



IBAITI - PARANÁ

Fundação Hospitalar de Saúde Municipal de Ibaíti

ESTADO DO PARANÁ

Rua Francisco de Oliveira, 692 - Fone/Fax: (43) 3546-7700
CEP 84.900-000 - IBAITI - PARANÁ

Tomada de Preços

nº 03/2018

Processo Administrativo

nº 089/2018

Fundo Municipal de Saúde de Ibaíti

WILHA GALDINO ALVES

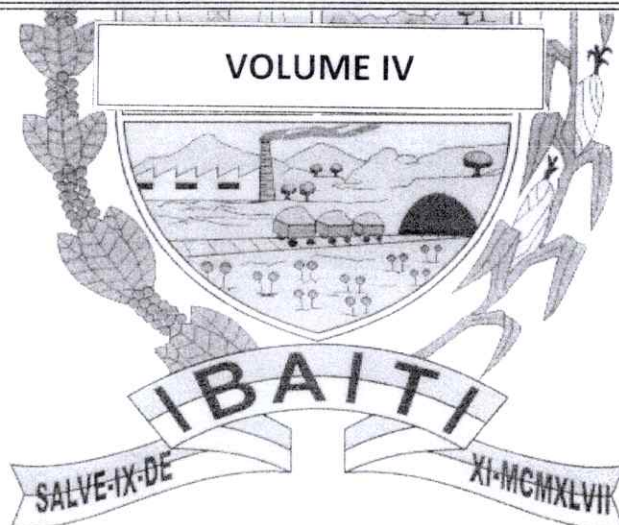
Secretário Municipal de Saúde

OBJETO

OBJETO: Contratação de empresa na área de engenharia para construção de uma USF (Unidade de Saúde da Família), medindo 311,00M², no Distrito do Campinho, conforme Resolução Nº 453/2018 SESA, do Programa de Qualificação da Atenção Primária em saúde – APSUS.

CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO: MENOR PREÇO POR LOTE

VALOR MÁXIMO: R\$ 892.186,05 (OITOCENTOS E NOVENTA E DOIS MIL, CENTO E OITENTA E SEIS REAIS E CINCO CENTAVOS).





Secretaria Municipal de Administração
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ Nº 77.008.068/0001-41

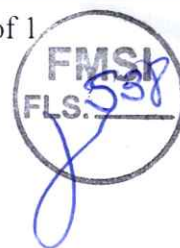
TERMO DE ABERTURA

Nesta data abro o 4º volume dos Autos do Processo Administrativo nº 089/2018, que tem como assunto o processo de TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018 com critério de avaliação MENOR PREÇO/POR LOTE, objetivando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M2, NO DISTRITO DO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018-SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS, iniciando na folha nº 538.

Ibaiti, 06 de agosto de 2018.


ANGÉLICA PRÍCILA DA SILVA

Presidente da Comissão Permanente de Licitações
Portaria nº 1010 de 02 de agosto de 2018



Consulta de Impedidos de Licitar

Pesquisa Impedidos de Licitar

Fornecedor	Tipo documento	CNPJ	Número documento	11483808000193
Nome				
Período publicação : de		até		
Data de Início Impedimento: de		até		
Data de Fim Impedimento: de		até		

NENHUM ITEM ENCONTRADO!



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.

fl. 1

1. **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil, registrado no CREA sob o nº PR-83737/D, maior, nascido em 02/10/1983, natural da cidade de Curitiba, Estado do Paraná, residente e domiciliada em Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, na Rua 7 de setembro, nº. 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade Civil nº. 6.262.285-7 SSP/PR, expedida em 02/07/1991, inscrito no CPF/MF sob o nº. 041.510.189-13;
2. **LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, solteiro, Empresário, maior, nascido em 15/10/1987, natural da cidade de Foz do Iguaçu, Estado do Paraná, residente e domiciliada em Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, na Rua 7 de setembro, nº. 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade Civil nº. 6.272.809-4 SSP/PR, expedida em 19/11/2003, inscrito no CPF/MF sob o nº. 065.142.329-57

Resolvem constituir uma sociedade limitada mediante as cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade girará sob o nome empresarial de **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.** e terá sede e domicílio na Rodovia BR 153, KM 43, nº. 2151, Sala A, Vila Claro, na cidade de Santo Antonio da Platina, Estado do Paraná, CEP 86.430-000.

CLÁUSULA SEGUNDA: Seu objeto social será: **Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de casas pré-moldadas de concreto (CNAE 2330-3/04); de Estrutura Metálica (CNAE 2511-0/00); Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Execução de edifícios industriais e outros por contrato de construção por administração (CNAE 4399-1/01); Serviços especializados de arquitetura (CNAE 7111-1/00) e Serviços especializados de engenharia (CNAE 7112-0/00).**

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social será R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), divididos em 25.000 (vinte e cinco mil) quotas de capital de valor nominal R\$ 1,00 (Um real), cada uma, subscritas, e integralizadas, neste ato, em moeda corrente do País, distribuídas pelos sócios da seguinte forma:

- a) **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, 15.000 (quinze mil) quotas de Capital, de valor nominal de R\$ 1,00 (Um real) cada uma, totalizando R\$ 15.000,00 (quinze mil reais);
- b) **LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO**, 10.000 (dez mil) quotas de Capital, de valor nominal de R\$ 1,00 (Um real) cada uma, totalizando R\$ 10.000,00 (dez mil reais).

CLÁUSULA QUARTA: A sociedade iniciará suas atividades a partir da data de registro deste na Junta Comercial do Paraná e seu prazo de duração é indeterminado.

Fundo Municipal de Saúde de Itaipava

CÓPIA

CONFERE CO.

06 08 18



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.

11. 2

CLÁUSULA QUINTA: As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA SEXTA: A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA SÉTIMA: A sociedade será administrada pelo sócio **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, com os poderes e atribuições para administrar e representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, com plenos, gerais e ilimitados poderes, podendo praticar todos os atos e operações referentes ao objeto social, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLÁUSULA OITAVA: Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA NONA: Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA: A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: A Administradora declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial ou em virtude de

Fundo Municipal de Saúde de Itaituba

CÓPIA

CONFERE COPIA

06 08 18



CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.

fl. 3

condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: Fica eleito o foro da cidade de Santo Antonio da Platina, Estado do Paraná para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em três vias de igual teor.

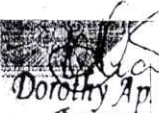
Santo Antonio da Platina - Pr, 18 novembro de 2009.


MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO
Sócio Administrador


LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO
Sócio


Visto do advogado

Mário J. R. Cândara
OAB/PR - 19.716


Dorothy Ap. Franco
RG: 990.500 - PR
P: 12497 - PR
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
AGÊNCIA REGIONAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA
CERTIFICADO DE REGISTRO EM: 23/12/2009
SOB NÚMERO: 41206659672
Protocolo: 09/879377-2, DE 23/12/2009
LUIZ CARLOS SALVARO
SECRETARIO GERAL
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA

Fundo Municipal de Saúde de Igarapava

CÓPIA
CONFERE CO

06 08 18

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



- fl. 1
1. **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, casado em Regime de Comunhão Parcial de Bens, Empresário, nascido em 02/10/1983, natural de Curitiba, Estado do Paraná, residente e domiciliado na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, à Rua 7 de Setembro, nº 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade RG nº. 6.262.285-7 SSP/PR expedida em 02/07/1991, inscrito no CPF/MF sob o nº. 041.510.189-13;
 2. **LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, solteiro, empresário, maior, nascido em 15/10/1987, natural da cidade de Foz do Iguaçu, Estado do Paraná, residente e domiciliado na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, à Rua 7 de Setembro, nº 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade RG nº. 6.272.809-4 SSP/PR, expedida em 19/11/2003, inscrito no CPF/MF sob o nº. 065.142.329-57;

Únicos sócios da sociedade limitada, **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP**, constituída por instrumento particular devidamente arquivada na Junta Comercial do Estado do Paraná, sob o NIRE nº 41206659672, em sessão de 23/12/2009, com sede na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, CEP 86430-000, a Rodovia BR 153 KM 45, s/n, Bairro Água das Bicas, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica sob o nº 11.483.808/0001-93, tem entre si justo e contratado, alteração do Contrato Social mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

Cláusula Primeira: A sociedade com objetivo social: Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de Estrutura Metálica (CNAE 2511-0/00); Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Fabricação de Estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda (CNAE 2330-3/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas (CNAE 4222-7/01); Montagem de estruturas metálicas (CNAE 4292-8/01); Serviços de obras de acabamento (CNAE 4330-4/99); passa a partir desta data para: Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de Estrutura Metálica (CNAE 2511-0/00); Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Fabricação de Estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda (CNAE 2330-3/01); Construção de redes de



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



-----fl. 2

abastecimento de água, coleta de esgoto (CNAE 4222-7/01); Montagem de estruturas metálicas (CNAE 4292-8/01); Serviços de obras de acabamento (CNAE 4330-4/99); Serviços especializados de Arquitetura (CNAE 7111-1/00); e Serviços especializados de engenharia (CNAE 7112-0/00)

Cláusula Segunda: O sócio **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, já qualificado no preâmbulo, integraliza neste ato em moeda corrente do país o valor de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais).

Cláusula Terceira: O sócio **LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO**, já qualificado no preâmbulo, integraliza neste ato em moeda corrente do país o valor de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais).

Cláusula Quarta: Devido a integralização em moeda corrente do país feita pelos sócios, o Capital Social de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais), divididos em 250.000 (duzentos e cinquenta mil) quotas de capital de valor nominal RS 1,00 (um real) cada um passa a partir desta data para **R\$ 300.000,00** (trezentos mil reais), divididos em 300.000 (trezentos mil) quotas de capital de valor nominal RS 1,00 (um real) cada uma, subscritas, e integralizadas, em moeda corrente do País neste ato, distribuídas aos sócios da seguinte forma:

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR R\$	%
Marco Antônio Zimmermann Romano	150.000	150.000,00	50
Lucas Francisco Zimmermann Romano	150.000	150.000,00	50
TOTAL	300.000	300.000,00	100

Cláusula Quinta: Em virtude das alterações havidas, fica o presente contrato social vigorando com as cláusulas e condições seguintes, totalmente consolidadas neste presente instrumento de alteração contratual.



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



fl. 3

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP
NIRE Nº 41206659672
CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

1. **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, casado em Regime de Comunhão Parcial de Bens, Empresário, nascido em 02/10/1983, natural de Curitiba, Estado do Paraná, residente e domiciliado na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, à Rua 7 de Setembro, nº 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade RG nº. 6.262.285-7 SSP/PR expedida em 02/07/1991, inscrito no CPF/MF sob o nº. 041.510.189-13;
2. **LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO**, brasileiro, solteiro, empresário, maior, nascido em 15/10/1987, natural da cidade de Foz do Iguaçu, Estado do Paraná, residente e domiciliado na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, à Rua 7 de Setembro, nº 1286, Centro, Cep 86.430-000, portador da Cédula de Identidade RG nº. 6.272.809-4 SSP/PR, expedida em 19/11/2003, inscrito no CPF/MF sob o nº. 065.142.329-57;

Únicos sócios da sociedade limitada, **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP**, constituída por instrumento particular devidamente arquivada na Junta Comercial do Estado do Paraná, sob o NIRE nº 41206659672, em sessão de 23/12/2009, com sede na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, CEP 86430-000, a Rodovia BR 153 KM 45, s/n, Bairro Água das Bicas, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica sob o nº 11.483.808/0001-93, tem entre si justo e contratado, a Consolidação do Contrato Social mediante as condições estabelecidas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: A sociedade gira sob o nome empresarial de **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP**, com sede à Rodovia BR 153 KM 45, s/n, Bairro Água das Bicas, na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, CEP 86.430-000.



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA – EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



-----fl. 4

CLÁUSULA SEGUNDA: Seu objetivo social é: **Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de Estrutura Metálica (CNAE 2511-0/00); Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Fabricação de Estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda (CNAE 2330-3/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto (CNAE 4222-7/01); Montagem de estruturas metálicas (CNAE 4292-8/01); Serviços de obras de acabamento (CNAE 4330-4/99); Serviços especializados de Arquitetura (CNAE 7111-1/00); e Serviços especializados de engenharia (CNAE 7112-0/00).**

CLÁUSULA TERCEIRA: O capital social no valor de R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais), divididos em 300.000 (trezentas mil) quotas de capital de valor nominal RS 1,00 (um real) cada uma, subscritas, e integralizadas, em moeda corrente do País, distribuídas aos sócios da seguinte forma:

SÓCIOS	QUOTAS	VALOR R\$	%
Marco Antônio Zimmermann Romano	150.000	150.000,00	50
Lucas Francisco Zimmermann Romano	150.000	150.000,00	50
TOTAL	300.000	300.000,00	100

CLÁUSULA QUARTA: A sociedade iniciou suas atividades em 23/12/2009 e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA: As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direto de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA SEXTA: A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



-----fl. 5

CLÁUSULA SÉTIMA: A sociedade é administrada pelo sócio **MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO**, com os poderes e atribuições para administrar e representar a sociedade, ativa e passivamente, em juízo ou fora dele, com plenos, gerais e ilimitados poderes, podendo praticar todos os atos e operações referentes ao objeto social, autorizando o uso do nome empresarial, vedado, no entanto em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

CLÁUSULA OITAVA: Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, ou lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA NONA: Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA: A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse deste ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo único – O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação

Handwritten signatures and initials in blue ink.

ALTERAÇÃO CONTRATUAL Nº 05 DA SOCIEDADE LIMITADA

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA. – EPP

CNPJ Nº 11.483.808/0001-93

NIRE Nº 41206659672



-----fl. 6

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: O administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: Fica eleito o foro da cidade de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

Por se acharem em perfeito acordo em tudo quanto neste instrumento foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente contrato, assinando-o em via única.

Santo Antônio da Platina – PR, 15 Janeiro de 2018.

JOSÉ ARTHUR RITTI LABELLA

MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO
Sócio Administrador

JOSÉ ARTHUR RITTI LABELLA

LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO
Sócio



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA – EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



JOSÉ ARTHUR RITTI - TABELIÃO
Rua Rui Barbosa, 777 - Sto. Antonio da Platina-Paraná -
Fone(43)3534-3634
Id: sXXWJ.oy2CJ.yop8p, Controle: VvZsd.8cK5s
Consulte esse selo em <http://funarpen.com.br>

Reconheço por verdadeira as assinaturas de
MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO e
LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO.
Dou fé, 25 de janeiro de 2018.

Em Teste *Rosana* da Verdade
Rosana Aparecida Murba dos Santos - escrevente

Rosana Aparecida Murba dos Santos
Escrevente Juramentada



CERTIFICO O REGISTRO EM 08/02/2018 14:16 SOB Nº 20180796046.
PROTOCOLO: 180796046 DE 31/01/2018. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11800456608. NIRE: 41206659672.
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Libertad Bogus
SECRETÁRIA-GERAL
CURITIBA, 08/02/2018
www.empresafacil.pr.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais.
Informando seus respectivos códigos de verificação



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO DO PARANÁ

POLEGÁRQUELO

Marco Antônio Zimmermann Romano

ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 6.262.285-7 DATA DE EXPEDIÇÃO 02/07/1991

NOME MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO

FILIAÇÃO MARCO ANTONIO ROMANO
MARIA LUCIA ZIMMERMANN ROMANO

NATURALIDADE CURITIBA/PR DATA DE NASCIMENTO 02/10/1983

DEQ ORIGEM COMARCA=CURITIBA/PR, DA SEDE
C.RASC 22745, LIVRO=36A, FOLHA=273

CPF 000.000.000-00

ASSINATURA DO DIRETOR Bel. Douglas Haquim

LEI Nº 7.116 DE 29/08/83

Fundo Municipal de Saúde de Ibatã

CÓPIA ANGELICA
CONFERE COPIA
06 08 18

Handwritten signatures and initials in blue ink.



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANÇA PÚBLICA
INSTITUTO DE IDENTIFICAÇÃO DO PARANÁ



Lucas Francisco Z. Romano
ASSINATURA DO TITULAR

CARTEIRA DE IDENTIDADE

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

REGISTRO GERAL 6.272.809-4 DATA DE EXPEDIÇÃO 19/11/2003

NOME LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO

FILIAÇÃO MARCO ANTONIO ROMANO
MARIA LUCIA ZIMMERMANN ROMANO

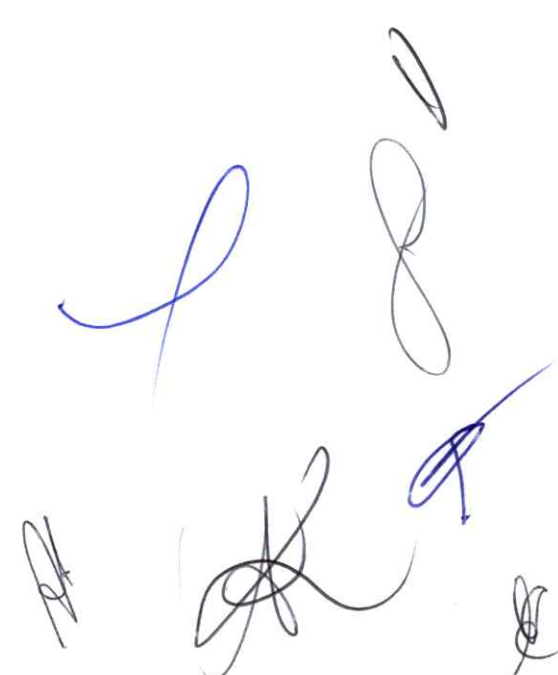
NATURALIDADE FOZ DO IGUAÇU/PR DATA DE NASCIMENTO 15/10/1987

DOC ORIGEM COMARCA=FOZ DO IGUAÇU/PR, DA SEDE
C.NASC 103204, LIVRO=A225, FOLHA=294

CPF
CURITIBA-PR

ASSINATURA DO DIRETOR
LEI N° 7 116 DE 29/09/83

Angélica
Fundo Municipal de Saúde de Ibatí
CÓPIA
CONFERE CO...
06 08 18





PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAÍTI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 77.008.068/0001-41

Praça dos Três Poderes, 23 (43) 3546-7460 - CEP: 84.900-000 - IBAÍTI/PR

CADASTRO DE LICITANTES DO MUNICÍPIO DE IBAÍTI/PR

CERTIFICADO Nº 002/2018



Nome/Denominação/Razão Social:

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.

Endereço:

RODOVIA BR 153 KM 45, S/Nº - ÁGUA DAS BICAS

Município / U.F:

SANTO ANTÔNIO DA PLATINA/PR

Nire:

CNPJ nº 11.483.808/0001-93

41206659672

Capital Social:

R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais)

OBJETO SOCIAL:

41.20-4-00 - Construção de edifícios

43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás

23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda

42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas

43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção

Lei nº 2348 de 24 de Julho de 1987

Certifico que o titular está inscrito no CADASTRO DE LICITANTES DO MUNICÍPIO e, em consequência habilitado a participar de Licitações no Município de Ibaíti, Estado do Paraná, nos termos:

Decreto Lei nº 2300 de 23 de Novembro de 1986, alterado pelo Decreto Lei nº 2348 de 24 de Julho de 1987.

Ressalvas das outras exigências Complementares previstas no respectivo Edital.

Validade: 05/02/2019

DATA EMISSÃO DO CADASTRO:
05 de Fevereiro de 2018

Fundo Municipal de Saúde de Ibaíti

CÓPIA

CONFERE COPIA

06 08 18

FERNANDO LOPES DE SIQUEIRA
Presidente da Comissão Permanente de Licitações



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA
ESTADO DO PARANÁ



SECRETARIA MUNICIPAL DE FAZENDA
DEPARTAMENTO DE TRIBUTAÇÃO
SETOR DE CADASTRO URBANO

ALVARÁ DE LICENÇA

N.º 688

PROTOCOLO: 6756/2018

NOME/RAZÃO SOCIAL: ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
ENDEREÇO: - ROD. BR-153 (TRANSBRASILIANA), N.º
ÁGUA DAS BICAS SANTO ANTÔNIO DA PLATINA-PR - 86430-000

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 54132200 CPF/CNPJ: 11.483.808/0001-93

ATIVIDADE PRINCIPAL:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, FABRICAÇÃO DE CASAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO, FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS METÁLICAS, INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GAS, FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO EM SÉRIE E SOB ENCOMENDAS, CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO, MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS, INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL

DATA DE VALIDADE: 28 de Fevereiro de 2019, condicionado a apresentação do Laudo de Vistoria do Corpo de Bombeiros e da Licença Sanitária.
OBSERVAÇÃO/RESTRIÇÃO:

Obrigatória à fixação deste Alvará de Licença em local visível e acessível à fiscalização, bem como cumprir os requisitos para funcionamento no exercício das atividades dentro das normas de Segurança Sanitária, Ambiental e de Prevenção Contra Incêndio.

Horário de Funcionamento conforme Decreto 500/2013 de 04/12/2013.

Santo Antônio da Platina, 28 de Março de 2018.



José Carlos Padilha Furtado
RG: 3.308.741-1/PR
Setor de Cadastro Urbano

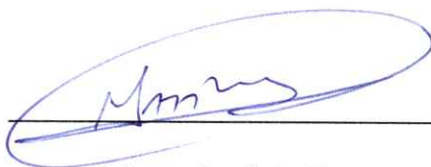


Fundo Municipal de Saúde de Itaipava
CÓPIA
CONFERE CO
EM 06 08 18

DECLARAÇÃO

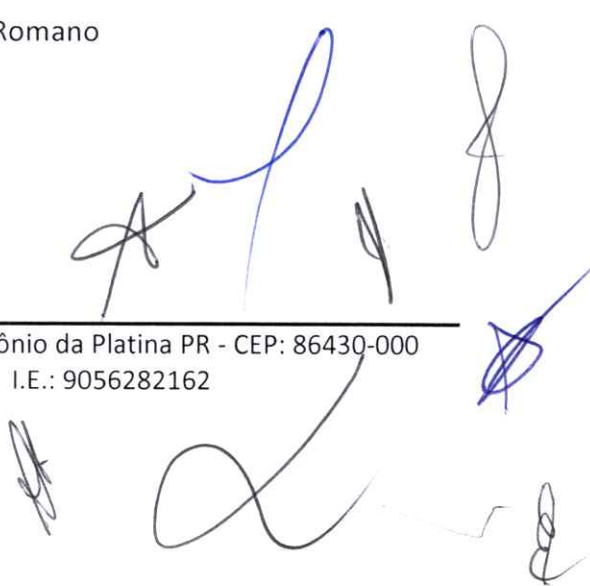
A empresa Romano e Romano Construtora Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob nº 11.483.808/0001-93, sediada à Rodovia BR 153 – KM 45 – Bairro Água das Bicas, DECLARA, Declara de que concorda com todas as condições estabelecidas no presente Edital e documentos pertinentes, bem como de inexistência de fatos supervenientes impeditivos da habilitação.

Ibaiti, 06 de Agosto de 2018



Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000
CNPJ: 11.483.808/0001-93 I.E.: 9056282162
Tel./Fax: (43) 3534-6462

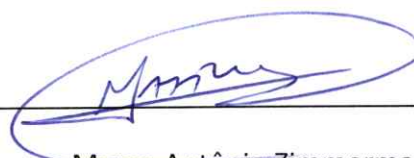


DECLARAÇÃO

A empresa Romano e Romano Construtora Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob nº 11.483.808/0001-93, sediada à Rodovia BR 153 – KM 45 – Bairro Água das Bicas, DECLARA, sob as penas da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo Licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores

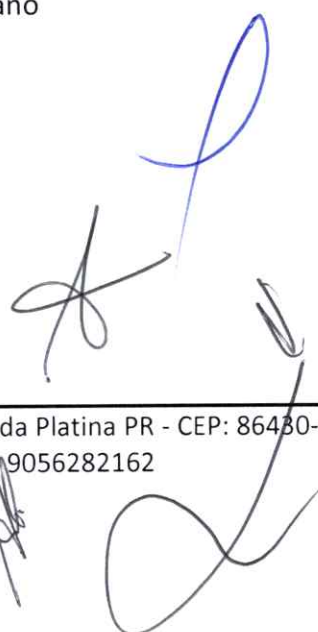
Ibaiti, 06 de Agosto de 2018

11.483.808/0001-93
ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.
BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR



Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000
CNPJ: 11.483.808/0001-93 I.E.: 9056282162
Tel./Fax: (43) 3534-6462





Construtora
PROGRESSO



DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

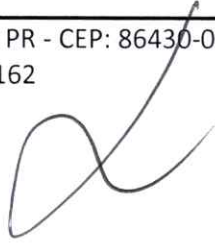
A empresa Romano e Romano Construtora Ltda. inscrita no CNPJ nº 11.483.808/0001-93 por intermédio de seu representante legal o Sr. Marco Antônio Zimmermann Romano, portador da carteira de identidade nº 6.262.285-7 e do CPF nº 041.510.189-13, DECLARA, especialmente para o **Tomada de preços nº 3/2018**, não ter recebido do Fundo Municipal de Saúde de Ibaiti ou de qualquer outra entidade da Administração direta ou indireta, em âmbito Federal, Estadual e Municipal, **SUSPENSÃO TEMPORÁRIA** de participação em licitação e ou impedimento de contratar com a Administração, assim como não ter recebido declaração de **INIDONEIDADE** para licitar e ou contratar com a Administração Federal, Estadual e Municipal.

Ibaiti, 06 de Agosto de 2018.

11.483.808/0001-93
ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.
BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR


Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000
CNPJ: 11.483.808/0001-93 I.E.: 9056282162
Tel./Fax: (43) 3534-6462



DECLARAÇÃO DE NÃO PARENTESCO LEI ORGÂNICA MUNICIPAL, Art. 92

A empresa Romano e Romano Construtora Ltda. inscrita no CNPJ nº 11.483.808/0001-93 por intermédio de seu representante legal o Sr. Marco Antônio Zimmermann Romano, portador da carteira de identidade nº 6.262.285-7 e do CPF nº 041.510.189-13, **DECLARA**, especialmente para o **Tomada de preços nº 003/2018**, que em seu quadro societário não com põe nenhum integrante que tenha parentesco com: Prefeito, Vice-Prefeito, Secretários, Coordenadores ou equivalentes, por matrimônio ou parentesco, afim ou consanguíneo, até o segundo grau, ou por adoção, conforme dispõe o Art. 92 da Lei Orgânica do Município de Ibaiti de 27/04/90.

Ibaiti, 06 de Agosto de 2018.

11.483.808/0001-93
ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.
BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR



Marco Antônio Zimmermann Romano

Sócio/Administrador

RG: 6.262.285-7

CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000

CNPJ: 11.483.808/0001-93

I.E.: 9056282162

Tel./Fax: (43) 3534-6462



DECLARAÇÃO DE NÃO EXISTÊNCIA DE TRABALHADORES MENORES**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018**

Declaramos para os devidos fins e especialmente para o **Tomada de preços nº 003/2018** que a proponente Romano e Romano Construtora Ltda., inscrito no CNPJ/MF sob n.º 11.483.808/00001-93, com sede na cidade de Santo Antônio da Platina - Estado Paraná, à Rod. BR 153 - KM 45 - Bairro Água das Bicas, não mantém em seu quadro de pessoal trabalhadores menores de 18 (dezoito) anos em horário noturno de trabalho, ou em serviços perigosos ou insalubres, não mantendo ainda, em qualquer trabalho, trabalhadores menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

baiti, 06 de Agosto de 2018

11.483.808/0001-93**ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.****BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR**

Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000

CNPJ: 11.483.808/0001-93

I.E.: 9056282162

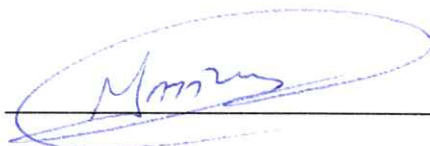
Tel./Fax: (43) 3534-6462



**DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL DA
OBRA Art. 30, III, Lei 8.666/93**

Declaramos para os devidos fins e especialmente para o **Tomada de Preços nº 003/2018**, que a
proponente Romano e Romano Construtora Ltda., inscrito no CNPJ/MF sob n.º 11.483.808/0001-93
com sede na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado Paraná – Rod. BR 153 – KM 45 – Bairro
Água das Bicas, através de seu Responsável Técnico, Sr. Marco Antônio Zimmermann Romano,
Engenheiro Civil, CREA PR 83.737/D, que tomamos conhecimento de todas as informações e das
condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, em conformidade
com o art. 30, III, da Lei 8.666/93

Ibaiti, 06 de Agosto de 2018



Marco Antônio Zimmermann Romano

Sócio/Administrador

RG: 6.262.285-7

CPF: 041.510.189-13

11.483.808/0001-93

**ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.**

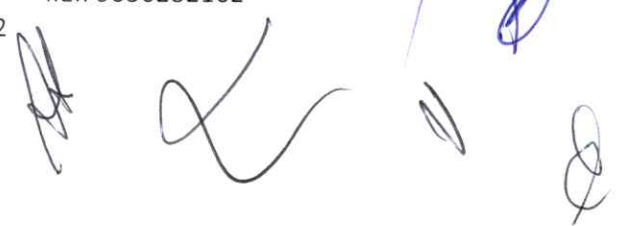
**BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR**

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000

CNPJ: 11.483.808/0001-93

I.E.: 9056282162

Tel./Fax: (43) 3534-6462





Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

			
REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 11.483.808/0001-93 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL		DATA DE ABERTURA 23/12/2009
NOME EMPRESARIAL ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) *****			PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 25.11-0-00 - Fabricação de estruturas metálicas 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada			
LOGRADOURO ROD BR 153 KM 45	NÚMERO SN	COMPLEMENTO	
CEP 86.430-000	BAIRRO/DISTRITO AGUA DAS BICAS	MUNICÍPIO SANTO ANTONIO DA PLATINA	UF PR
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE (43) 3534-6462	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 23/12/2009	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.634, de 06 de maio de 2016.

Emitido no dia **04/08/2018** às **10:55:39** (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



Estado do Paraná
Secretaria de Estado da Fazenda
Coordenação da Receita do Estado



Certidão Negativa
de Débitos Tributários e de Dívida Ativa Estadual
Nº 018467824-02

Certidão fornecida para o CNPJ/MF: **11.483.808/0001-93**

Nome: **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA**

Estabelecimento baixado ou paralisado no Cadastro de Contribuintes do ICMS/PR

Ressalvado o direito da Fazenda Pública Estadual inscrever e cobrar débitos ainda não registrados ou que venham a ser apurados, certificamos que, verificando os registros da Secretaria de Estado da Fazenda, constatamos não existir pendências em nome do contribuinte acima identificado, nesta data.

Obs.: Esta Certidão engloba todos os estabelecimentos da empresa e refere-se a débitos de natureza tributária e não tributária, bem como ao descumprimento de obrigações tributárias acessórias.

Válida até 01/12/2018 - Fornecimento Gratuito

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada via Internet
www.fazenda.pr.gov.br

Assinaturas manuscritas em azul e preto



Prefeitura Municipal de
Santo Antônio da Platina - PR



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS N° 5701/2018

CONTRIBUINTE:11483808000193/ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CPF / CNPJ...:11.483.808/0001-93
VALIDA ATÉ...:08/09/2018
REQUERENTE...:O MESMO

Certifico que o Contribuinte acima mencionado NADA DEVE a Fazenda Municipal de Santo Antônio da Platina - PR.

A presente Certidão destina-se exclusivamente para fins de:
Licitação

Esta Certidão engloba todos os cadastros do contribuinte constantes com CPF/CNPJ acima mencionado, em especial os cadastros mobiliário e imobiliário, bem como os Débitos inscritos em Dívida Ativa.

A presente certidão não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a recolhimentos que não tenham sido efetuados e que venham a ser apurados pela Secretaria Municipal da Fazenda, conforme prerrogativa legal prevista nos Incisos de I a IX do Artigo 149 da Lei Federal 5172, de 25/10/1966 - Código Tributário Nacional.

A Certidão Negativa fornecida não exclui o direito de a Fazenda Municipal exigir, a qualquer tempo, os débitos que venham a ser apurados, conforme Lei 28/90, de 18/12/1990 - Código Tributário Municipal.

Quando a Certidão for emitida para fins de transmissão de imóveis ou financiamento de imóveis o Contribuinte tem 20 dias para promover a Alteração cadastral, junto ao Setor de Cadastro no Departamento de Tributação e Fiscalização, conforme art. 18 da Lei 28/90 de 18 de dezembro de 1990.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço:

<http://www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br>
10 de Julho de 2018

Santo Antônio da Platina, 169794735169794

Código de autenticidade da certidão:

Certidão emitida gratuitamente.

ATENÇÃO: QUALQUER RASURA OU EMENDA INVALIDARÁ ESTE DOCUMENTO

81720000000-5 00003948201-3 80908000000-7 00057010289-7



Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom right of the document.



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 11.483.808/0001-93

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 09:46:49 do dia 11/07/2018 <hora e data de Brasília>.

Válida até 07/01/2019.

Código de controle da certidão: **E4C2.41AA.36BE.0EAD**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Nova Consulta](#)



Preparar página
para impressão

IMPRIMIR

VOLTAR

**Certificado de Regularidade do FGTS - CRF**

Inscrição: 11483808/0001-93
Razão Social: ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
Endereço: ROD BR 153 KM 45 SN AGUA DAS BICAS / AGUA DAS BICAS / SANTO ANTONIO DA PLATINA / PR / 86430-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 26/07/2018 a 24/08/2018

Certificação Número: 2018072616100869105644

Informação obtida em 03/08/2018, às 13:14:31.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA

(MATRIZ E FILIAIS) CNPJ: 11.483.808/0001-93

Certidão nº: 155446231/2018

Expedição: 04/08/2018, às 11:01:25

Validade: 30/01/2019 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **11.483.808/0001-93**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.

Simple Nacional - Consulta Optantes

Data da consulta: 04/08/2018

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ : 11.483.808/0001-93

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial : ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA

Situação Atual

Situação no Simples Nacional : Optante pelo Simples Nacional desde 01/01/2012

Situação no SIMEI: NÃO optante pelo SIMEI

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: Não Existem

Opções pelo SIMEI em Períodos Anteriores: Não Existem

Agendamentos (Simples Nacional)

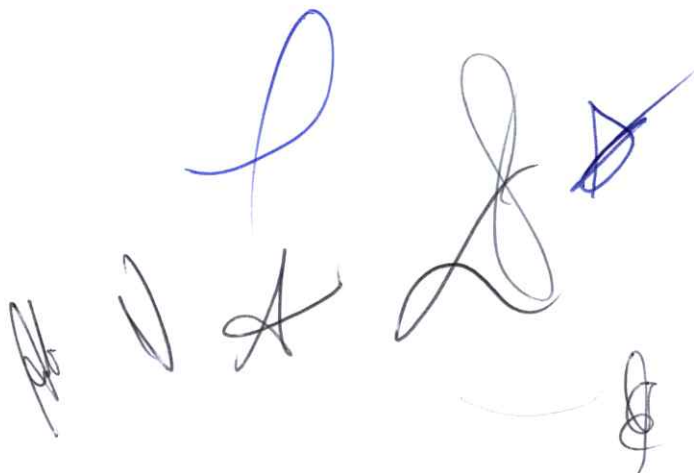
Agendamentos no Simples Nacional: Não Existem

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Eventos Futuros no Simples Nacional: Não Existem

Eventos Futuros (SIMEI)

Eventos Futuros no SIMEI: Não Existem





SECRETARIA DA MICRO E PEQUENA EMPRESA
DEPARTAMENTO DE REGISTRO EMPRESARIAL E INTEGRAÇÃO
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ

CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001/ 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede)

41 2 0665967-2

CNPJ

11.483.808/0001-93

Data de Arquivamento do Ato Constitutivo

23/12/2009

Data de Início de Atividade

23/12/2009

Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro, Cidade, UF, CEP)
RODOVIA BR 153 km 45, sn, Água das Bicas, SANTO ANTÔNIO DA PLATINA, PR, 86.430-000

Objeto Social

Construção de Edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de Estrutura Metálica (CNAE 2511-0/00); Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Fabricação de Estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda (CNAE 2330-3/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto (CNAE 4222-7/01); Montagem de estruturas metálicas (CNAE 4292-8/01); Serviços de obras de acabamento (CNAE 43.30-4/99); Serviços especializados de Arquitetura (CNAE 7111-1/00); e Serviços especializados de engenharia (CNAE 7112-0/00).

Capital: R\$ 300.000,00
(TREZENTOS MIL REAIS)

Capital Integralizado: R\$ 300.000,00
(TREZENTOS MIL REAIS)

Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte
(Lei nº 123/2006)

Empresa de pequeno porte

Prazo de Duração

Indeterminado

Sócios/Participação no Capital/Espécie de Sócio/Administrador/Término do Mandato
Nome/CPF ou CNPJ Participação no capital (R\$) Espécie de Sócio Administrador Término do Mandato

LUCAS FRANCISCO ZIMMERMANN ROMANO
065.142.329-57

150.000,00 SOCIO

Administrador

XXXXXXXXXX

MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO
041.510.189-13

150.000,00 SOCIO

Administrador

XXXXXXXXXX

Último Arquivamento

Data: 08/02/2018

Número: 20180796046

Ato: ALTERAÇÃO

Situação
REGISTRO ATIVO

Status

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

Evento (s): ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)

SANTO ANTÔNIO DA PLATINA - PR, 06 de julho de 2018

18/394379-1



Libertad Bogus

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

Fundo Municipal de Saúde de Itaiti

CÓPIA
CONFERE CO

06 08 18

JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ



FL. 1

TERMO DE ABERTURA

Contém o presente livro, 50 folhas eletronicamente numeradas de 1 a 50, e servirá de LIVRO DIÁRIO número 09.

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA

Rodovia BR 153, KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO

SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR

Cep. 86430-000

Inscrição Estadual: 90562821-62

CNPJ: 11.483.808/0001-93

NIRE: 41206659672 - 23/12/2009 - JUNTA COMERCIAL DO PARANA.

Data de Encerramento do Exercício Social: 31/12/2017

SANTO ANTONIO DA PLATINA, 01 de Janeiro de 2018.

SOCIO ADMINISTRADOR

RESPONSÁVEL TÉCNICO

MARCO ANTONIO Z ROMANO
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

SÍMBOLOS ALFABÉTICOS DOS HISTÓRICOS

AC-AVISO DE CREDITO	CR-CONTRIBUICOES RECEBIDAS	OP-ORDEM DE PAGAMENTO
AD-AVISO DE DEBITO	CS-CONFORME SLIP	PA-PASSAGEM
AL-AVISO DE LANCAMENTO	CT-CAPITAL REGISTRADO	PG-PAGO/PAGAMENTO
AS-ACOES SUBSCRITAS	DP-DEPOSITO	QG-QUITACAO GERAL
BO-BORDERO	DS-DESCONTO	RC-RECEBIDO RECEBIMENTO
CA-CHEQUE AVULSO	DV-DEVOLUCAO	RE-RECIBO
CB-COTA SUBSCRITA	DT-DUPPLICATA	RN-RETIRADA DE NUMERARIO
CC-CONTR. DE CONSTITUICAO	ES-ESTORNO	RV-RELATORIO DE VIAGEM
CD-CONDUCAO	FP-FOLHA DE PAGAMENTO	TA-TALAO
CF-CONTRIBUICAO S/FOLHA	FT-FATURA/FATURAMENTO	TF-TRANSFERENCIA
CH-CHEQUE	GA-GUIA	TT-TITULO
CO-CONHECIMENTO	MC-MERCADORIAS	VA-VALE POSTAL
CP-CONFORME COMPROVANTE	NT-NOTA	VV-VENDA A VISTA



Fundo Municipal de Saúde de Itapetininga

CÓPIA

CONFERE CO.

06 05 18

FMSI
FLS. 568
PG.

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 11.483.808/0001-93 NIRE: 41206659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153, KM 43, SLA
BAIRRO: VILA CLARO, SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000
BALANCE - 01/01/2017 A 31/12/2017

CODIGO	C. RED.	NOMENCLATURA	SALDO ANTERIOR	DEBITO	CREDITO	SALDO ATUAL
ATIVO						
A-CIRCULANTE						
DISPONIBILIDADES						
1000000		C A I X A				
1000000		CAIXA GERAL	2.964,56	1.119.479,28	1.107.289,07	15.154,77
TOTAIS C A I X A			2.964,56	1.119.479,28	1.107.289,07	15.154,77
TOTAIS DISPONIBILIDADES			2.964,56	1.119.479,28	1.107.289,07	15.154,77
DIREITOS REALIZAVEIS A CURTO PRAZO						
1100000		VALORES A COMPENSAR				
1100000		CLIENTES DIVERSOS	244.000,00	504.933,30	499.000,00	249.933,30
TOTAIS VALORES A COMPENSAR			244.000,00	504.933,30	499.000,00	249.933,30
ADIANTAMENTOS E EMPRESTIMOS						
1200000		ADIANTAMENTOS				
1200000		ADIANTAMENTOS DE SALARIOS	0,00	760,00	760,00	0,00
TOTAIS ADIANTAMENTOS E EMPRESTIMOS			0,00	760,00	760,00	0,00
TOTAIS DIREITOS REALIZAVEIS A CURTO PRAZO			244.000,00	505.693,30	499.760,00	249.933,30
TOTAIS CIRCULANTE			246.964,56	1.625.172,58	1.607.049,07	265.088,07
C-PERMANENTE						
IMOBILIZADO						
1300000		BENS E DIREITOS EM USO				
1300000		FERRAMENTAS	10.170,00	0,00	0,00	10.170,00
1300000		MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	127.599,02	0,00	0,00	127.599,02
1300000		VEICULOS	24.500,00	0,00	0,00	24.500,00
TOTAIS BENS E DIREITOS EM USO			162.269,02	0,00	0,00	162.269,02
(-) DEPRECIACAO ACUMULADA						
1700000		(-) DEPRECIACAO ACUMULADA				
1700000		FERRAMENTAS	1.610,25 CR	0,00	1.017,00	2.627,25 CR
1700000		MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	23.278,15 CR	0,00	17.559,90	10.838,25 CR
1700000		VEICULOS	14.850,00 CR	0,00	25.100,00	39.950,00 CR
TOTAIS (-) DEPRECIACAO ACUMULADA			39.738,38 CR	0,00	43.676,90	83.415,28 CR
TOTAIS IMOBILIZADO			122.530,64	0,00	43.676,90	78.853,74
TOTAIS PERMANENTE			122.530,64	0,00	43.676,90	78.853,74
TOTAIS ATIVO			369.495,20	1.625.172,58	1.650.725,97	343.941,81
PASSIVO						
E-CIRCULANTE						
OBRIGACOES						
OBRIGACOES TRABALHISTAS						
1400000		OBRIGACOES TRABALHISTAS				
1400000		PROVIDENCIA A PAGAR	783,20 CR	9.216,20	9.370,00	937,00 CR
1400000		SALARIOS A PAGAR	9.649,99 CR	332.503,70	360.077,80	37.424,09 CR
TOTAIS OBRIGACOES TRABALHISTAS			10.633,19 CR	341.719,90	369.447,80	38.361,09 CR
OBRIGACOES TRIBUTARIAS						
1500000		OBRIGACOES TRIBUTARIAS				
1500000		CONTR. ASSISTENCIAL A PAGAR	109,52 CR	0,00	276,82	385,34 CR
1500000		CONTR. CONFEDERATIVA A RECOLHER	87,50 CR	0,00	0,00	87,50 CR
1500000		CONTR. NEGOCIAL	1.475,48 CR	0,00	0,00	1.475,48 CR
1500000		CONTR. SINDICAL A RECOLHER	735,69 CR	0,00	1.366,04	2.101,73 CR
1500000		P.G.T.SERVICO A PAGAR	10.849,86 CR	32.359,30	24.518,44	3.009,00 CR
1500000		I.N.S.SOCIAL A PAGAR	24.453,62 CR	85.304,52	68.192,55	7.341,65 CR
1500000		I.R.FONTE A RECOLHER	92,56 CR	1.682,61	1.797,05	207,00 CR
1500000		INSS DESONERACAO	0,00	15.773,82	15.773,82	0,00
1500000		32 SIMPLES NACIONAL A PAGAR	37.211,53 CR	71.665,14	39.487,46	6.033,85 CR
TOTAIS OBRIGACOES TRIBUTARIAS			75.014,76 CR	206.785,39	151.412,18	19.641,55 CR
TOTAIS OBRIGACOES			85.647,95 CR	548.505,29	520.859,98	58.002,64 CR
TOTAIS CIRCULANTE			85.647,95 CR	548.505,29	520.859,98	58.002,64 CR
F-NAO CIRCULANTE						
OBRIGACOES DE LONGO PRAZO						
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS						
INSTITUICOES FINANCEIRAS						

Fundo Municipal de Saude de Itaiti
COPIA
08 18



ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:11.485.808/0001-93 NIRE:41204659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153, KM 43, SL:A
BAIRRO: VILA CLARO, SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000
BALANCETE - 01/01/2017 A 31/12/2017

PG. 2

CODIGO	C.REF.	NOMENCLATURA	SALDO ANTERIOR	DEBITO	CREDITO	SALDO ATUAL
1-230001	33	BRADESCO CONTRATO - 3.015.007-4	27.962,46 CR	0,00	0,00	27.962,46 CR
		TOTAIS INSTITUICOES FINANCEIRAS	27.962,46 CR	0,00	0,00	27.962,46 CR
1-230002		TERCEIROS				
1-230001	134	ROMANO INDUSTRIA DE ARTEFATOS LTDA	0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
		TOTAIS TERCEIROS	0,00	300.000,00	300.000,00	0,00
		TOTAIS EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	27.962,46 CR	300.000,00	300.000,00	27.962,46 CR
		TOTAIS OBRIGACOES DE LONGO PRAZO	27.962,46 CR	300.000,00	300.000,00	27.962,46 CR
		TOTAIS NAO CIRCULANTE	27.962,46 CR	300.000,00	300.000,00	27.962,46 CR
		B-PATRIMONIO LIQUIDO				
1-2400000		CAPITAL SOCIAL				
1-2410000		CAPITAL SOCIAL				
1-2410001	142	CAPITAL SUBSCRITO	250.000,00 CR	0,00	0,00	250.000,00 CR
		TOTAIS CAPITAL SOCIAL	250.000,00 CR	0,00	0,00	250.000,00 CR
		TOTAIS CAPITAL SOCIAL	250.000,00 CR	0,00	0,00	250.000,00 CR
1-2500000		LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS				
1-2500000		LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS				
1-2500000		SALDO ANTERIOR				
1-2500001	159	SALDO DO INICIO DO EXERCICIO	10.804,33	0,00	16.689,12	5.884,79 CR
		TOTAIS LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	10.804,33	0,00	16.689,12	5.884,79 CR
1-2600000		RESULTADO DO EXERCICIO				
1-2600000		RESULTADO DO EXERCICIO				
1-2600001	162	RESULTADO PERIODO/EXERCICIO	16.689,12 CR	16.689,12	0,00	0,00
		TOTAIS RESULTADO DO EXERCICIO	16.689,12 CR	16.689,12	0,00	0,00
		TOTAIS LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	5.884,79 CR	16.689,12	16.689,12	5.884,79 CR
		TOTAIS PATRIMONIO LIQUIDO	255.884,79 CR	16.689,12	16.689,12	255.884,79 CR
		TOTAIS PASSIVO	369.495,20 CR	865.194,41	837.549,10	341.849,89 CR
		CONTAS DE RESULTADO				
		A-RECEITA OPERACIONAL BRUTA				
1-2700000		RECEITA BRUTA COM VENDAS				
1-2700000		VENDAS DE SERVICOS				
1-2700001	175	VENDAS DE SERVICOS	0,00	0,00	1.061.428,51	1.061.428,51 CR
		TOTAIS VENDAS DE SERVICOS	0,00	0,00	1.061.428,51	1.061.428,51 CR
		TOTAIS RECEITA BRUTA COM VENDAS	0,00	0,00	1.061.428,51	1.061.428,51 CR
		TOTAIS RECEITA OPERACIONAL BRUTA	0,00	0,00	1.061.428,51	1.061.428,51 CR
		B-DEDUcoes DA RECEITA BRUTA				
1-2800000		(-) DEDUcoes DA RECEITA BRUTA				
1-2810000		IMPOSTOS INCIDENTES S/VENDAS				
1-2810001	131	SIMPLES NACIONAL	0,00	39.487,46	0,00	39.487,46
		TOTAIS IMPOSTOS INCIDENTES S/VENDAS	0,00	39.487,46	0,00	39.487,46
		TOTAIS (-) DEDUcoes DA RECEITA BRUTA	0,00	39.487,46	0,00	39.487,46
		TOTAIS DEDUcoes DA RECEITA BRUTA	0,00	39.487,46	0,00	39.487,46
		C-CUSTOS DAS VENDAS				
1-2900000		CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS				
1-2910000		CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS				
1-2910000		MATERIAIS CONSUMIDOS				
1-2910003	207	(+) COMPRAS DE MATERIAIS	0,00	281.180,61	0,00	281.180,61
1-2910005	173	(+) FRETES E CARRETOS	0,00	1.331,57	0,00	1.331,57
1-2910004	208	(-) DEVOLUCOES DE COMPRAS	0,00	0,00	10,00	10,00 CR
		TOTAIS CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	0,00	282.512,18	10,00	282.502,18
		TOTAIS CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	0,00	282.512,18	10,00	282.502,18

Fundo Municipal de Saude de Berti

CÓPIA

CONFERE 06 08 18

ROMANI E ROMANI CONSTRUTORA LTDA
 NRE: 41266659672 - 23/12/2009
 PIS e COFINS 00, 00, 00
 BAIRRO: VILA ELIAS, SANTO ANTONIO LA PLATINA - RJ CEP: 24430-000
 BALANÇO DE 01/01/2017 A 31/12/2017



CODIGO	C.RED.	NOMENCLATURA	SALDO ANTERIOR	DEBITO	CREDITO	SALDO ATUAL
TOTAIS CUSTOS DAS VENDAS			0,00	282.512,18	10,00	282.502,18
E-DESPESAS ADMINISTRATIVAS						
1-9500000		DESPESAS OPERACIONAIS				
1-9500000		DESPESAS COMERCIAIS				
1-9500000	235	AUXILIO DOENCA	0,00	164,91	0,00	164,91
1-9500000	235	AVISO PREVIO	0,00	3.092,79	0,00	3.092,79
1-9500000	240	C.T.R.	0,00	856,34	0,00	856,34
1-9500000	234	DECIMO TERCEIRO SALARIO	0,00	31.954,34	0,00	31.954,34
1-9500000	233	FERIAS	0,00	53.387,50	0,00	53.387,50
1-9500000	234	FRETES E CARRETOS	0,00	471,88	0,00	471,88
1-9500000	236	GRATIFICACOES	0,00	1.389,99	0,00	1.389,99
1-9500000	232	HORAS EXTRAS	0,00	3.851,14	0,00	3.851,14
1-9500000	250	MANUTENCAO E CONSERVACAO	0,00	181,29	0,00	181,29
1-9500000	243	MATERIAL USO CONSUMO	0,00	2.303,14	0,00	2.303,14
1-9500000	262	P.A. TRABALHADOR	0,00	13.604,00	0,00	13.604,00
1-9500000	231	SALARIOS	0,00	359.914,79	0,00	359.914,79
1-9500000	258	SERVICOS DE TERCEIROS	0,00	1.800,00	0,00	1.800,00
TOTAIS DESPESAS COMERCIAIS			0,00	472.972,14	0,00	472.972,14
F-DESPESAS ADMINISTRATIVAS						
1-9500000	270	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,00	43.676,90	0,00	43.676,90
1-9500000	270	DESPESAS COM VEICULOS	0,00	4.200,92	0,00	4.200,92
1-9500000	274	E P I EQUIPAMENTO DE PROTECAO INDIVIDUAL	0,00	1.096,63	0,00	1.096,63
1-9500000	279	F.G.T. SERVICO	0,00	35.756,38	0,00	35.756,38
1-9500000	307	FERRAMENTAS	0,00	1.243,29	0,00	1.243,29
1-9500000	278	F.N.S. SOCIAL	0,00	65.773,24	0,00	65.773,24
1-9500000	311	IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	0,00	48,10	0,00	48,10
1-9500000	308	INSS DESONERACAO	0,00	15.773,82	0,00	15.773,82
1-9500000	290	MANUTENCAO E CONSERVACAO	0,00	3.906,99	0,00	3.906,99
1-9500000	309	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	1.609,27	0,00	1.609,27
1-9500000	271	PRO-LABORE	0,00	11.244,00	0,00	11.244,00
1-9500000	299	SERVICOS PRESTADOS PESSOA JURIDICA	0,00	66.756,87	0,00	66.756,87
1-9500000	296	VALE ALIMENTACAO	0,00	39.606,75	0,00	39.606,75
TOTAIS DESPESAS ADMINISTRATIVAS			0,00	290.692,76	0,00	290.692,76
G-DESPESAS TRIBUTARIAS						
1-9500000	326	DESPESAS TRIBUTARIAS	0,00	260,01	0,00	260,01
1-9500000	323	LICENCA MUNICIPAL	0,00	2.039,57	0,00	2.039,57
1-9500000	323	MULTAS/JUROS COMPENSATORIAS	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAIS DESPESAS TRIBUTARIAS			0,00	2.299,58	0,00	2.299,58
TOTAIS DESPESAS OPERACIONAIS			0,00	765.964,48	0,00	765.964,48
TOTAIS DESPESAS ADMINISTRATIVAS			0,00	765.964,48	0,00	765.964,48
J-RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS						
1-9500000		RESULTADO FINANCEIRO				
1-9500000	1-1	DESPESAS FINANCEIRAS				
1-9500000	1-1	RECEITAS FINANCEIRAS	0,00	161,91	0,00	161,91
TOTAIS (-) DESPESAS FINANCEIRAS			0,00	161,91	0,00	161,91
TOTAIS RESULTADO FINANCEIRO			0,00	161,91	0,00	161,91
TOTAIS RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS			0,00	161,91	0,00	161,91
H-RECEITAS NAO OPERACIONAIS						
1-9500000		RESULTADO NAO OPERACIONAL				
1-9500000	1-1	RECEITAS NAO OPERACIONAIS				
1-9500000	1-1	AUXILIO DOENCA	0,00	41,07	20.116,80	20.075,73 CR
1-9500000	1-1	FALTAS INJUSTIFICADAS	0,00	0,00	907,30	907,30 CR
1-9500000	1-1	RECUPERACAO DE DESPESAS	0,00	0,00	7.796,41	7.796,41 CR
TOTAIS (+) RECEITAS NAO OPERACIONAIS			0,00	41,07	28.820,51	28.779,44 CR
TOTAIS RESULTADO NAO OPERACIONAL			0,00	41,07	28.820,51	28.779,44 CR
TOTAIS RECEITAS NAO OPERACIONAIS			0,00	41,07	28.820,51	28.779,44 CR
TOTAIS CONTAS DE RESULTADO			0,00	1.088.167,10	1.090.259,02	2.091,92 CR

Fundo Municipal de Saúde de Bertioga

CÓPIA
 CONFERE

08/08/18

[Handwritten signatures and marks]

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
 Rodovia BR 153,KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
 SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000

FL. 82
 PG. 1



BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2017

ATIVO		
	2017	2016
CIRCULANTE	265.088,07	246.964,56
DISPONIBILIDADES	15.154,77	2.964,56
CAIXA	15.154,77	2.964,56
CAIXA GERAL	15.154,77	2.964,56
DIREITOS REALIZAVEIS A CURTO PRAZO	249.933,30	244.000,00
VALORES A COMPENSAR	249.933,30	244.000,00
CLIENTES DIVERSOS	249.933,30	244.000,00
PERMANENTE	78.853,74	122.530,64
IMOBILIZADO	78.853,74	122.530,64
BENS E DIREITOS EM USO	162.269,02	162.269,02
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	127.599,02	127.599,02
FERRAMENTAS	10.170,00	10.170,00
VEICULOS	24.500,00	24.500,00
(-) DEPRECIACAO ACUMULADA	83.415,28-	39.738,38-
MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	40.838,03-	23.278,13-
FERRAMENTAS	2.627,25-	1.610,25-
VEICULOS	39.950,00-	14.850,00-
TOTAL DO ATIVO	343.941,81	369.495,20

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	2017	2016
CIRCULANTE	58.002,64	85.647,95
OBRIGACOES	58.002,64	85.647,95
OBRIGACOES TRABALHISTAS	38.361,09	10.633,19
SALARIOS A PAGAR	37.424,09	9.849,99
PRO-LABORE A PAGAR	937,00	783,20
OBRIGACOES TRIBUTARIAS	19.641,55	75.014,76
I.R.FONTE A RECOLHER	207,00	92,56
I.N.S.SOCIAL A PAGAR	7.341,65	24.453,62
F.G.T.SERVICO A PAGAR	3.009,00	10.849,86
CONTR. SINDICAL A RECOLHER	2.101,73	735,69
CONTR. ASSISTENCIAL A PAGAR	385,34	108,52
CONTR. CONFEDERATIVA A RECOLHER	87,50	87,50
CONTR. NEGOCIAL	1.475,48	1.475,48
SIMPLES NACIONAL A PAGAR	5.033,85	37.211,53
NAO CIRCULANTE	27.962,46	27.962,46
OBRIGACOES DE LONGO PRAZO	27.962,46	27.962,46
EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	27.962,46	27.962,46
INSTITUICOES FINANCEIRAS	27.962,46	27.962,46
BRADESCO CONTRATO - 3.015.007-4	27.962,46	27.962,46
TOTAL DO PASSIVO	85.965,10	113.610,41
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	257.976,71	255.884,79
CAPITAL SOCIAL	250.000,00	250.000,00

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153,KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000



BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2017

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
	2017	2016
CAPITAL SOCIAL	250.000,00	250.000,00
CAPITAL SUBSCRITO	250.000,00	250.000,00
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	7.976,71	5.884,79
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	5.884,79	10.804,33-
SALDO ANTERIOR	5.884,79	10.804,33-
SALDO DO INÍCIO DO EXERCÍCIO	5.884,79	10.804,33-
RESULTADO DO EXERCÍCIO	2.091,92	16.689,12
RESULTADO DO EXERCÍCIO	2.091,92	16.689,12
RESULTADO PERÍODO/EXERCÍCIO	2.091,92	16.689,12
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	343.941,81	369.495,20

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DO PRESENTE BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, TOTALIZANDO TANTO NO ATIVO COMO NA SOMA DO PASSIVO COM O PATRIMÔNIO LÍQUIDO, A IMPORTÂNCIA SUPRA DE R\$.....343.941,81 (TREZENTOS E QUARENTA E TRES MIL E NOVECENTOS E QUARENTA E UM REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS).

SOCIO ADMINISTRADOR

MARCO ANTONIO Z ROMANO
SOCIO ADMINSTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

SOCIO

LUCAS FRANCISCO Z ROMANO
SOCIO
C.P.F. 065.142.329-57
R.G. 6272809 -4 PR

Fundo Municipal de Saúde de Ilópolis
CÓPIA
CONFERE
06 08 08

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
 Rodovia BR 153,KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
 SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000

FL. 34
 PG. 1



DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO ENCERRADO EM 31/12/2017

	2017	2016
RECEITA BRUTA COM VENDAS	1.061.428,51	1.356.154,52
VENDAS DE SERVICOS	1.061.428,51	1.356.154,52
VENDAS DE SERVICOS	1.061.428,51	1.356.154,52
(-) DEDUCOES DA RECEITA BRUTA	39.487,46-	106.439,40-
IMPOSTOS INCIDENTES S/VENDAS	39.487,46-	106.439,40-
SIMPLES NACIONAL	39.487,46-	52.362,27-
INSS - DESONERAÇÃO DA FOLHA	0,00	54.077,13-
RECEITA LIQUIDA	1.021.941,05	1.249.715,12
CUSTOS DAS MERCADORIAS VENDIDAS	0,00	63.401,02
CUSTOS DAS MERCADORIAS VENDIDAS	0,00	63.401,02
(-) DEVOLUCOES DE COMPRAS	0,00	95.368,50
(+) INSS - OBRAS	0,00	31.976,08-
(-) BONIFICACOES RECEBIDAS	0,00	8,60
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	282.502,18-	753.939,10-
CUSTOS DOS SERVICOS PRESTADOS	282.502,18-	753.939,10-
MATERIAIS CONSUMIDOS	282.502,18-	753.939,10-
(+) COMPRAS DE MATERIAIS	281.180,61-	753.939,10-
(-) DEVOLUCOES DE COMPRAS	10,00	0,00
(+) FRETES E CARRETOS	1.331,57-	0,00
LUCRO BRUTO	739.438,87	559.177,04
DESPESAS OPERACIONAIS	765.964,48-	658.847,70-
DESPESAS COMERCIAIS	472.972,14-	495.424,71-
SALARIOS	359.914,79-	360.353,94-
HORAS EXTRAS	3.851,14-	12.972,60-
FERIAS	53.387,50-	29.296,24-
DECIMO TERCEIRO SALARIO	31.954,34-	33.289,03-
AVISO PREVIO	3.092,79-	0,00
GRATIFICACOES	1.389,99-	2.150,00-
EXP. N. TRABALHADO	0,00	163,90-
AUXILIO DOENCA	164,91-	2.898,43-
D.S.R.	856,37-	2.827,76-
MATERIAL USO CONSUMO	2.303,14-	0,00
MANUTENCAO E CONSERVACAO	181,29-	0,00
FRETES E CARRETOS	471,88-	3.016,81-
SERVICOS DE TERCEIROS	1.800,00-	1.200,00-
P.A.TRABALHADOR	13.604,00-	47.256,00-
DESPESAS ADMINISTRATIVAS	290.692,76-	163.416,62-
PRO-LABORE	11.244,00-	10.560,00-
I.N.S.SOCIAL	65.773,24-	5.826,54-
F.G.T.SERVICO	35.756,38-	39.635,05-
MANUTENCAO E CONSERVACAO	3.906,99-	9.228,51-
DEPRECIACOES	43.676,90-	24.926,90-
VALE ALIMENTAÇÃO	39.606,75-	0,00
SERVICOS PRESTADOS PESSOA JURIDICA	66.756,87-	29.802,75-
FERRAMENTAS	1.243,29-	7.052,72-
INSS DESONERAÇÃO	15.773,82-	0,00
MATERIAL DE CONSUMO	1.609,27-	26.113,60-
IMPOSTOS E TAXAS DIVERSAS	48,10-	293,41-
SERV.PREST.POR P.JURIDICA	0,00	300,00-
E P I EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	1.096,63-	3.428,99-
DESP. COM VEICULOS	4.200,52-	6.259,11-

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153, KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000

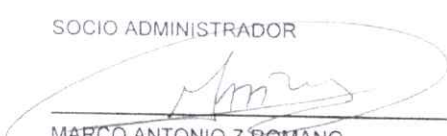


DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO ENCERRADO EM 31/12/2017

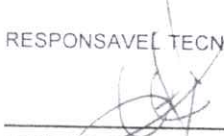
	2017	2016
DESPESAS TRIBUTARIAS	2.299,58-	6,37-
MULTAS/JUROS COMPENSATORIAS	2.039,57-	6,37-
LICENCA MUNICIPAL	260,01-	0,00
RESULTADO ANTES DAS RECEITAS/DESPESAS FINANCEIRAS	26.525,61-	99.670,66-
RESULTADO NAO OPERACIONAL	0,00	26.359,78
(+) RECEITAS NAO OPERACIONAIS	0,00	26.359,78
RECUPERACAO DE DESPESAS	0,00	13.733,98
AUXILIO DOENCA	0,00	12.625,80
(+) RECEITAS NAO OPERACIONAIS	28.779,44	0,00
RECUPERACAO DE DESPESAS	7.796,41	0,00
AUXILIO DOENCA	20.075,73	0,00
FALTAS INJUSTIFICADAS	907,30	0,00
RESULTADO FINANCEIRO	161,91-	0,00
(-) DESPESAS FINANCEIRAS	161,91-	0,00
JUROS PASSIVOS	161,91-	0,00
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	2.091,92	73.310,88-

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DA PRESENTE DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017.

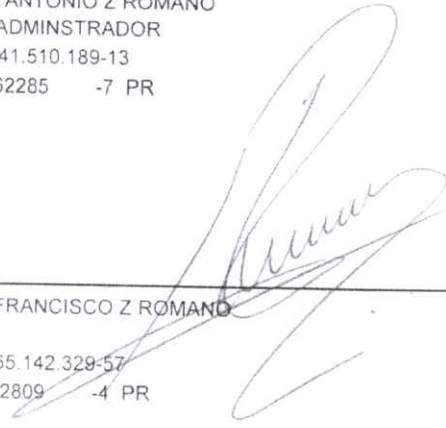
SOCIO ADMINISTRADOR

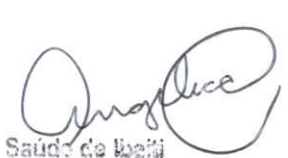

MARCO ANTONIO Z. ROMANO
SOCIO ADMINSTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO


ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

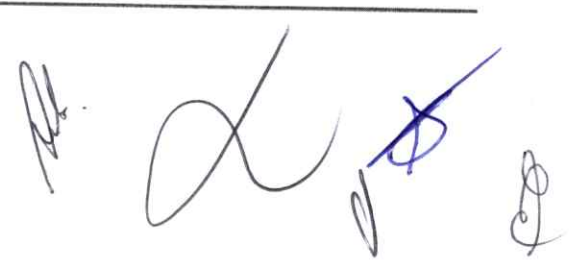
SOCIO


LUCAS FRANCISCO Z. ROMANO
SOCIO
C.P.F. 065.142.329-57
R.G. 6272809 -4 PR


Fundo Municipal de Saúde de Itaí

CÓPIA
CONFERE

06 08 18



ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153, KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000

FL. 36
PG. 1

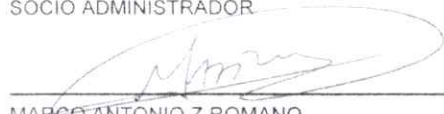


DEMONSTRACAO DE LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS

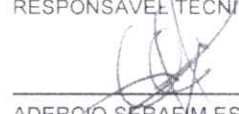
	31/12/2017	31/12/2016
SALDO ANTERIOR	5.884,79	10.804,33-
SALDO DO INICIO DO EXERCICIO	5.884,79	10.804,33-
RESULTADO DO EXERCICIO	2.091,92	16.689,12
RESULTADO PERIODO/EXERCICIO	2.091,92	16.689,12
SALDO FINAL DE LUCROS (PREJUIZOS) ACUMULADOS	7.976,71	5.884,79

RECONHECEMOS A EXATIDÃO DA PRESENTE DEMONSTRACAO DE LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017.

SOCIO ADMINISTRADOR

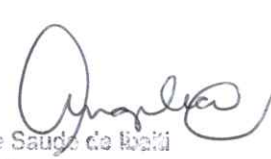

MARCO ANTONIO Z ROMANO
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO


ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

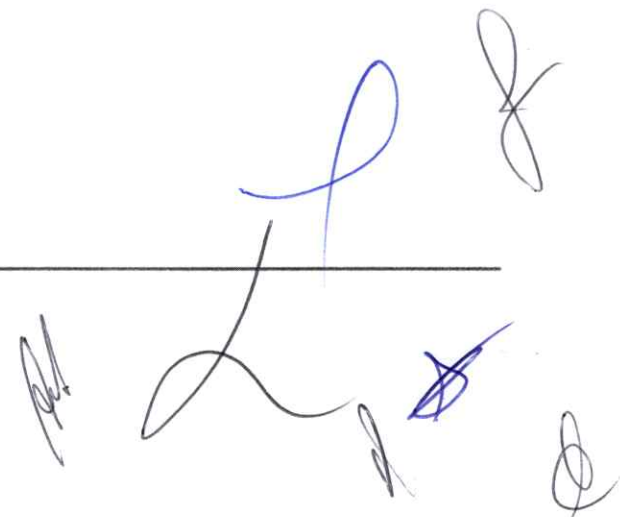
SOCIO


LUCAS FRANCISCO Z ROMANO
SOCIO
C.P.F. 065.142.329-57
R.G. 6272809 -4 PR


Fundo Municipal de Saúde de Lodi

CÓPIA
CONFERE

100 08 18



MSI
FLS. 576

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA
CNPJ:11.483.808/0001-93 NIRE:41206659672 - 23/12/2009
Rodovia BR 153,KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO
SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000

FL. 37
PG. 1

DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA ENCERRADOS EM 31 DE DEZEMBRO - MÉTODO DIRETO

	2017	2016
ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Valores recebidos de clientes	800.495,21	1.289.996,96
Valores pagos a fornecedores e a empregados	577.946,59-	1.162.151,61-
CAIXA GERADO PELAS OPERACOES	222.548,62	127.845,35
Tributos pagos	194.853,63-	151.180,49-
Outros recebimentos(pagamentos)liquidos	270.342,87-	165.526,65-
CAIXA LIQUIDO PROVENIENTE DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	242.647,88-	188.861,79-
ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS		
Compras de imobilizado	0,00	149.000,00-
Recebimentos por vendas de ativos permanentes	161,91-	0,00
CAIXA LIQUIDO USADO NAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS	161,91-	149.000,00-
ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS		
Empréstimos tomados	255.000,00	60.000,00
CAIXA LIQUIDO GERADO PELAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS	255.000,00	60.000,00
AUMENTO NAS DISPONIBILIDADES		
Disponibilidades no inicio do periodo	2.964,56	280.826,35
Disponibilidades no final do periodo	15.154,77	2.964,56

SOCIO ADMINISTRADOR

MARCO ANTONIO Z ROMANO
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

SOCIO

LUCAS FRANCISCO Z ROMANO
SOCIO
C.P.F. 065.142.329-57
R.G. 6272809 -4 PR

Fundo Municipal de Saúde de Londrina

CÓPIA
CONFERE

LE 06 08 18

NOTA EXPLICATIVA ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31/12/2017.

NOTA 01 - Contexto operacional

- A empresa ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, sociedade empresarial de responsabilidade limitada, com sede na Rodovia BR 153, KM 45, s/nº, bairro Água das Bicas, município de Santo Antônio da Platina, Estado do Paraná, optante pela tributação do Simples Nacional, tem por finalidade a Construção de Edifícios. CNAE – 41.20-4-00.

NOTA 02 - Apresentação das Demonstrações Contábeis.

As demonstrações contábeis inerentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2017 estão sendo apresentadas em reais (R\$) e foram aprovadas pelos sócios no dia 31 de Janeiro de 2018 que avaliaram positivamente a continuidade da empresa num futuro previsível (próximos doze meses).

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, tomando-se como base a Lei nº 11.638/2007, a Medida Provisória 449/08 e as resoluções emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade – CFC, resoluções CFG nº 750/1993, 1255/2009 e 1282/2010

Que optamos pela adoção da ITG 1.000, conforme resolução CFC nº 1.418/2012.

NOTA 03 - Sumário das Principais Práticas Contábeis.

a) Ativo Circulante - A prática contábil adotada é pelo regime de Competência. A moeda funcional da empresa é o real e os direitos estão em conformidade com seus efetivos valores reais e vencíveis dentro do exercício;

b) Estoques - A empresa não possui materiais em estoque.

c) Ativo não Circulante - A empresa possui valores de imobilizado da seguinte forma:

Contas	Saldo em 31/12/2016	Aquisições	Depreciações	Saldo em 31/12/2017
Maquinas e equipamentos	127.599,02	0,00	1.017,00	126.582,02
Veículos	24.500,00	0,00	24.500,00	0,00
Ferramentas	10.170,00	0,00	1.017,00	9.153,00
Totais	162.269,02	0,00	26.534,00	135.735,02

d) Passivo Circulante - os deveres estão em conformidade com seus efetivos valores reais sendo vencíveis dentro do exercício social e registrados e mantidos no balanço patrimonial pelo valor nominal dos títulos;

e) Passivo Não Circulante - são os deveres vincendos após os 12 meses subsequentes à data das demonstrações contábeis.

Fundo Municipal de Saúde de Ibad

CÓPIA

CONFERE

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA

CNPJ:11.483.808/0001-93

NIRE:41206659672 - 23/12/2009

Rodovia BR 153, KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO

SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR CEP: 86430-000



NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31/12/2017

-A empresa manteve no ano base junto ao Bradesco Contrato 3.015.007-4 um empréstimo no valor de R\$ 27.962,46 (vinte e sete mil novecentos e sessenta e dois reais e quarenta e seis centavos).

NOTA 04 - Patrimônio líquido.

a) O Capital Social da empresa ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA, no valor de R\$ 250.000,00 (duzentos e cinquenta mil reais) é formado por cotas partes referentes a 2 (dois) sócios em 31 de dezembro de 2017 como segue:

Marco Antônio Zimmermann Romano - 125.000 (cento e vinte e cinco mil cotas) de R\$ 1,00 um real cada;

Lucas Francisco Zimmermann Romano - 125.000 (cento e vinte e cinco mil cotas) de R\$ 1,00 um real cada;

-A empresa no ano base não distribuiu lucros.

NOTA 05 - Provisões, Ativos e Passivos Contingentes.

A empresa a exemplo das demais empresas que operam, no país, está sujeita a contingências fiscais, legais, trabalhistas, cíveis e outras. Em bases periódicas a Administração da sociedade revisa o quadro de contingências conhecidas, avalia a possibilidade de eventuais perdas com as mesmas, ajustando a precisão para contingências e eventuais a débito ou crédito de resultados, quando necessário.

NOTA 06 - Instrumentos Financeiros.

Os instrumentos financeiros, ativos e passivos da empresa em 31 de dezembro de 2016 estão todos registrados em contas patrimoniais e não apresentam valores de mercado diferente dos reconhecidos nas demonstrações financeiras.

NOTA 07 - Receitas e Despesas.

As receitas da empresa são apuradas pelo valor justo recebido com base nas notas fiscais, e as despesas da empresa pelo valor justo incorrido através de notas fiscais e recibos, em conformidade com as exigências legais e fiscais.

NOTA 08 - Eventos Subsequentes.

A empresa não incorreu em eventos subsequentes Favoráveis e desfavoráveis entre o final do período contábil e ao período encerrado

SÓCIO ADMINISTRADOR

MARCO ANTONIO Z ROMANO
SÓCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO

ADERCIO SÉRAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

Fundo Municipal de Saúde de Itaí

CÓPIA

CONFERE

1 06 08 18

TERMO DE ENCERRAMENTO



Contém o presente livro, 50 folhas eletronicamente numeradas de 1 a 50, e serviu de LIVRO DIÁRIO número 09, do período de 01/01/2017 a 31/12/2017.

ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA

Rodovia BR 153, KM 43, Sala: A Bairro: VILA CLARO

SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR

Cep: 86430-000

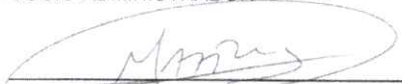
Inscrição Estadual: 90562821-62

CNPJ: 11.483.808/0001-93

NIRE: 41206659672 - 23/12/2009 - JUNTA COMERCIAL DO PARANA.

SANTO ANTONIO DA PLATINA, 31 de Dezembro de 2017.

SOCIO ADMINISTRADOR


MARCO ANTONIO Z ROMANO
SOCIO ADMINISTRADOR
C.P.F. 041.510.189-13
R.G. 6262285 -7 PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO


ADERCIO SERAFIM ESTEVES
Técnico em Contabilidade
C.R.C. PR-012888/O-1
C.P.F. 023.098.589-00
R.G. 71231 -43 SP

SÍMBOLOS ALFABÉTICOS DOS HISTÓRICOS

AC-AVISO DE CREDITO	CR-CONTRIBUICOES RECEBIDAS	OP-ORDEM DE PAGAMENTO
AD-AVISO DE DEBITO	CS-CONFORME SLIP	PA-PASSAGEM
AL-AVISO DE LANCAMENTO	CT-CAPITAL REGISTRADO	PG-PAGO/PAGAMENTO
AS-ACOES SUBSCRITAS	DP-DEPOSITO	QG-QUITACAO GERAL
BO-BORDERO	DS-DESCONTO	RC-RECEBIDO RECEBIMENTO
CA-CHEQUE AVULSO	DV-DEVOLUCAO	RE-RECIBO
CB-COTA SUBSCRITA	DT-DUPPLICATA	RN-RETIRADA DE NUMERARIO
CC-CONTR. DE CONSTITUICAO	ES-ESTORNO	RV-RELATORIO DE VIAGEM
CD-CONDUCAO	FP-FOLHA DE PAGAMENTO	TA-TALAO
CF-CONTRIBUICAO S/FOLHA	FT-FATURA/FATURAMENTO	TF-TRANSFERENCIA
CH-CHEQUE	GA-GUIA	TT-TITULO
CO-CONHECIMENTO	MC-MERCADORIAS	VA-VALE POSTAL
CP-CONFORME COMPROVANTE	NT-NOTA	VV-VENDA A VISTA


Fundo Municipal de Saúde de Itaí

CÓPIA
CONFERE

06 08 18



CAPACIDADE FINANCEIRA

Tomada de preços nº 3/ 2018

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESANA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DE FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M², NO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018-SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE – APSUS

Declaramos que as demonstrações abaixo correspondem área situação da proponente. Esses índices foram obtidos no balanço do último exercício social. Declaramos, ainda, que a qualquer tempo, desde que solicitado pelo licitador, nos comprometemos a apresentar todos os documentos ou informações que comprovarão as demonstrações. Sendo: Índice de Liquidez Corrente (ILC) igual ou superior a 1,0(um vírgula zero), Índice de Liquidez Geral(ILG) igual ou superior a 1,0(um vírgula zero)e Índice Geral de Endividamento(IGE) igual ou inferior a 0,50 (cinquenta centésimos)

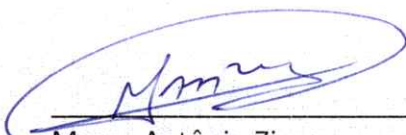
SÃO AS DEMONSTRAÇÕES:

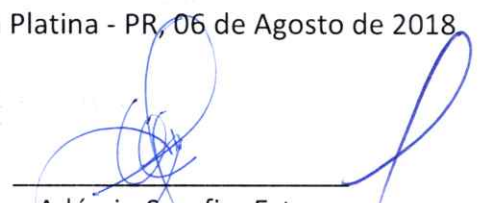
Tipo de Índice	Valor em Reais	Índice
Liquidez Instantânea: <u>AD</u>	<u>265.088,07</u>	4,57
<u>PC</u>	58.002,64	
Liquidez Corrente: <u>AC</u>	<u>265.088,07</u>	4,57
<u>PC</u>	58.002,64	
Liquidez Geral: <u>C+ARLP</u>	<u>265.088,07</u>	3,08
<u>PC+PELP</u>	<u>85.965,10</u>	
Gerência de Capitais de	<u>257.976,71</u>	3,00
Terceiros:<u>PL</u>	85.965,10	
<u>PC+PELP</u>		
Grau de Endividamento:	<u>85.965,10</u>	0,32
<u>PC+PELP</u>	265.088,07	
<u>AT</u>		

AC - ativo circulante;
AD - ativo disponível;
AP - ativo permanente;
PC - passivo circulante;

RLP- ativo realizável a longo prazo.;
AT- ativo total;
PELP - passivo exigível a longo prazo.
PL - patrimônio líquido.

Santo Antônio da Platina - PR, 06 de Agosto de 2018.


Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13.


Adércio Serafim Esteves
Contador
CRC nº PR-012888/0-1



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARANÁ
COMARCA DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

CARTORIO DO DISTRIBUIDOR E ANEXOS
Rua 24 de Maio, 745 - Centro
SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR - 86430000

TITULAR
PEDRO CLARO GIOVANNETTI
JURAMENTADOS
BEL. LORENA PAVAN GIOVANNETTI BUENO
LUANA PAVAN GIOVANNETTI
BEL. DOUGLAS PAVAN GIOVANNETTI
SONIA MARIA PAVAN GIOVANNETTI

Certidão Negativa

Certifico, a pedido VERBAL de parte interessada, que revendo os livros e registros do único Cartório Distribuidor desta Comarca de Santo Antonio da Platina, Estado do Paraná, nos últimos 10 anos, referente a ações de FALENCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL e EXTRAJUDICIAL, AUSÊNCIA e INSOLVÊNCIA CIVIL (baseado na Lei nº. 11.101/2005) sob minha guarda neste cartório, verifiquei NÃO CONSTAR nenhum registro em andamento contra

ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA - EPP

CNPJ 11.483.808/0001-93, no período compreendido entre a presente data e os últimos 10 anos que a antecedem.



SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR, 09 de Julho de 2018, 15:40:00

BEL. LORENA PAVAN GIOVANNETTI BUENO

CARTÓRIO DO DISTRIBUIDOR E ANEXOS
Pedro Claro Giovannetti
(Titular)
Sônia Maria Pavan Giovannetti
Lorena Pavan Giovannetti Bueno
Douglas Pavan Giovannetti
Luana Pavan Giovannetti
(Escriventes Juramentados)

Página 0001/0001

cartorio.distribuidorsap@gmail.com/ tel/fax (43) 3534-8106

Fundo Municipal de Saúde de Itaipó

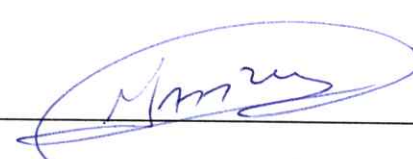
CÓPIA
CONFEREÇÃO ORIGINAL
06 08 18

DECLARAÇÃO

A empresa Romano e Romano Construtora Ltda., inscrita no CNPJ/MF sob nº 11.483.808/0001-93, sediada à Rodovia BR 153 – KM 45 – Bairro Água das Bicas, DECLARA, Declara expressa do responsável legal da proponente participante de que a mesma não se encontra inadimplente, em processo de falência ou concordata ou impedida de licitar e nem objeto de quaisquer restrições ou notas desabonadoras no cadastro de quaisquer órgãos da administração pública estadual direta ou indireta;

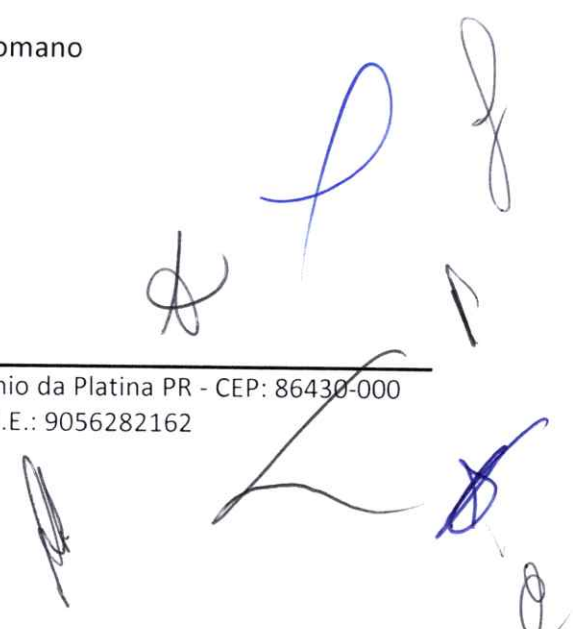
Ibaiti, 06 de Agosto de 2018

11.483.808/0001-93
ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.
BR 153 - Km 45
- Água das Bicas - CEP 86430-000
- Santo Antônio da Platina - PR



Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000
CNPJ: 11.483.808/0001-93 I.E.: 9056282162
Tel./Fax: (43) 3534-6462





CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ



Certidão de Registro de Pessoa Jurídica e Negativa de Débitos

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que a empresa encontra-se regularmente registrada nos termos da Lei Federal nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, estando habilitada a exercer suas atividades no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(eis) técnico(s).

Certidão nº: 28959/2018

Validade: 28/08/2018

Razão Social: ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA.

CNPJ: 11483808000193

Num. Registro: 51942

Registrada desde : 01/08/2011

Capital Social: R\$ 300.000,00

Endereço: RODOVIA BR 154- KM 45,, S/Nº AGUA DAS BICAS

Município/Estado: SANTO ANTONIO DA
PLATINA-PR

CEP: 86430000

Objetivo Social:

Construção de edifícios (CNAE 4120-4/00); Fabricação de estrutura metálica (CNAE 2511-0/00) Instalações hidráulicas (CNAE 4322-3/01); Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda (CNAE 2330-3/01); Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto (CNAE 4222-7/01); Montagem de estruturas metálicas (CNAE 4292-8/01); Serviços de obras de acabamento (Classe CNAE 43.30-4/99), (CNAE 4330-4-99); Serviços especializados de Arquitetura (CNAE 7111-1/00) e serviços especializados de engenharia (CNAE 7112-0/00).

Encontra-se quite com a anuidade relativa ao exercício de 2018.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Responsável(eis) Técnico(s):

1 - MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO

Carteira: PR-83737/D Data de Expedição: 26/01/2006

Desde: 01/08/2011 Carga Horária: 4:0 H/D

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º do CONFEA

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º

Título: ENGENHEIRO CIVIL Situação: Regular

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

Anotações:

Anotado em 18/07/2017 o curso de Engenharia de Estruturas ministrado pela Universidade Estadual de Londrina no período de 02/03/2015 à 07/03/2017.

Para fins de: LICITAÇÕES

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) nos elementos contidos neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR. (http://www.crea-pr.org.br), através do protocolo n.º 80135/2018, ressaltando impossibilidade de execução de quaisquer serviços ou obras sem a participação efetiva de seu(s) responsável(eis) técnico(s).



Emitida via Internet em 01/03/2018 17:47:14

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA
E AGRONOMIA DO PARANÁ

Certidão de Registro de Pessoa Física e Positiva de Débitos com Efeito de Negativa

O Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Paraná-CREA-PR, certifica que o(a) profissional abaixo encontra-se regularmente registrado(a) nos termos da Lei Federal nº 5.194/66 possibilitando-o(a) a exercer sua profissão no Estado do Paraná, circunscrita à(s) atribuição(ões) constantes de seu registro.

Certidão nº: **110144/2018**

Validade: 03/09/2018

Nome Civil: MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO

Carteira - CREA-PR Nº :PR-83737/D

Registro Nacional : 1700280015

Registrado(a) desde : 26/01/2006

Filiação : MARCO ANTONIO ROMANO

MARIA LUCIA ZIMMERMANN ROMANO

Data de Nascimento : 02/10/1983

Carteira de Identidade : 6.262.285-7

Naturalidade : CURITIBA/PR

CPF : 04151018913

Título: ENGENHEIRO CIVIL

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA

Data da Colação de Grau : 22/12/2005

Diplomação : 22/12/2005

Situação : Regular

Atribuições profissionais:

Decreto Federal N.º 23.569/1933 - Art. 28º de 11/12/1933

Lei Federal N.º 5.194/1966 - Art. 7º de 24/12/1966

Observações: Possui competência profissional para as atividades do art. 7º da Lei Federal N.º 5.194/1966 nos campos de atuação do art. 28 do Decreto Federal N.º 23.569/1933 e do art. 7º da Resolução do Confea N.º 218/1973.

Resolução do Confea N.º 218/1973 - Art. 7º de 29/06/1973 do CONFEA.

Anotações:

Anotado em 18/07/2017 o curso de Engenharia de Estruturas ministrado pela Universidade Estadual de Londrina no período de 02/03/2015 à 07/03/2017 .

Possui parcelamento de anuidade em dia no CREA-PR.

Não possui débito(s) referente a processo(s) de fiscalização e/ou dívida ativa até a presente data.

Para fins de: LICITAÇÃO • ES

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 295707/2018.

04/08/2018

CREA

Emitida via Internet em 04/08/2018 11:32:55



Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme Instrução de Serviço Nº 002/2014.
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA-PR
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ENGENHARIA

DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos, referente ao objeto executado pela empresa **Romano e Romano Construtora Ltda** por meio de seu responsável técnico Engenheiro Civil Marco Antonio Zimmermann Romano, CREA-PR 83.737/D, conforme resumo descrito abaixo.

1. Dados da Obra:

Contrato: Execução Unidade de Saúde da Família - Porte 1 - Área 311,05 m².

ART Principal (nº): 20145394990

Local da Obra: Rua Dário Vilella Bitencourt, S/Nº - Álvaro de Abreu - Santo A. da Platina - PR - CEP: 86430-000.

Período de realização: 05/12/2014 - 04/11/2016

Contrato (nº): 167/2014 - PMSAP

1.1. Dados da Pessoa Jurídica Contratante:

Razão Social: Prefeitura Municipal de Santo A. da Platina - PR

CNPJ: 76.968.627/0001-00

Endereço: Praça Nossa Senhora Aparecida - s/nº - Centro

1.2. Dados do Responsável Técnico:

Nome: Marco Antônio Zimmermann Romano

Título: Engenheiro Civil

CREA: PR-83.737/D



2. Descrição das Atividades Desenvolvidas:

Execução de obra na área de saúde pública com área de 311,05 m², conforme projetos, itens da planilha orçamentária e memoriais descritivos fornecidos pela Prefeitura Municipal de Santo Antonio da Platina.

Declaro que os serviços foram executados e entregues, dentro dos prazos.

Esse atestado tem por finalidade declarar a capacidade técnica do profissional e empresa acima descritos.

Santo A. da Platina, 25 de maio de 2017

JOSE DA SILVA COELHO NETO
Prefeito Municipal

Rodrigo Augusto Carvalho
Engenheiro Civil CREA/PR nº 145227/D

CÓPIA
CONFERE
06/08/18



PLANILHA DE SERVIÇOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ
Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534 8700 - CNPJ 76 968 627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br

FMS
FLS. 588
12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO
OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1
PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA
ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT
BAIRRO: ÁLVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
IMPLANTAÇÃO					
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				16.175,82
1.1	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	907,53	2,69	2.444,74
	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,00	243,74	974,96
1.3	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVES DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M2	311,05	3,95	1.229,13
1.4	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL - APROVEITAMENTO 2 X	M2	231,60	39,27	9.093,97
1.5	BARRACAO DE OBRA EM TABUAS DE MADEIRA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	15,00	162,20	2.433,02
2	MUROS E CONTENÇÕES				35.285,80
2.1	ACO CA-25 5/16" (7,94 MM)	KG	241,41	4,36	1.052,55
2.2	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2 2 X 1 1 M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	M2	116,08	17,17	1.993,21
2.3	CONCRETO FCK=15MPa (1 2 5 3), INCLUIDO PREPARO MECANICO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	5,42	420,62	2.279,77
2.4	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M2	184,40	58,33	10.755,66
2.5	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	38,70	4,50	174,15
2.6	MURO DE ARRIMO DE ALVENARIA DE TIJOLOS	M3	33,33	555,45	18.513,10
2.7	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	125,00	4,14	517,36
3	ESCALADA E RAMPA				28.165,33
3.1	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO RUSTICO ESPESUR A 2 CM COM JUNTAS PLASTICAS DE DILATAÇÃO, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	50,09	45,68	2.288,08
3.2	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M	102,00	213,07	21.733,35
3.3	LASTRO DE BRITA	M3	15,00	90,14	1.352,05
3.4	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETON EIRA	M2	50,09	32,06	1.605,80
3.5	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X14X19CM, 1/2 VEZ (ESPESURA 9 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M2	3,50	49,54	173,40
3.6	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	102,00	9,93	1.012,65
4	SERVIÇOS FINAIS				1.529,99
4.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	907,53	1,69	1.529,99

TOTAL

81.156,93

TERMO ADITIVO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
1	FUNDAÇÃO PROFUNDA - BLOCOS				589,53
1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M, EXCLUINDO ESGOTAMENTO/ ESCORAMENTO	M3	13,75	29,37	403,84
1.2	REATERRO DE VALAS/CAVAS, COMPACTADA A MAÇO, EM CAMADAS DE ATÉ 30CM	M3	3,96	17,62	69,78
1.3	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 8M³	M3	9,79	11,84	115,91
2	FUNDAÇÃO PROFUNDA - ESTACAS ESCAVADAS				326,43
2.1	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 8M³	M3	27,57	11,84	326,43
3	FUNDAÇÕES - ESTACAS ESCAVADAS				25.554,14
3.1	ESTACA ESCAVADA D=25CM, INCLUSO ARMADURA E CONCRETO 25MPa, MOLDADA IN LOCO	M	562,00	45,47	25.554,14
4	FUNDAÇÕES - BLOCOS				8.544,61
4.1	LASTRO DE BRITA	M3	0,98	65,50	64,19
4.2	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO COM REAPROVEITAMENTO 5X	M2	65,48	35,20	2.304,90
4.3	CONCRETO USINADO FCK=25MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E	M3	8,81	422,27	3.720,20
4.4	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM 6,3 (1/4) A 12,5MM (1/2) FORNECIMENTO E CORTE (COM PERDA DE 10%)/DOBRAC/COLOCAÇÃO	KG	321,00	5,88	1.887,48
4.5	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM 3,4 (1/4) A 12,5MM (1/2) FORNECIMENTO E CORTE (COM PERDA DE 10%)/DOBRAC/COLOCAÇÃO	KG	91,00	6,24	567,84
5	PAVIMENTAÇÃO				10.204,07
5.1	PAVIMENTAÇÃO EM PAVER/BLOCOS DE CONCRETO SEXTAVADO, ESPESURA 8CM, FCK 35MPa, ASSENTADOS SOBRE COLCHAO DE AREIA	M2	210,48	48,48	10.204,07
TOTAL					45.218,78
TOTAL COM BDI					56.523,48

PLANILHA PRED

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
01	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES				56.267,00

Fundo Municipal de Manutenção

CONFECT

06.08.18



PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br

12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ALVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
01 01	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES (VALE TRANSPORTE, VALE COMPRAS, CAFÉ DA MANHÃ E EPI's)	%	100,00	302,67	30 267,00
02	MOBILIZAÇÃO - CANEIRO DE OBRAS				811,95
02.02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	180,43	811,95
03	MOVIMENTO DE TERRA				2.451,09
03.01	FUNDACAO - VIGAS BALDRAME				2.451,09
03.01.01	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	59,87	26,20	1 568,48
03.01.02	REATERRO DE VALAS / CAVAS, COMPACTADA A MAÇO, EM CAMADAS DE ATÉ 30 CM.	M3	48,55	15,72	763,06
03.01.03	CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1KM EM CAMINHAO BASCULANTE 8 M3	M3	11,32	10,56	119,55
04	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA				70.973,24
04.01	FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME				13.311,92
04.01.01	LASTRO DE BRITA	M3	1,45	58,43	84,72
04.01.02	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	183,07	31,40	5 748,11
04.01.03	CONCRETO USINADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E	M3	9,99	376,66	3 762,88
04.01.04	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	5,24	2 486,11
04.01.05	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	5,57	1 230,10
04.02	ESTRUTURA				63.081,32
04.02.01	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM. 02 UTILIZAÇÕES (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	29,14	14 133,40
04.02.02	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2858,00	5,24	14 990,10
04.02.03	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	601,00	5,57	3 345,21
04.02.04	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	32,74	337,44	11 047,90
04.02.05	LAJE PRÉ-MOLDADA PARA FORRO OU ESCORAMENTO, INCLUSIVE CAPA DE CONCRETO E FERRAGEM COMPLEMENTAR, CONF. PROJETO	M2	266,87	70,02	18 686,77
04.02.06	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A	M	143,50	10,16	1 457,94
05	ALVENARIA - VEDAÇÃO				25.788,42
50.01	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M2	685,81	26,73	18 333,92
50.02	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 10MM	M2	137,05	52,98	7 260,34
50.03	DIVISORIA EM GRANITO CINZA, ESP=2CM, POLIDO DUAS FACES, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, CONSIDERANDO 5% DE PERDAS PARA O GRANITO	M2	3,08	63,04	194,16
06	IMPERMEABILIZAÇÃO				1.587,45
06.01	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMÃO	M2	188,60	5,01	945,46
06.02	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	9,00	10,00	89,99
06.03	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	40,49	364,39
06.04	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, JUNTA BATIDA E 3 CM	M2	9,00	20,85	187,61
07	COBERTURA				42.890,01
07.01	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICA, APOIADA EM LAJE OU PAREDE	M2	290,26	30,89	8 966,12
07.02	COBERTURA COM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA (SEM AMIANTO), ESPESSURA 8 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M2	290,26	33,86	9 768,75
07.03	CUMEEIRA UNIVERSAL PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE VEDAÇÃO E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	13,95	35,32	492,76
07.04	ESTRUTURA EM ALUMINIO ANODIZADO, PARA A COBERTURA DE MARQUISE	M2	15,30	84,24	1 304,16
07.05	COBERTURA COM TELHA DE ALUMINIO TRAPEZOIDAL ESP=0,5MM	M2	15,30	32,69	500,18
07.06	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO # 26	M	73,40	57,40	4 213,17
07.07	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #26	M	294,10	17,78	5 228,38
07.08	PERFIL PA-42 EM ALUMINIO EXTRUDADO	M	216,55	57,34	12 416,49
08	REVESTIMENTOS				117.874,59
08.01	PISO				52.534,99
08.01.01	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:5, ESPESSURA 8CM, PREPARO MECANICO, INCLUSIVE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	266,46	47,18	12 571,02
08.01.02	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA SEM PENEIRAR), ESPESSURA 3,0CM, PREPARO MECANICO	M2	297,92	13,53	4 031,35
08.01.03	PISO CERAMICO PADRAO POPULAR PEI 4 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	51,01	26,35	1 344,10
08.01.04	PISO GRANILITE, ESP=15MM, CONF. PROJETO	M2	213,16	25,07	5 344,07
08.01.05	COMPOSIÇÃO A SER DESATIVADA - RODAPÉ INDUSTRIAL RE SISTENCIAL LURA 10CM	M	11,82	236,25	2 793,63
08.01.06	PISO CIMENTADO TRACO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E PEDRA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 10CM COM JUNTAS PLAS DILATAÇÃO, POLIMENTO E APLICAÇÃO DE 3 DEMÃO DE CERA	M2	236,25	68,07	16 081,15

Fundo Municipal de Saúde de Santo Antônio da Platina

Cópia

Cópia

Cópia

Cópia

Cópia

Cópia

Cópia



PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br

12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ÁLVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
08.01.07	PISO PODOTATIL (TATIL) COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTENCIA, 40X40X3CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT	UN	11,05	10,99	121,43
08.02	PAREDES				56.810,50
08.02.01	CHAPISCO TRACO 1 4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	993,83	3,04	3.022,95
08.02.02	CHAPISCO TRACO 1 3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	403,14	3,30	1.330,52
08.02.03	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1 2 8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	1396,97	15,87	22.168,07
08.02.04	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAO5	M2	686,52	11,39	7.820,04
08.02.05	PINTURA LATEX ACRILICA, TRES DE MAOS	M2	686,52	10,70	7.342,39
08.02.06	REVESTIMENTO CERÂMICO FIXAÇÃO ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM EPOXI	M2	295,37	27,81	8.215,00
08.02.07	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M2	403,14	13,39	5.397,61
08.02.08	REVESTIMENTO DE PASTILHA CERAMICA 2,5X2,5CM, COM REJUNTAMENTO EM EPOXI	M2	11,94	82,69	990,92
08.02.09	CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	93,39	523,00
08.03	TETO				8.529,10
08.03.01	CHAPISCO TRACO 1 3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	307,48	3,74	1.149,20
08.03.02	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1 2 8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	307,48	12,38	3.806,90
08.03.03	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAO5	M2	266,33	7,69	2.047,82
08.03.04	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, UMA DEMAO	M2	266,33	5,73	1.525,18
09	ESQUARIAS				65.739,19
09.01	MADEIRA				13.257,02
09.01.01	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	9,00	362,19	3.259,69
09.01.02	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UN	12,00	375,08	4.500,92
09.01.03	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 1.00X2,10M, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICA	UN	1,00	291,76	291,76
09.01.04	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO SUPERIOR	UN	22,00	171,62	3.775,66
09.01.05	PORTA DE MADEIRA COMPEANSADA DE CORRER PARA CERA OU VERNIZ, 0,90X2,10M, 1 FOLHA - COMPLETA	UN	1,00	294,70	294,70
09.01.06	MOLA PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE PORTA	UN	6,00	113,35	680,08
09.01.07	PUXADOR HORIZONTAL EM INOX - PADRAO PNE	CJ	4,00	113,55	454,21
09.02	ALUMINIO				31.072,55
09.02.01	JANELA ALUMINIO DE CORRER/GUILHOTINA, CONF. PROJETO	M2	31,69	597,67	18.940,06
09.02.02	PORTAO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMINIO ANODIZADO E TELA ARTISTICA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM, COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	5,90	328,73	1.939,50
09.02.03	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO ANODIZADO, CHAPA LISA, COM PINTURA ELETROSTATICA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	17,91	569,12	10.192,99
09.03	CONJUNTO DE VIDRO E ALUMINIO				13.565,52
09.03.01	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELICULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	834,21	10.043,86
09.03.02	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLO 5MM E PELICULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING, CONF. PROJETO	M2	4,56	772,29	3.521,66
09.04	PINTURA				1.072,45
09.04.01	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DE MAOS	M2	125,37	8,55	1.072,45
09.05	VIDROS				5.197,98
09.05.01	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	138,63	3.815,23
09.05.02	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	163,82	594,68
09.05.03	ESPELHO CRISTAL FIXADO COM BOTÕES	M2	3,78	196,03	740,98
09.05.04	LAMINA DE ACRILICO PARA JANELHA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	87,20	47,09
09.06	SOLEIRA / PEITORIL				1.573,67
09.06.01	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA 2CM, L=15CM, ASSENT. ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC	M	54,84	28,70	1.573,67
10	INSTALACAO ELÉTRICA				62.180,99
10.01	PADRAO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO				5.588,83
10.01.01	PADRAO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	5.588,83	5.588,83
10.02	QDG				8.002,94
10.02.01	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	707,99	707,99
10.02.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	578,73	578,73
10.02.03	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	51,01	102,03
10.02.04	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	41,64	83,28
10.02.05	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	41,64	499,66
10.02.06	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	7,72	177,67

05/08/18



PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-0700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br

12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ALVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
10.02.07	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	7,72	30,90
10.02.08	INTERRUPTOR DIFERENCIAL 4X63A SENS. 30MA (TETRAPOLAR)	UN	1,00	117,10	117,10
10.02.09	PROTECTOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	92,37	92,37
10.02.10	ELETRODUTO FLEXIVEL DE Ø3"	M	30,00	15,35	460,54
10.02.11	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø3"	UN	2,00	7,59	15,18
10.02.12	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	128,55	128,55
10.02.13	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 95MM2 ANTI-CHAMA FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00	36,82	4.418,61
10.02.14	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	19,68	590,33
10.03	EQUIPAMENTOS - QDG				24.660,79
10.03.01	LUMINARIA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFORADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85% SOQUETE TIPO PUSH-IN G-5 DE ENGATE RÁPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO REF. OS-572 (INTRAL) COM LÂMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL	UN	45,00	181,99	8.189,36
10.03.02	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPACTA DE EMBUTIR, PARA 2 X 1 FC 18/26W OU FC ELETRÔNICA 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO, DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF. PE 200/ACR (MEGALIGHT)	UN	9,00	101,36	912,22
10.03.03	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LÂMPADA 100W	UN	2,00	31,72	63,44
10.03.04	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA E INDICAÇÃO DE SAÍDA	UN	9,00	57,23	515,08
10.03.05	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LÂMPADA ELETRÔNICA DE 58W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	78,75	551,28
10.03.06	INTERRUPTOR C/ 1 TECLA SIMPLES EM CX. 4"x2"	UN	19,00	9,32	177,11
10.03.07	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	9,32	37,29
10.03.08	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	14,16	28,33
10.03.09	INTERRUPTOR C/ 2 TECLAS PARALELAS EM CX. 4"x2"	UN	1,00	17,70	17,70
10.03.10	INTERRUPTOR C/ 3 TECLAS PARALELAS EM CX. 4"x2"	UN	1,00	18,37	18,37
10.03.11	INTERRUPTOR C/ 1 TECLA SIMPLES + 1 TOMADA 20A/127V PADRAO BRASILEIRO EM CX. 4"x2"	UN	1,00	15,85	15,85
10.03.12	INTERRUPTOR C/ 2 TECLAS SIMPLES + 1 TECLA PARALELA EM CX. 4"x4"	UN	1,00	22,01	22,01
10.03.13	TOMADA 20A/127V PADRAO BRASILEIRO EM CX. 4"x2"	UN	92,00	16,89	1.554,29
10.03.14	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRAO BRASILEIRO EM CX. 4"x4"	UN	13,00	28,84	374,90
10.03.15	TOMADA DE EMBUTIR 2P+1 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	17,30	34,59
10.03.16	PONTO ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM CX. 4"x2" COM PLACA DE SAÍDA DE FIO	UN	14,00	7,85	109,89
10.03.17	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	133,00	4,29	570,64
10.03.18	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	5,17	77,60
10.03.19	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	900,00	3,18	2.857,97
10.03.20	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4200,00	1,86	7.792,51
10.03.21	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00	3,70	740,36
10.04	QF - COMPRESSOR				1.096,32
10.04.01	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	350,75	350,75
10.04.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	51,01	51,01
10.04.03	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	62,48	187,45
10.04.04	ELETRODUTO FLEXIVEL DE Ø1 1/2"	M	20,00	4,95	99,01
10.04.05	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1 1/2"	UN	2,00	3,01	6,03
10.04.06	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	75,00	5,36	402,07
10.05	QF - CISTERNA				957,17
10.05.01	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	350,75	350,75
10.05.02	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	51,01	51,01
10.05.03	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	62,48	187,45
10.05.04	ELETRODUTO FLEXIVEL DE Ø1 1/2"	M	15,00	4,95	74,26
10.05.05	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1 1/2"	UN	2,00	3,01	6,03
10.05.06	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI-CHAMA FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	75,00	3,84	287,67
10.06	CABEAMENTO ESTRUTURADO				11.057,32
10.06.01	ENTRADA DE TELEFONIA				1.068,44
10.06.01.01	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	96,27	96,27
10.06.01.02	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	128,55	128,55
10.06.01.03	ELETRODUTO FLEXIVEL DE Ø2"	M	10,35	10,35	107,75
10.06.01.04	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø2"	UN	4,00	3,96	15,84
10.06.02	PLANTA BAIXA PAV. TERREO RACK "A" - 29 PONTOS				8.341,25

Fundo Municipal de Saúde da Família

CONF. 06

06 08 118



PLANILHA DE SERVIÇOS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ
Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br



12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ÁLVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
10.06.02.0	RACK 19" X 12U'S X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO C/ DUAS BANDEJAS FIXAS E 1 BANDEJA MÓVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	983,69	983,69
10.06.02.0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N 3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	96,27	96,27
10.06.02.0	SWITCH 24 PORTAS 10/100/1000 GERENCIÁVEL	UN	1,00	273,23	273,23
10.06.02.0	VOICE PAINEL 50P RJ45-IDC CAT 6	UN	1,00	232,04	232,04
10.06.02.0	PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABEAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	229,64	459,27
10.06.02.0	GUIA DE CABOS - 19"	UN	8,00	22,17	177,33
10.06.02.0	PATCH CORD CAT 6 - 1,5M VERDE (AMP) - TELEFONIA	UN	14,00	12,05	168,71
10.06.02.0	PATCH CORD CAT 6 - 1,5M AZUL (AMP) - REDE	UN	15,00	12,72	190,80
10.06.02.0	PLACA 4X4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LÓGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	26,39	26,39
10.06.02.1	PLACA 4X4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LÓGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	26,21	366,90
10.06.02.1	PLACA SAÍDA DE FIO - 4"X4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	5,73	17,18
10.06.02.1	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	5,17	93,12
10.06.02.1	ELETRÓDUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	200,00	4,04	808,15
10.06.02.1	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1"	UN	50,00	2,50	124,88
10.06.02.1	CABO UTP 4 PARES CATEGORIA 6	M	900,00	4,37	3.933,72
10.06.02.1	CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	13,43	389,57
10.06.03	CFTV / ALARME				1.647,63
10.06.03.0	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N 3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	96,27	96,27
10.06.03.0	PROTECTOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILÂNCIA ELÉTRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	71,78	71,78
10.06.03.0	ELETRÓDUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	300,00	4,04	1.212,23
10.06.03.0	UNIDUT CÔNICO COM BUCHA E ARUELA Ø 1"	UN	50,00	2,50	124,88
10.06.03.0	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	4,29	137,30
10.06.03.0	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	5,17	5,17
10.07	PARA - RAIOS (SPDA)				10.817,82
10.07.01	CAIXA EM ALVENARIA 30X30X50CM FUNDO CS, TAMPA CA - FORNEC E EXEC	UN	8,00	56,94	455,49
10.07.02	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	14,28	856,86
10.07.03	PRESLHA DE LATAO PARA CABO DE COBRE 35/50MM2 C/FURO Ø#8709,5MM (REF TEL-744) PARA FIXAÇÃO EM ALVENARIA OU C/ FURO Ø#8709,5MM (REF TEL-745) PARA FIXAÇÃO C/ PARAFUSO E BUCHA S6	UN	60,00	7,05	422,81
10.07.04	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	140,00	19,29	2.699,91
10.07.05	PARAFUSO C/ BUCHA E ARRUELA S8 - CABEÇA SEXTAVADA	UN	1000,00	1,37	1.373,68
10.07.06	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	31,56	978,33
10.07.07	TERMINAL AEREO 60CM EM BARRA CHATA DE ALUMINIO REF TEL 922	UN	29,00	13,95	404,58
10.07.08	BARRA CHATA DE ALUMINIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF TEL 770 - CAPTAÇÃO	M	240,00	11,12	2.669,58
10.07.09	SOLDA EXOTÉRMICA PARA HASTE COM CABO Ø50MM2 (VIDE DETALHE)	UN	39,00	10,01	390,32
10.07.10	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00	6,96	347,88
10.07.11	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	51,13	51,13
10.07.12	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=4,00M INCLUINDO BASE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	167,05	167,05
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				53.321,34
11.01	METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - MATERIAIS BRUTO				9.617,04
11.01.01	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	28,00	52,51	1.470,34
11.01.02	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	60,59	60,59
11.01.03	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	27,82	55,64
11.01.04	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	35,12	140,47
11.01.05	REGISTRO GAVETA 1 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	58,74	58,74
11.01.06	REGISTRO GAVETA 2 1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	182,39	182,39
11.01.07	VALVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100,87	100,87
11.01.08	CAIXA VOLUME = 1.500 LITROS	UN	2,00	756,70	1.513,40
11.01.09	CAIXA VOLUME = 3.000 LITROS	UN	1,00	1.104,01	1.104,01
11.01.10	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	145,14	145,14
11.01.11	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	1,00	48,77	48,77
11.01.12	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	39,19	39,19
11.01.13	LUYA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	8,19	8,19
11.01.14	PRESSURIZADOR AUTOMATICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	2.218,34	2.218,34
11.01.15	FREIO D'ÁGUA	UN	1,00	158,04	158,04
11.01.16	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO 1"	UN	1,00	317,71	317,71
11.01.17	SIFÃO LADRÃO	UN	1,00	299,65	299,65
11.01.18	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	1.165,11	1.165,11
11.01.19	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO Ø 3/4" CONTENDO BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VALVULA SOLENÓIDE	UN	1,00	530,45	530,45
11.02	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS				3.264,48

Fundo Municipal de Saúde de Ibadá

CÓPIA
CONFERE

06/08/18



PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.brFMSI
FLS 593

12/2017

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ALVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
11.02.01	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" DE BANCADA PARA LAVATORIO. PADRAO POPULAR COM ENGATE FLEXIVEL EM METAL CROMADO 1/2"X30CM- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	49,74	945,02
11.02.02	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00	149,52	1.943,72
11.02.03	TORNEIRA COM ACIONAMENTO RESTRITO	UN	8,00	40,08	320,62
11.02.04	DUCHA HIGIENICA	UN	1,00	55,12	55,12
11.03	TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA				5.654,26
11.03.01	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 20MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	8,47	50,79
11.03.02	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	270,00	10,11	2.728,72
11.03.03	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	102,00	13,99	1.426,63
11.03.04	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	16,96	254,35
11.03.05	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	19,54	293,16
11.03.06	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	23,00	28,54	656,51
11.03.07	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	40,68	244,10
11.04	TUBOS E CONEXÕES DE COBRE				242,50
11.04.01	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 42MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	40,42	242,50
11.05	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO				2.975,72
11.05.01	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	57,00	20,64	1.176,53
11.05.02	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	28,20	169,18
11.05.03	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	54,00	30,19	1.630,01
11.06	TUBOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO				1.049,39
11.06.01	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	48,00	15,23	730,87
11.06.02	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00	24,34	170,40
11.06.03	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	32,57	97,70
11.06.04	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	12,60	50,42
11.07	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS				1.087,34
11.07.01	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	12,60	12,60
11.07.02	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	28,20	169,18
11.07.03	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00	30,19	905,56
11.08	TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA REDE DE AR CONDICIONADO				1.543,63
11.08.01	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	42,00	10,11	424,47
11.08.02	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66,00	16,96	1.119,16
11.09	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO				1.028,65
11.09.01	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	76,76	153,51
11.09.02	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	280,63	280,63
11.09.03	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	86,74	86,74
11.09.04	PLACAS DE SINALIZAÇÃO 24X12CM	UN	9,00	56,42	507,77
11.10	APARELHOS SANITÁRIOS (ESPECIFICAÇÃO VER PROJETO ARQUITETÔNICO)				11.957,63
11.10.01	VASO SANITARIO LOUCA BRANCA CAIXA DESCARGA ACOPLADA 35X65X35CM INCL ASSENTO PLASTICO E RABICHO CROMADO EXCL COLOCACAO	UN	2,00	257,45	514,90
11.10.02	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA PADRAO PNE COM CAIXA ACOPLADA, COM CONJUNTO PARA FIXACAO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA, INCL ASENT	UN	4,00	457,14	1.828,56
11.10.03	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM, PADRAO POPULAR COM SIFAO PLASTICO TIPO COPO 1" VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00	91,50	1.738,53
11.10.04	TANQUE LOUCA BRANCA C/ COLUNAS E MED 60X60CM (EM TORNO) INCL ACESSÓRIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA PRESSAO 1158 1/2" VALVULA ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1 1/2"X1 1/2" FORNEC	UN	1,00	270,12	270,12
11.10.05	EXPURGO EM INOX	UN	1,00	763,16	763,16
11.10.06	BARRA APOIO PARA DEFICIENTE EM AGO EM AÇO INOX	M	13,60	123,91	1.685,14
11.10.07	BANCADA EM INOX	M	1,80	154,42	277,96
11.10.08	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/VALVULA) EM METAL CROMADOS)	M	13,00	194,98	2.534,77

06/08/18



PLANILHA DE SERVIÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ESTADO DO PARANÁ

Rua Nossa Senhora Aparecida, s/nº - Fone (43) 3534-8700 - CNPJ 76.968.627/0001-00
site: www.santoantoniodaplatina.pr.gov.br - engenharia@santoantoniodaplatina.pr.gov.br

SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO

OBRA: UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

PRÓPRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

ENDEREÇO: RUA DARIO VILELA BITENCOURT

BAIRRO: ÁLVARO DE ABREU

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTID.	PREÇO UNIT	TOTAL
11.10.09	BANCADA EM INOX COM 2 CUBAS (C/VALVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	UN	1,00	542,11	542,11
11.10.10	ESCOVÓDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/VALVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	901,19	1.802,38
11.11	IMPLANTAÇÃO				7.972,68
11.11.01	TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA				345,06
11.11.01.01	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00	10,11	121,28
11.11.01.02	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	16,00	13,99	223,78
11.11.02	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO				4.405,77
11.11.02.01	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,00	30,19	633,89
11.11.02.02	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D=150MM	M	126,00	29,94	3.771,88
11.11.03	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS				2.963,75
11.11.03.01	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	21,00	30,19	633,89
11.11.03.02	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D=150MM	M	60,00	29,94	1.796,13
11.11.03.03	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D=200MM	M	15,00	35,58	533,73
11.11.04	TUBOS DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS				258,10
11.11.04.01	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	5,00	51,62	258,10
11.12	SERVIÇOS				6.928,02
11.12.01	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40 X 40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	121,39	242,78
11.12.02	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60 X 60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	245,72	982,88
11.12.03	CAIXA DE INSPEÇÃO 50X50CM	UN	18,00	161,81	2.912,56
11.12.04	CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	212,69	638,07
11.12.05	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1,90X1,10X1,40M, 1.500 LITROS, REVESTIDA INTERNAMENTE COMBARRA LISA, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UN	1,00	906,44	906,44
11.12.06	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	1.245,29	1.245,29
12	AR CONDICIONADO				931,25
12.01	VENTILADORES				592,29
12.01.01	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESÃO - VAZÃO 150m³/h - 220V BIVOLT - 50w	UN	1,00	280,09	280,09
12.01.02	INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABOS DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO, COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00	31,22	312,20
12.02	OUTROS				338,96
12.02.01	REDE DE DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - Ø100mm, COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO	M	10,00	33,90	338,96
13	GASES ESPECIAIS				3.347,71
13.01	CENTRAIS				3.347,71
13.01.01	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA	UN	1,00	3.347,71	3.347,71
14	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS				521,35
14.01	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	46,66	3,26	152,33
14.02	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	311,05	1,19	369,02
SUBTOTAL					484.685,58
SUBTOTAL COM BDI					623.014,84
TOTAL					760.695,25

Fundo Municipal de Saúde da Família
CÓPIA

CONFERE COPIA

06 08 18

Rodrigo Augusto Carvalho
Dir. do Departamento de Engenharia
CREA-PR 145227/D



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO

Carteira Profissional: PR-83737/D

Acervo Técnico N.º: **2696/2017**

Selos de autenticidade: **A 027.374, A 027.375**

RNP N.º: 1700280015

Protocolo N.º: **2017/00193833**

ART N.º.....: 20145394990 0..... Registrada: 05/12/2014.....
ART Correspons.....: ART Vinculada:.....
Empresa Executora.....
Contratante(s).....: PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DA PLATINA -
CNPJ/CNP: 76.428.624/0001-60.....
Tipo de Contrato.....: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS.....
Atividade Técnica.....: EXECUÇÃO DE OBRA OU SERVIÇO TÉCNICO.....
Área de Competência.....: EDIFICAÇÕES - CONSTRUÇÃO CIVIL.....
Tipo de Obra/Serviço.....: EDIFICAÇÕES DE SAÚDE QUALQUER ÁREA.....
Serviço Contratado.....: EXECUÇÃO.....
Dimensão.....: 311,05 M2..... Área Existente: 0,00 M2.....
Área Ampliada.....: 0,00 M2..... Área de Reforma: 0,00 M2.....
Dados Complementares: 0,00.....
Local da Obra.....: RUA DÁRIO VILELLA BITENCOURT, S/N ALVARO DE ABREU L.
X Q. X.....
Município/Estado.....: SANTO ANTONIO DA PLATINA/PR.....
Data de Início.....: 23/10/2014..... Data de Conclusão: 04/11/2016.....
Docto de Conclusão.....: DECLARAÇÃO PROFISSIONAL.....
Descr. Compl. Serv.....: UNIDADE DE SAÚDE FAMÍLIA - PORTE 01 COM ÁREA DE
311,05 M² CONFORME PROJETOS, MEMORIAIS DESCRITIVOS
FORNECIDOS PELA CONTRATANTE.....
Observação.....



CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA
DO PARANÁ

Certidão de Acervo Técnico

ENGENHEIRO CIVIL

MARCO ANTONIO ZIMMERMANN ROMANO

Carteira Profissional: PR-83737/D

RNP Nº.: 1700280015

Acervo Técnico Nº.: **2696/2017**

Protocolo Nº.: **2017/00193833**

Selos de autenticidade: **A 027.374, A 027.375**

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do CREA-PR (<http://www.crea-pr.org.br>), através do protocolo n.º 2017/00193833.

Emitida via Internet em 01/06/2017 13:44:21 horas.

Dispensa-se a assinatura neste documento, conforme a Resolução Nº 317/86 e a Instrução de Serviço Nº 002/2014.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 3/2018

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DO LOCAL DA
OBRA Art. 30, III, Lei 8.666/93

Declaramos para os devidos fins e especialmente para o **Tomada de preços nº 3/2018**, que a proponente Romano e Romano Construtora Ltda., inscrito no CNPJ/MF sob n.º 11.483.808/0001-93, com sede na cidade de Santo Antônio da Platina, Estado Paraná à Rod. BR 153, KM 45 – Bairro Água das Bicas, através de seu Responsável Técnico, Sr. Marco Antônio Zimmermann Romano, Engenheiro Civil, CREA N.: PR – 83737/D que tomamos conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, em conformidade com o art. 30, III, da Lei 8.666/93.

Ibaiti, 06 de Agosto de 2018



Marco Antônio Zimmermann Romano

Sócio/Administrador

RG: 6.262.285-7

CPF: 041.510.189-13

11.483.808/0001-93
ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000

CNPJ: 11.483.808/0001-93

I.E.: 9056282162

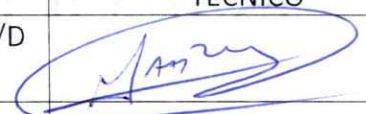
Tel./Fax: (43) 3534-6462



DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Ref.: Edital de Tomada de Preço nº 003/2018

Conforme o disposto no Edital em epígrafe e de acordo com a Resolução nº 218 de 29/06/73 e nº 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura, e Agronomia, declaramos que o responsável técnico pela obra, caso venhamos a vencer a referida licitação, é:

Nº	NOME	ESPECIALIDADE	CREA Nº	ASSINATURA RESPONSÁVEL TÉCNICO
01	MARCO ANTÔNIO ZIMMERMANN ROMANO	ENGº CIVIL	83737/D	

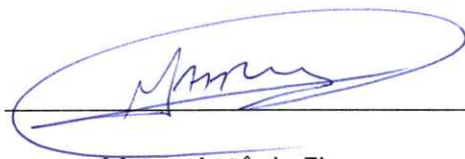
Declaramos, outrossim, que o (s) profissional (ais) acima relacionado (s) pertence (m) ao nosso quadro técnico de profissionais/ contrato de prestação de serviços.

Ibaiti, 08 de Agosto de 2018.

11.483.808/0001-93

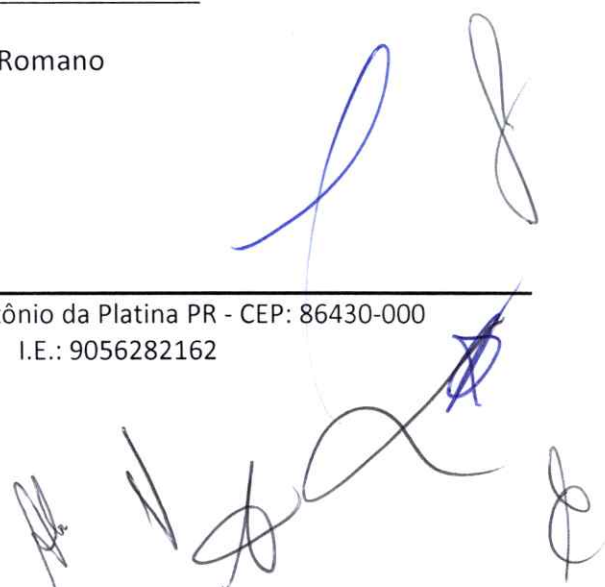
**ROMANO & ROMANO
CONSTRUTORA LTDA.**

BR 153 - Km 45
Água das Bicas - CEP 86430-000
Santo Antônio da Platina - PR



Marco Antônio Zimmermann Romano
Sócio/Administrador
RG: 6.262.285-7
CPF: 041.510.189-13

Rodovia BR 153 - KM 45 - Bairro: Água das Bicas - Santo Antônio da Platina PR - CEP: 86430-000
CNPJ: 11.483.808/0001-93 I.E.: 9056282162
Tel./Fax: (43) 3534-6462





A FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IBAITI

Em Anexo, encaminhamos a nova apólice digital da JMalucelli Seguradora S/A, um documento com a mesma veracidade de uma apólice impressa, sendo que a única diferença é que a apólice agora faz parte de um processo de certificação digital, utilizando técnicas e processos que garantem segurança e valor jurídico às transações eletrônicas. Esta apólice substitui, de forma definitiva, o modelo anterior, e acompanha as inovações tecnológicas já presentes no mercado, como nota fiscal digital, recibos de pagamentos via internet, emissão de boletos, etc.

JMalucelli Seguradora

TÍTULO: APÓLICE Seguro Garantia N° 01-0775-0265552

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich

ICP Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatário (as):

Gustavo Henrich N° de Série do Certificado: 099FC08915F5891A

Roque de Holanda Melo N° de Série do Certificado: 52AE2099725C9CD2

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei:

Art 1º - Fica instituída a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

N° Apólice: 01-0775-0265552
Controle Interno(Código Controle): 863379028
Data de Emissão: 06/08/2018

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucelliseguradora.com.br.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o nº 05436.2018.0001.0775.0265552.000000 no site da susep: www.susep.gov.br. Acesse: Serviço ao Cidadão -> Consulta de apólice de seguro garantia.



Associada a TRAVELERS
JMalucelli
Seguradora

Seguro Garantia

Apólice: 01-0775-0265552
Proposta: 2141168

Controle Interno(Código Controle):863379028

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucellseguradora.com.br. Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o n.º 05436.2018.0001.0775.0265552.000000 no site da SUSEP www.susep.gov.br. As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à Susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484.
Central de Atendimento JM - 0800 704 0301/Ouvidoria JM - 0800 643 0301

Frontispício de Apólice

A J. MALUCELLI SEGURADORA S/A, CNPJ 84.948.157/0001-33, Código de Registro na SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nacar, 1440 - Centro - Curitiba - PR, por meio desta APÓLICE de Seguro Garantia, garante ao SEGURADO, FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IBAITI, CNPJ 09.421.426/0001-93, R FRANCISCO OLIVEIRA, 692 CENTRO IBAITI PR, as obrigações do TOMADOR ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 11.483.808/0001-93, ROD BR 153 KM 45 S/N AGUA DAS BICAS SANTO ANTONIO DA PLATINA PR, até o valor de R\$ 8.921,86 (oito mil e novecentos e vinte e um reais e oitenta e seis centavos), na modalidade abaixo descrita.

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (L.M.G.)	Ramo
Licitante	R\$ 8.921,86	0775 - GARANTIA SEGURO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia (Coberturas, Valores e prazos previstos no contrato)

Modalidade e Cobertura Adicional	Importância Segurada	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 8.921,86	05/08/2018	06/11/2018

Não se aplica franquia a nenhuma das coberturas contratadas por esta apólice.

Objeto da Garantia

Esta apólice, de riscos declarados, garante indenização, até o valor fixado na apólice, se o Tomador adjudicatário se recusar a assinar o Contrato Principal, nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação 003/2018.

Esta apólice é emitida de acordo com as condições da Circular da Susep n.º 477/13

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTA SEGURO.

Corretor: 000010.2.015834-3 - TOTUS CORRETORA DE SEGUROS LTDA - ME

Continua na próxima página



Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich



Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Controle de Segurança



Curitiba - PR, 06/08/2018

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP n.º 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatários (as):
Gustavo Henrich N.º de Série do Certificado: 099FC08915F5891A
Roque de Holanda Melo N.º de Série do Certificado: 52AE2099725C9CD2

Art. 1º - Fica instituída a Infra-Estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

*SUSEP: - Superintendência de seguros privados. Autarquia Federal responsável pela fiscalização, normatização e controle dos mercados de seguro, previdência complementar aberta, capitalização, resseguro e corretagem de seguro. ** Este produto está protocolado na SUSEP através do N.º de Processo SUSEP 15414.900195/2014-17.

Seguro Garantia

Apólice: 01-0775-0265552
Proposta: 2141168

Frontispício de Apólice

Controle Interno(Código Controle):863379028

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucelliseguradora.com.br. Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o n.º 05436.2018.0001.0775.0265552.000000 no site da SUSEP www.susep.gov.br. As condições contratuais/regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade/entidade junto à Susep poderão ser consultadas no endereço eletrônico www.susep.gov.br, de acordo com o número de processo constante da apólice/proposta. Atendimento SUSEP: 0800 021 8484.
Central de Atendimento JM - 0800 704 0301/Ouvidoria JM - 0800 643 0301

Demonstrativo de Prêmio

Importância Segurada.....	R\$	8.921,86
Prêmio Líquido Licitante.....	R\$	190,00
Adicional de Fracionamento.....	R\$	0,00
I.O.F.....	R\$	0,00
Prêmio Total.....	R\$	190,00

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
1	13/08/2018	5815175	190,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica.

O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição.

São Paulo - SP - 06/08/2018

Corretor: 000010.2.015834-3 - TOTUS CORRETORA DE SEGUROS LTDA - ME

CONDIÇÕES GERAIS

CIRCULAR SUSEP 477/13 - PLANO PADRONIZADO
CAPÍTULO I - CONDIÇÕES GERAIS - RAMO 0775
SEGURO GARANTIA - SEGURADO: SETOR PÚBLICO

1. Objeto:

1.1. Este contrato de seguro garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice e até o valor da garantia fixado nesta, e de acordo com a(s) modalidade(s) e/ou cobertura(s) adicional(is) expressamente contratada(s), em razão de participação em licitação, em contrato principal pertinente a obras, serviços, inclusive de publicidade, compras, concessões e permissões no âmbito dos Poderes da União, Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, ou, ainda as obrigações assumidas em função de:

I – processos administrativos;

II – processos judiciais, inclusive execuções fiscais;

III – parcelamentos administrativos de créditos fiscais, inscritos ou não, em dívida ativa;

IV – regulamentos administrativos.

1.2. Encontram-se também garantidos por este seguro os valores devidos ao segurado, tais como multas e indenizações, oriundos do inadimplemento das obrigações assumidas pelo tomador, previstos em legislação específica, para cada caso.

2. Definições:

Aplicam-se a este seguro, as seguintes definições:

2.1. Apólice: documento, assinado pela seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

2.2. Condições Gerais: conjunto das cláusulas, comuns a todas as modalidades e/ou coberturas de um plano de seguro, que estabelecem as obrigações e os direitos das partes contratantes.

2.3. Condições Especiais: conjunto das disposições específicas relativas a cada modalidade e/ou cobertura de um plano de seguro, que alteram as disposições estabelecidas nas Condições Gerais.

2.4. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que alteram, de alguma forma, as Condições Gerais e/ou Condições Especiais, de acordo com cada segurado.

2.5. Contrato Principal: todo e qualquer ajuste entre órgãos ou entidades da Administração Pública (segurado) e particulares (tomadores), em que haja um acordo de vontades para a formação de vínculo e a estipulação de obrigações recíprocas, seja qual for a denominação utilizada.

2.6. Endosso: instrumento formal, assinado pela seguradora, que introduz modificações na apólice de Seguro Garantia, mediante solicitação e anuência expressa das partes.

2.7. Indenização: pagamento dos prejuízos e/ou multas resultantes do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro.

2.8. Limite Máximo de Garantia: valor máximo que a seguradora se responsabilizará perante o segurado em função do pagamento de indenização.

2.9. Prêmio: importância devida pelo tomador à seguradora, em função da cobertura do seguro, e que deverá constar da apólice ou endosso.

2.10. Processo de Regulação de Sinistro: procedimento pelo qual a seguradora constatará ou não a procedência da reclamação de sinistro, bem como a apuração dos prejuízos cobertos pela apólice.

2.11. Proposta de Seguro: instrumento formal de pedido de emissão de apólice de seguro, firmado nos termos da legislação em vigor.

2.12. Relatório Final de Regulação: documento emitido pela seguradora no qual se transmite o posicionamento acerca da caracterização ou não do sinistro reclamado, bem como os possíveis valores a serem indenizados.

2.13. Segurado: a Administração Pública ou o Poder Concedente.

2.14. Seguradora: a sociedade de seguros garantidora, nos termos da apólice, do cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador.

2.15. Seguro Garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo tomador perante o segurado, conforme os termos da apólice.

2.16. Sinistro: o inadimplemento das obrigações do tomador cobertas pelo seguro.

2.17. Tomador: devedor das obrigações por ele assumidas perante o segurado.

3. Aceitação:

3.1. A contratação/alteração do contrato de seguro somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

3.2. A seguradora fornecerá, obrigatoriamente, ao proponente, protocolo que identifique a proposta por ela recebida, com a indicação da data e da hora de seu recebimento.

3.3. A seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da

data de seu recebimento, seja para seguros novos ou renovações, bem como para alterações que impliquem modificação do risco.

3.3.1. Caso o proponente do seguro seja pessoa física, a solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, poderá ser feita apenas uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3..

3.3.2. Se o proponente for pessoa jurídica, a solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 3.3., desde que a seguradora indique os fundamentos do pedido de novos elementos, para avaliação da proposta ou taxaço do risco.

3.3.3. No caso de solicitação de documentos complementares, para análise e aceitação do risco, ou da alteração proposta, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 3.3. ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

3.4. No caso de não aceitação da proposta, a seguradora comunicará o fato, por escrito, ao proponente, especificando os motivos da recusa.

3.5. A ausência de manifestação, por escrito, da seguradora, no prazo acima aludido, caracterizará a aceitação tácita do seguro.

3.6. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 3.3. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

3.7. A emissão da apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

4. Valor da Garantia:

4.1. O valor da garantia desta apólice é o valor máximo nominal por ela garantido.

4.2. Quando efetuadas alterações previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, o valor da garantia deverá acompanhar tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

4.3. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação do valor contratual, o valor da garantia poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela seguradora, por meio da emissão de endosso.

5. Prêmio do Seguro:

5.1. O tomador é responsável pelo pagamento do prêmio à seguradora por todo o prazo de vigência da apólice.

5.2. Fica entendido e acordado que o seguro continuará em vigor mesmo quando o tomador não houver pago o prêmio nas datas convencionadas.

5.2.1. Não paga pelo tomador, na data fixada, qualquer parcela do prêmio devido, poderá a seguradora recorrer à execução do contrato de contragarantia.

5.3. Em caso de parcelamento do prêmio, não será permitida a cobrança de nenhum valor adicional, a título de custo administrativo de fracionamento, devendo ser garantido ao tomador, quando houver parcelamento com juros, a possibilidade de antecipar o pagamento de qualquer uma das parcelas, com a consequente redução proporcional dos juros pactuados.

5.4. Se a data limite para o pagamento do prêmio a vista ou de qualquer uma de suas parcelas coincidir com dia em que não haja expediente bancário, o pagamento poderá ser efetuado no primeiro dia útil em que houver expediente bancário.

5.5. A sociedade seguradora encaminhará o documento de cobrança diretamente ao tomador ou seu representante, observada a antecedência mínima de 5 (cinco) dias úteis, em relação à data do respectivo vencimento.

6. Vigência:

6.1. Para as modalidades do Seguro Garantia nas quais haja a vinculação da apólice a um contrato principal, a vigência da apólice será igual ao prazo estabelecido no contrato principal, respeitadas as particularidades previstas nas Condições Especiais de cada modalidade contratada.

6.2. Para as demais modalidades, a vigência da apólice será igual ao prazo informado na mesma, estabelecido de acordo com as disposições previstas nas Condições Especiais da respectiva modalidade.

6.3. Quando efetuadas alterações de prazo previamente estabelecidas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, a vigência da apólice acompanhará tais modificações, devendo a seguradora emitir o respectivo endosso.

6.4. Para alterações posteriores efetuadas no contrato principal ou no documento que serviu de base para a aceitação do risco pela seguradora, em virtude das quais se faça necessária a modificação da vigência da apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de endosso.

7. Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro:

7.1. A Expectativa, Reclamação e Caracterização do Sinistro serão especificadas para cada modalidade nas Condições Especiais, quando couberem.

7.2. A seguradora descreverá nas Condições Especiais os documentos que deverão ser apresentados para a efetivação da Reclamação de Sinistro.

7.2.1. Com base em dúvida fundada e justificável, a seguradora poderá solicitar documentação e/ou informação complementar.

7.3. A Reclamação de Sinistros amparados pela presente apólice poderá ser realizada durante o prazo prescricional, nos termos da Cláusula 17 destas Condições Gerais;

7.4. Caso a seguradora conclua pela não caracterização do sinistro, comunicará formalmente ao segurado, por escrito, sua negativa de indenização, apresentando, conjuntamente, as razões que embasaram sua conclusão, de forma detalhada.

8. Indenização:

8.1. Caracterizado o sinistro, a seguradora cumprirá a obrigação descrita na apólice, até o limite máximo de garantia da mesma, segundo uma das formas abaixo, conforme for acordado entre as partes:

I – realizando, por meio de terceiros, o objeto do contrato principal, de forma a lhe dar continuidade, sob a sua integral responsabilidade; e/ou

II – indenizando, mediante pagamento em dinheiro, os prejuízos e/ou multas causados pela inadimplência do tomador, cobertos pela apólice.

8.2. Do prazo para o cumprimento da obrigação:

8.2.1. O pagamento da indenização ou o início da realização do objeto do contrato principal deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados da data de recebimento do último documento solicitado durante o processo de regulação do sinistro.

8.2.2. Na hipótese de solicitação de documentos de que trata o item 7.2.1., o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências.

8.2.3. No caso de decisão judicial ou decisão arbitral, que suspenda os efeitos de reclamação da apólice, o prazo de 30 (trinta) dias será suspenso, reiniciando sua contagem a partir do primeiro dia útil subsequente a revogação da decisão.

8.3. Nos casos em que haja vinculação da apólice a um contrato principal, todos os saldos de créditos do tomador no contrato principal serão utilizados na amortização do prejuízo e/ou da multa objeto da reclamação do sinistro, sem prejuízo do pagamento da indenização no prazo devido.

8.3.1. Caso o pagamento da indenização já tiver ocorrido quando da conclusão da apuração dos saldos de créditos do tomador no contrato principal, o segurado obriga-se a devolver à seguradora qualquer excesso que lhe tenha sido pago.

9. Atualização de Valores:

9.1. O não pagamento das obrigações pecuniárias da seguradora, inclusive da indenização nos termos da Cláusula 8 destas Condições Gerais, dentro do prazo para pagamento da respectiva obrigação, acarretará em:

a) atualização monetária, a partir da data de exigibilidade da obrigação, sendo, no caso de indenização, a data de caracterização do sinistro; e

b) incidência de juros moratórios calculados "pro rata temporis", contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado.

9.2. O índice utilizado para atualização monetária será o IPCA/IBGE - Índice de Preços ao Consumidor Amplo da Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - ou índice que vier a substituí-lo, sendo calculado com base na variação positiva apurada entre o último índice publicado antes da data de obrigação de pagamento e aquele publicado imediatamente anterior à data de sua efetiva liquidação.

9.3. Os juros moratórios, contados a partir do primeiro dia posterior ao término do prazo fixado para pagamento da obrigação, serão equivalentes à taxa que estiver em vigor para a mora do pagamento de impostos devidos à Fazenda Nacional.

9.4. O pagamento de valores relativos à atualização monetária e juros de mora será feito independente de qualquer interpelação judicial ou extrajudicial, de uma só vez, juntamente com os demais valores devidos no contrato.

10. Sub-Rogação:

10.1. Paga a indenização ou iniciado o cumprimento das obrigações inadimplidas pelo tomador, a seguradora sub-rogar-se-á nos direitos e privilégios do segurado contra o tomador, ou contra terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao sinistro.

10.2. É ineficaz qualquer ato do segurado que diminua ou extinga, em prejuízo do segurador, os direitos a que se refere este item.

11. Perda de Direitos:

O segurado perderá o direito à indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I – Casos fortuitos ou de força maior, nos termos do Código Civil Brasileiro;

II – Descumprimento das obrigações do tomador decorrente de atos ou fatos de responsabilidade do segurado;

III – Alteração das obrigações contratuais garantidas por esta apólice, que tenham sido acordadas entre segurado e tomador, sem prévia anuência da seguradora;

IV – Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo praticados pelo segurado, pelo beneficiário ou pelo representante, de um ou de outro;

V – O segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas no contrato de seguro;

VI – Se o segurado ou seu representante legal fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu

conhecimento que configurem agravação de risco de inadimplência do tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VII – Se o Segurado agravar intencionalmente o risco;

12. Concorrência de Garantias:

No caso de existirem duas ou mais formas de garantia distintas, cobrindo cada uma delas o objeto deste seguro, em benefício do mesmo segurado ou beneficiário, a seguradora responderá, de forma proporcional ao risco assumido, com os demais participantes, relativamente ao prejuízo comum.

13. Concorrência de Apólices:

É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o objeto deste contrato, salvo no caso de apólices complementares.

14. Extinção da Garantia:

14.1. A garantia expressa por este seguro extinguir-se-á na ocorrência de um dos seguintes eventos, o que ocorrer primeiro, sem prejuízo do prazo para reclamação do sinistro conforme item 7.3. destas Condições Gerais:

I – quando o objeto do contrato principal garantido pela apólice for definitivamente realizado mediante termo ou declaração assinada pelo segurado ou devolução da apólice;

II – quando o segurado e a seguradora assim o acordarem;

III – quando o pagamento da indenização ao segurado atingir o limite máximo de garantia da apólice;

IV – quando o contrato principal for extinto, para as modalidades nas quais haja vinculação da apólice a um contrato principal, ou quando a obrigação garantida for extinta, para os demais casos; ou

V – quando do término de vigência previsto na apólice, salvo se estabelecido em contrário nas Condições Especiais.

14.2. Quando a garantia da apólice recair sobre um objeto previsto em contrato, esta garantia somente será liberada ou restituída após a execução do contrato, em consonância com o disposto no parágrafo 4º do artigo 56 da Lei Nº 8.666/1993, e sua extinção se comprovará, além das hipóteses previstas no item 14.1., pelo recebimento do objeto do contrato nos termos do art. 73 da Lei nº 8.666/93.

15. Rescisão Contratual:

15.1. No caso de rescisão total ou parcial do contrato, a qualquer tempo, por iniciativa do segurado ou da seguradora e com a concordância recíproca, deverão ser observadas as seguintes disposições:

15.1.1. Na hipótese de rescisão a pedido da sociedade seguradora, esta reterá do prêmio recebido, além dos emolumentos, a parte proporcional ao tempo decorrido;

15.1.2. Na hipótese de rescisão a pedido do segurado, a sociedade seguradora reterá, no máximo, além dos emolumentos, o prêmio calculado de acordo com a seguinte tabela de prazo curto:

Relação a ser aplicada sobre a vigência --- | ---%---do--- | Relação a ser aplicada sobre a vigência --- | ---%---do---
 original para obtenção de prazo em dias--- | ---Prêmio--- | original para obtenção de prazo em dias--- | ---Prêmio---

15/365	13%	195/365	73%
30/365	20%	210/365	75%
45/365	27%	225/365	78%
60/365	30%	240/365	80%
75/365	37%	255/365	83%
90/365	40%	270/365	85%
105/365	46%	285/365	88%
120/365	50%	300/365	90%
135/365	56%	315/365	93%
150/365	60%	330/365	95%
165/365	66%	345/365	98%
180/365	70%	365/365	100%

15.1.2.1. Para prazos não previstos na tabela constante do subitem 15.1.2., deverá ser utilizado percentual correspondente ao prazo imediatamente inferior.

16. Controvérsias:

16.1. As controvérsias surgidas na aplicação destas Condições Contratuais poderão ser resolvidas:

I – por arbitragem; ou

II – por medida de caráter judicial.

16.2. No caso de arbitragem, deverá constar, na apólice, a cláusula compromissória de arbitragem, que deverá ser facultativamente aderida pelo segurado por meio de anuência expressa.

16.2.1. Ao concordar com a aplicação desta cláusula, o segurado estará se comprometendo a resolver todos os seus litígios com a sociedade seguradora por meio de Juízo Arbitral, cujas sentenças têm o mesmo efeito que as sentenças proferidas pelo Poder Judiciário.

16.2.2. A cláusula de arbitragem é regida pela Lei nº 9307, de 23 de setembro de 1996.

17. Prescrição:

Os prazos prescricionais são aqueles determinados pela lei.

18. Foro:

As questões judiciais entre seguradora e segurado serão processadas no foro do domicílio deste.

19. Disposições Finais

19.1. A aceitação do seguro estará sujeita à análise do risco.

19.2. As apólices e endossos terão seu início e término de vigência às 24hs das datas para tal fim neles indicadas.

19.3. O registro deste plano na Susep não implica, por parte da Autarquia, incentivo ou recomendação à sua comercialização.

19.4. Após sete dias úteis da emissão deste documento, poderá ser verificado se a apólice ou endosso foi corretamente registrado no site da Susep - www.susep.gov.br.

19.5. A situação cadastral do corretor de seguros pode ser consultada no site www.susep.gov.br, por meio do número de seu registro na Susep, nome completo, CNPJ ou CPF.

19.6. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

19.7. Considera-se como âmbito geográfico das modalidades contratadas todo o território nacional, salvo disposição em contrário nas Condições Especiais e/ou Particulares da Apólice.

19.8. Os eventuais encargos de tradução referentes ao reembolso de despesas efetuadas no exterior ficarão totalmente a cargo da Sociedade Seguradora.

CONDIÇÕES ESPECIAIS

CAPÍTULO II - CONDIÇÕES ESPECIAIS DAS MODALIDADES - RAMO 0775

SEGURO GARANTIA DO LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.900195/2014-17.

1. Objeto:

1.1 Este contrato de seguro garante a indenização, até o valor da garantia fixado na apólice, pelos prejuízos decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas no edital de licitação, dentro do prazo estabelecido.

1.2 Encontram-se também garantidos por este contrato de seguro os valores das multas e indenizações devidos à Administração Pública em decorrência do sinistro.

2. Definições:

Para efeito desta modalidade, aplicam-se, também, as definições constantes do art. 6º da Lei nº 8.666/93.

I – Riscos Declarados: Itens expressamente descritos na apólice, aos quais se restringe a cobertura securitária. Ou seja, a responsabilidade da Seguradora está restrita aos riscos expressamente descritos neste documento.;

II – Prejuízos: Perda pecuniária comprovada decorrentes da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas e dentro do prazo estabelecido no Edital de Licitação.

3. Vigência:

A vigência da apólice coincidirá com o prazo previsto no edital para a assinatura do contrato principal.

4. Reclamação e Caracterização do Sinistro:

4.1. Reclamação: o segurado comunicará a seguradora da recusa do tomador adjudicatário em assinar o contrato principal nas condições propostas, dentro do prazo estabelecido no edital de licitação, data em que restará oficializada a Reclamação do Sinistro.

4.1.1. Para a Reclamação do Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos, sem prejuízo do disposto no item 7.2.1. das Condições Gerais:

a) Cópia do edital de licitação;

- b) Cópia do termo de adjudicação;
c) Planilha, relatório e/ou correspondências informando os valores dos prejuízos sofridos e/ou decisão que aplicou as multas contratuais na forma do edital de licitação, acompanhada dos documentos comprobatórios;
d) comprovante de intimação do Tomador para assinatura do contrato, acompanhado do demonstrativo de sua recusa/inércia e das devidas justificativas, se houver.

4.2. Caracterização: quando a seguradora tiver recebido todos os documentos listados no item 4.1.1. e, após análise, ficar comprovada a inadimplência do tomador em relação às obrigações cobertas pela apólice, o sinistro ficará caracterizado, devendo a seguradora emitir o relatório final de regulação.

5. Rescisão do Contrato de Seguro:

5.1. Quando a presente apólice for caucionada junto ao Segurado, não caberá devolução de prêmio proporcional.

6. Disposições Gerais:

6.1. A presente apólice, de riscos declarados, assegura o cumprimento das obrigações diretas do tomador perante o segurado, especificamente descritas no objeto desta apólice, de acordo com a modalidade de seguro-garantia indicada na mesma, não assegurando riscos referentes a obrigações trabalhistas e previdenciárias, de seguridade social, indenizações a terceiros, danos ambientais e lucros cessantes, bem como riscos referentes a outros ramos ou modalidades de seguro, em conformidade com a legislação nacional referente ao seguro-garantia.

6.2. A inadimplência do tomador deverá ocorrer dentro do prazo de vigência da apólice. Em caso de não observação deste requisito a seguradora ficará isenta de qualquer responsabilidade.

6.3. Fica entendido e concordado que, para efeito indenitário, não estarão cobertos danos e perdas causados direta ou indiretamente por ato terrorista, comprovado com documentação hábil acompanhada de laudo circunstanciado que caracterize a natureza do atentado, independentemente de seu propósito, que tenha sido devidamente reconhecido como atentatório à ordem pública pela autoridade pública competente.

6.4. A validade/cobertura deste documento está condicionada à aceitação/não oposição do segurado em relação a todos os seus termos. Ao aceitar este documento o segurado concorda que a seguradora não terá responsabilidade de indenizar reclamação quanto à cobertura desta garantia se for constatado que o sinistro ou inadimplemento contratual se enquadra nos termos do inciso VI, do item 11 – Perda de Direito, das Condições Gerais.

7. Ratificação:

Ratificam-se integralmente as disposições das Condições Gerais que não tenham sido alteradas pela presente Condição Especial.

CONDIÇÕES PARTICULARES

Fica estabelecido que, especificamente para fins indenitários, não estarão cobertos pela presente apólice de seguro garantia, quaisquer prejuízos e/ou demais penalidades decorrentes de rescisão de contrato garantido pela presente apólice de seguro, causados por ou de qualquer forma relacionados a atos e/ou fatos violadores de normas de anticorrupção, perpetrados pelo segurado, tomador ou controladas, controladoras e coligadas, seus respectivos sócios/acionistas, representantes, titulares ou funcionários.

DEVOLUÇÃO DO DOCUMENTO

No caso de devolução deste documento antes do final de vigência nele expresso, preencher os campos abaixo e enviar para a Seguradora.

Em conformidade com a cláusula 14 - inciso I, das Condições Gerais, estamos procedendo a devolução do documento nº **01-0775-0265552**

Local e Data

FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IBAITI

Nome:

RG:

Cargo:

**Comprovante de Transação Bancária**

Boletos de Cobrança

Data da operação: 06/08/2018 - 11h18

Nº de controle: 727.607.132.243.177.376 | Documento: 0002021

Conta de débito: **Agência: 1588 | Conta: 0013177-6 | Tipo: Conta-Corrente**Empresa: **ROMANO E ROMANO CONSTRUTORA LTDA | CNPJ: 011.483.808/0001-93**Código de barras: **03399 89543 38000 000562 17837 901010 1 76150000019000**Banco destinatário: **033 - BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A.**Razão Social Beneficiário: **Não informado**Nome Fantasia Beneficiário: **Não informado**CPF/CNPJ Beneficiário: **Não informado**Nome do Pagador: **Não informado**CPF/CNPJ do pagador: **Não informado**Razão Social Sacador Avalista: **Não informado**CPF/CNPJ Sacador Avalista: **Não informado**Instituição Recebedora: **237 - BANCO BRADESCO S.A.**Data de débito: **06/08/2018**Data de vencimento: **13/08/2018**Valor: **R\$ 190,00**Desconto: **R\$ 0,00**Abatimento: **R\$ 0,00**Bonificação: **R\$ 0,00**Multa: **R\$ 0,00**Juros: **R\$ 0,00**Valor total: **R\$ 190,00**Descrição: **JMALUCELLI SEGURADORA**

A transação acima foi realizada por meio do Bradesco Net Empresa.

Autenticação

RlFormbm 3J9SB6t9 zPUCb*Y? qGzT@YaV XhifXCDL IUBGYE9t 7bKNWblx DJKJndJ2
7?GBS027 NtpGHZ80 UzmoYICp HoqqEpcm TuL5pQ6w fu5jPaBJ WtiA5c2A *bbt2W7g
wJweuUHI D@@HiM1* 80AhJySk 3lSe5kHZ dTmsL*Eq x2gSC@8Z 06132108 00320000

SAC - Serviço de Apoio ao ClienteAlô Bradesco
0800 704 8383Deficiente Auditivo ou de Fala
0800 722 0099Cancelamentos, Reclamações e Informações.
Atendimento 24 horas, 7 dias por semana.Demais telefones
consulte o site
Fale Conosco.**Ouvidoria**

0800 727 9933

Atendimento de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h, exceto feriados.

Instruções de Impressão
Imprimir em impressora jato de tinta (ink jet) ou laser em qualidade normal. (Não use modo econômico).
Utilize folha A4 (210 x 297 mm) ou Carta (216 x 279 mm) - Corte na linha indicada



033-7

Beneficiário
JMalucelli Seguradora S/A 84.948.157/0001-33

Recibo do Pagad	Vencimento	13/08/2018
	Nosso Número	56178379
	Número do Documen	5815175
	Agência / Código Benefic	4849-6 / 8954380
	(=) Valor do Docume	190,00

Pagador
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA CNPJ: 11.483.808/0001-93
ROD BR 153 KM 45 S/N AGUA DAS BICAS, SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR
Ref. emissão apólice 01-0775-0265552

Autenticação Mecânica

Sacador / Avalist

Corte na linha pontilhada



033-7

03399.89543 38000.000562 17837.901010 1 76150000019000

Local de Pagamento PAGAR PREFERENCIALMENTE NO BANCO SANTANDER					Vencimento 13/08/2018
Beneficiário JMalucelli Seguradora S/A 84.948.157/0001-33					Agência / Código Benefic 4849-6 / 8954380
Data do Documento 06/08/2018	Número do Documen 5815175	Espécie Doc NS	Aceite N	Data do Processam 06/08/2018	Nosso Número 56178379
Carteira COBRANÇA SIMPLES - RCR		Espécie REAL	Quantidade	Valor Documento	(=) Valor do Docume 190,00
Instruções: Após o vencimento cobrar 0,1% por dia de atraso. Não receber depois de 30 dias do vencimento previsto. Após esta data o Segurado da Apólice (Beneficiário) será notificado da pendência do pagamento. Para maiores informações ou 2ª via do boleto entrar em contato com o Departamento Financeiro através do e-mail: contasareceber@jmsegs.com					(-) Desconto
					(-) Abatimento
					(+) Mora
					(+) Outros acréscimos
					(=) Valor Cobrado

Pagador
ROMANO & ROMANO CONSTRUTORA LTDA CNPJ: 11.483.808/0001-93
ROD BR 153 KM 45 S/N AGUA DAS BICAS, SANTO ANTONIO DA PLATINA - PR
Ref. emissão apólice 01-0775-0265552

Sacador / Avalist

Cod. Baixa

Autenticação Mecânica - FICHA DE COMPEN



Corte na linha pontilhada

[Handwritten signatures and marks]



«A Fé em Deus nos faz crer no incrível, ver o invisível e realizar o impossível»



ENVELOPE Nº 01 - HABILITAÇÃO RAZÃO SOCIAL:

CNPJ: 11.483.808/0001-93

ENDEREÇO: Rod. BR 153 – KM 45 – Bairro Água das Bicas F

CEP/CIDADE: Santo Antônio da Platina – PR – 86430-0000

EDITAL DE Tomada de preços Nº 3/2018

DATA/HORÁRIO: 06/08/ 2018 – 14:00 hrs.

Romano & Rom

CNPJ 11.483.808/

Rodovia BR 153, Km

Fone/Fax

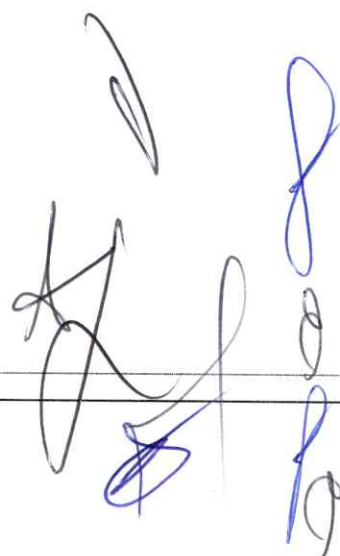
CEP: 86430-000 - S

e-mail: construtor



PROPOSTAS

PROPOSTA DE PREÇO Nº 003/2018





GOVERNO DO PARANÁ
SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO E DA PREVIDÊNCIA
JUNTA COMERCIAL DO PARANÁ
SISTEMA INTEGRADO DE AUTOMAÇÃO DO REGISTRO MERCANTIL - SIARCO



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

Página: 001 / 001

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Nome Empresarial CONSTRUTORA MONTANA - EIRELI - EPP			
Natureza Jurídica: EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LTDA			
Número de Identificação do Registro de Empresas - NIRE (Sede) 41 6 0063237-1	CNPJ 07.332.248/0001-07	Data de Arquivamento do Ato Constitutivo 14/04/2005	Data de Início de Atividade 11/04/2005
Endereço Completo (Logradouro, Nº e Complemento, Bairro/Distrito, Município, UF, CEP) RUA CORREIA DE FREITAS, 77, JARDIM CURITIBANO III, FOZ DO IGUAÇU, PR, 85.869-527			
Objeto ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS, ELABORAÇÃO DE PROJETO, OBRA VIÁRIAS, CANALIZAÇÃO DE DUTO SUBTERRÂNEO DE ELÉTRICA E TELEFONIA, OBRAS DE SANEAMENTO BÁSICO E CONSTRUÇÃO CIVIL.			
Capital: R\$ 1.000.000,00 (UM MILHAO DE REAIS)		Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (Lei nº 123/2006) Empresa de pequeno porte	Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado: R\$ 1.000.000,00 (UM MILHAO DE REAIS)			
Titular <u>Nome/CPF</u> JOSE ALECIO RAZENTE 491.648.569-68	Administrador Sim	Início do Mandato 11/08/2006	Término do Mandato XXXXXXXXXX
Último Arquivamento Data: 08/11/2017 Ato: ALTERAÇÃO		Situação REGISTRO ATIVO	
Evento (s): ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL		Status XXXXXXXXXXXXXXXXXX	

CURITIBA - PR, 26 de julho de 2018

18/422940-5
***1842294C**

Libertad Bogus

LIBERTAD BOGUS
SECRETARIA GERAL

Libertad Bogus



1/25

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Edital Tomada de preços Nº 03/2018

Construção de uma USF (unidade de saúde da família), medindo 311,00 m², no Distrito do Campinho, conforme resolução nº 453/2018-SESA, do programa de qualificação da atenção primária em Saúde-APSUS.

ANEXO VII

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores:

Apresentamos e submetemos à apreciação de Vossas Senhorias a nossa Proposta de Preços relativa a execução do Objeto da Tomada de preços Nº 03/2018-PMI.

O valor global fixo e sem reajuste, proposto para os serviços, Objeto desta Tomada de Preços será de: R\$ 797.620,18 (setecentos noventa sete mil, seiscentos vinte reais e dezoito centavos)

Condição de Pagamento: Em parcelas mediante medição, até o dia 25 (vinte e cinco) do mês subsequente à emissão da Nota Fiscal/Fatura, atestada pelo Setor Competente.

Prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias corridos, a partir da data do recebimento da proposta pela Comissão de Licitação.

Prazo de Conclusão dos Serviços será de 180 (cento e oitenta) dias. Acompanha o presente ANEXO:

- 1) A proposta de preços preenchida e impressa através do Programa EsProposta, com os valores unitário e total;
- 2) O CD com o arquivo da proposta de preços gravada;
- 3) A planilha com a discriminação dos serviços.

Atenciosamente,

Foz do Iguaçu, 2 de agosto de 2018



José Alécio Razente
Carteira de Identidade nº 3.276.995-0 – PR
Engenheiro Civil – CREA 22.949 – D / PR
Construtora Montana Eirele
C.N.P.J. nº 07.332.248/0001-07

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

E-mail: consttutoramontana@yahoo.com.br

Telephone: 45-3524-0124 Fax: 45-98811-1031

Contador:

CPF: 491.648.569-68

Telefono representante: 45-3524-0124

Agência: - - - /

Conta: -

Data de abertura:

Banco:

Fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Lote : 001		Lote 001					
Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	1 00	SERV	892 186 05	CONSTRUTORA MONTANA	797 620,18	797 620,18

PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M², NO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018-M2, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS.

PREÇO TOTAL DO LOTE: 797.620,18

TOTAL DA PROPOSTA: 797.620,18

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: 180 dias

CONSTRUTORA MONTANA EIRELLEPP

CNPJ: 07.332.248/0001-07



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho

MUNICÍPIO: IBAITI

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

20.03.2018



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
1		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES									
1	COMP 001	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES (VALE TRANSPORTE, VALE COMPRAS, CAFÉ DA MANHÃ E EPI's)	%	100,00		0,00	315,68			31.568,00	31.568,00
2		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS									
2.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	256,28	0,00	33,24	1.153,26	149,58	1.302,84	1.302,84
3		MOVIMENTO DE TERRA									
3		FUNDAMENTO - VIGAS BALDRAMES									
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	59,87	19,19	0,00	38,20	1.148,91	2.287,03	3.435,94	
3.2	55835	REATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	48,55	16,97	0,00	33,80	823,89	1.640,99	2.464,88	
3.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	11,32	8,44	0,00	9,67	95,54	109,46	205,01	
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA									
4		FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME									
4.1	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	1,45	81,14	0,00	72,87	117,65	105,66	223,31	
4.2	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	248,55	14,51	0,00	14,46	3.606,46	3.594,03	7.200,49	
4.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	51,20	232,76	0,00	37,66	11.917,31	1.928,19	13.845,50	
4.4	74157/4	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	51,20	30,40	0,00	65,95	1.556,48	3.376,64	4.933,12	
4.5	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM(1/2")- FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	3,56	0,00	1,97	1.687,44	933,78	2.621,22	
4.6	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	3,96	0,00	1,90	875,16	419,90	1.295,06	
4.7	AUX 0659	ESTACA A TRADO (BROCA) D = 20CM C/ CONCRETO FCK=15MPA + 20KG CA-50/M3	M	504,00	20,03	0,00	26,01	10.095,12	13.109,04	23.204,16	
4.8	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,42	4,86	0,00	4,51	415,14	385,24	800,39	
4.9	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	248,44	4,97	0,00	3,58	1.234,75	889,42	2.124,16	

FMOP
FLS
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

24/125

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1											
20.03.2018											
ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho											
MUNICÍPIO: IBAITI											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA											
ART Nº: 20181107213											
REG. CREA: 8.895-D/PR											
PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2											
ORGÃO: SESA											
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
4.10	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	88,59	4,13	2,73	6,86	365,88	241,85	607,73	
5		ESTRUTURA			0,00	0,00		43.033,49	23.105,77	66.139,25	66.139,26
5.1	COMP 004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10X2,20 ESPESURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	15,94	14,73	30,67	7.730,74	7.143,90	14.874,64	
5.2	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM(1/2")- FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.858,00	3,56	1,97	5,53	10.174,48	5.630,26	15.804,74	
5.3	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	601,00	3,96	1,90	5,86	2.379,96	1.141,90	3.521,86	
5.4	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2:5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	32,74	242,90	37,46	280,36	7.952,55	1.226,44	9.178,99	
5.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	32,74	47,74	103,61	151,35	1.563,01	3.392,19	4.955,20	
5.6	74202/1	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3.50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	266,87	39,89	13,80	53,69	10.645,44	3.682,81	14.328,25	
5.7	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	143,50	18,03	6,19	24,22	2.587,31	888,27	3.475,57	
6		ALVENARIA - VEDAÇÃO			0,00	0,00		23.691,73	30.159,05	53.850,78	53.850,78
6.1	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	685,81	24,92	30,99	55,91	17.090,39	21.253,25	38.343,64	
6.2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	137,05	44,15	63,06	107,21	6.050,76	8.642,37	14.693,13	
6.3	AUX 1544	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA 2 CM, ACABAMENTO NAS 2 FACES, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREP. MANUAL, ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXLUSIVE FERRAGENS	M2	3,08	178,76	85,53	264,29	550,58	263,43	814,01	
7		IMPERMEABILIZAÇÃO			0,00	0,00		1.582,57	1.009,43	2.592,00	2.592,00

5/25

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação





SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
20.03.2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR

PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho

MUNICÍPIO: IBAITI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
7.1	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOAS.	M2	188,60	4,70	3,86	8,56	886,42	728,00	1.614,42	
7.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM.	M2	9,00	15,20	6,98	22,18	136,80	62,82	199,62	
7.3	83737	AF_06/2014 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	54,43	10,33	64,76	489,87	92,97	582,84	
7.4	COMP 005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, JUNTA BATIDA, E= 3CM	M2	9,00	7,72	13,96	21,68	69,48	125,64	195,12	
8		COBERTURA			0,00	0,00		32.079,53	6.762,83	38.842,39	38.842,36
8.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	290,26	7,13	2,43	9,56	2.069,55	705,33	2.774,89	
8.2	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	290,26	24,90	2,92	27,82	7.227,47	847,56	8.075,03	
8.3	94223	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	13,95	30,44	2,12	32,56	424,64	29,57	454,21	
8.4	73867/1	ESTRUTURA TIPO ESPACIAL EM ALUMÍNIO ANODIZADO, VAO DE 20M	M2	15,30	123,54	25,29	148,83	1.890,16	386,94	2.277,10	
8.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	15,30	29,41	2,01	31,42	449,97	30,75	480,73	
8.6	AUX 2191	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº26 - CORTE 1,00 M	M	73,40	49,38	40,45	89,83	3.624,49	2.969,03	6.593,52	
8.7	AUX 2594	RUFO EM CHAPA #26 (0,50 MM) GALVANIZADA NATURAL CORTE 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	294,10	12,99	4,42	17,41	3.820,36	1.299,92	5.120,28	
8.8	COMP 053	PERFIL PA-42 EM ALUMÍNIO EXTRUDADO	M	216,55	58,06	2,28	60,34	12.572,89	493,73	13.066,63	
9		REVESTIMENTOS			0,00	0,00		84.860,12	55.786,88	140.647,01	140.647,00
		PISO									
9.1	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	266,46	11,12	7,18	18,30	2.963,04	1.913,18	4.876,22	



Carimbo e Assinatura

Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA

EIRELI EPP

CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura

Responsável Técnico

6/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
20.03.2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2

ORGÃO: SESA
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho

MUNICÍPIO: IBAITI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
9.2	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	M2	297,92	19,22	10,46	29,68	5.726,02	3.116,24	8.842,27	
9.3	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	M2	51,01	20,10	5,69	25,79	1.025,30	290,25	1.315,55	
9.4	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSIVE JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	213,16	71,80	13,29	85,09	15.304,89	2.832,90	18.137,78	
9.5	AUX 2851	RODAPÉ EM GRANILITE, ALTURA 10CM	M	205,10	13,71	13,15	26,86	2.811,92	2.697,07	5.508,99	
9.6	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	M2	236,25	24,45	25,96	50,41	5.776,31	6.133,05	11.909,36	
9.7	AUX 0539	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTÊNCIA, 40X40X2,5CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT.	UN	11,05	5,48	3,68	9,16	60,55	40,66	101,22	
9.8	87905	PARÉDES CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	M2	993,83	2,39	3,56	5,95	2.375,25	3.538,03	5.913,29	
9.10	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 06/2014	M2	403,14	3,51	2,07	5,58	1.415,02	834,50	2.249,52	
9.11	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 12/2014	M2	1.396,97	11,30	10,04	21,34	15.785,76	14.025,58	29.811,34	
9.12	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	686,52	5,37	6,15	11,52	3.686,61	4.222,10	7.908,71	
9.13	AUX 2774	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS	M2	686,52	9,53	4,80	14,33	6.542,54	3.295,30	9.837,83	

FMSI
FLS. 620
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

7/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho

MUNICÍPIO: IBAITI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

20.03.2018



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
9.14	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	295,37	25,97	11,53	37,50	7.670,76	3.405,62	11.076,38	
9.15	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	403,14	11,09	4,84	15,93	4.470,82	1.951,20	6.422,02	
9.16	88786	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS.	M2	11,94	139,59	22,18	161,77	1.666,70	264,83	1.931,53	
9.17	COMP 006	CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	88,78	9,50	98,28	497,17	53,20	550,37	
9.18	87881	TETO CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	307,48	2,96	0,71	3,67	910,14	218,31	1.128,45	
9.19	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	307,48	9,59	13,68	23,27	2.948,73	4.206,33	7.155,06	
9.20	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	266,33	6,73	4,17	10,90	1.792,40	1.110,60	2.903,00	
9.21	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	266,33	5,37	6,15	11,52	1.430,19	1.637,93	3.068,12	
10		ESQUADRIAS			0,00	0,00		62.967,81	7.205,66	70.173,46	70.173,47
10.1	91320	MADEIRA KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	370,44	135,89	506,33	3.333,96	1.223,01	4.556,97	
10.2	91315	DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	12,00	425,22	165,86	591,08	5.102,64	1.990,32	7.092,96	
10.3	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	381,39	147,64	529,03	381,39	147,64	529,03	



Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

8/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2

ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho

MUNICÍPIO: IBAITI

LEVANTAMENTO Nº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1

20.03.2018

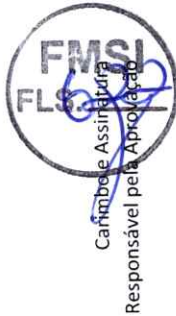
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
10.4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	22,00	56,33	18,22	74,55	1.239,26	400,84	1.640,10	
10.5	84876	PORTA MADEIRA 1A CORRER P/VIDRO 30MM/ GUARNICAO 15CM/ALIZAR	M2	1,98	419,03	39,89	458,92	829,68	78,98	908,66	
10.6	AUX 2931	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA COM LARGURA ATÉ 90CM (INCLUSIVE INSTALAÇÃO)	UN	6,00	90,59	11,60	102,19	543,54	69,60	613,14	
10.7	84889	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	UN	4,00	9,77	4,60	14,37	39,08	18,40	57,48	
		ALUMINIO									
10.8	94570	JANELA DE ALUMINIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	31,69	469,81	9,57	479,38	14.888,28	303,27	15.191,55	
10.9	COMP 007	PORTÃO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMINIO ANODIZADO E TELA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	5,90	312,41	33,53	345,94	1.843,22	197,83	2.041,05	
10.11	91338	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	17,91	771,52	6,57	778,09	13.817,92	117,67	13.935,59	
		CONJUNTO DE VIDRO E ALUMINIO									
10.12	COMP 008	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELICULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	844,34	33,53	877,87	10.165,85	403,70	10.569,55	
10.13	COMP 009	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLO 5MM E PELICULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING CONF. PROJETO	M2	4,56	779,19	33,53	812,72	3.553,11	152,90	3.706,00	
		PINTURA									
10.14	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	125,37	6,00	8,31	14,31	752,22	1.041,82	1.794,04	
		VIDROS									
10.15	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	123,11	10,67	133,78	3.387,99	293,64	3.681,63	
10.16	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	156,63	10,67	167,30	568,57	38,73	607,30	
10.17	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	3,78	275,25	27,25	302,50	1.040,45	103,01	1.143,45	
	COMP 010	LAMINA DE ACRILICO PARA JANELA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	75,10	16,67	91,77	40,55	9,00	49,56	
		SOLEIRA / PEITORIL									
10.18	AUX 0763	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO 2CM, L=15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC.	M	54,84	26,26	11,22	37,48	1.440,10	615,30	2.055,40	
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			0,00	0,00		56.405,50	23.642,98	80.048,48	80.048,48

9/26

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico



 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1 TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1 20.03.2018 PROTÓCOLO Nº: 14.275.770-2 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO ART Nº: 20181107213 REG. CREA: 8.895-D/PR MUNICÍPIO: IBAITI LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
11.1	COMP 011	PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	5.088,46	795,29	5.883,75	5.088,46	795,29	5.883,75	
		QDG									
11.2	COMP 012	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	339,00	406,06	745,06	339,00	406,06	745,06	
11.3	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	466,98	9,75	476,73	466,98	9,75	476,73	
11.4	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	69,90	9,75	79,65	139,80	19,50	159,30	
11.5	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	53,66	2,07	55,73	107,32	4,14	111,46	
11.6	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	53,66	2,07	55,73	643,92	24,84	668,76	
11.7	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	10,44	1,73	12,17	240,12	39,79	279,91	
11.8	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	10,44	1,73	12,17	41,76	6,92	48,68	
11.9	AUX 0302	DISPOSITIVO OU INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30mA - FORNEC. E INST.	UN	1,00	165,69	56,25	221,94	165,69	56,25	221,94	
11.10	COMP 013	PROTECTOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	85,42	11,78	97,20	85,42	11,78	97,20	
11.11	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	15,90	4,17	20,07	477,00	125,10	602,10	
11.12	COMP 014	AF_12/2015	M	30,00	6,03	1,96	7,99	12,06	3,92	15,98	
11.13	83447	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	67,22	72,58	139,80	67,22	72,58	139,80	
11.14	92991	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	34,54	3,12	37,66	4.144,80	374,40	4.519,20	
11.15	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	18,65	2,12	20,77	559,50	63,60	623,10	



Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

52/15

TOMADA DE PREÇO Nº03/2018

ENVELOPE "02" – PROPOSTA DE PREÇO

PROPONENTE: H.T.S CONSTRUÇÕES LTDA – ME

**ENDEREÇO: AVENIDA JOSE GABRIEL DE OLIVEIRA 999 APT 1406
AURORA LONDRINA PR**

CNPJ: 26.346.672/0001-47

AO MUNICÍPIO DE IBAITÍ

DATA: 06/08/2018

FMS
FLS. 023

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES			PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO			ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho MUNICÍPIO: IBAITI LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA			ART Nº: 20181107213 REG. CREA: 8.895-D/PR		
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1 TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1 20.03.2018											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
11.16	COMP 015	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFURADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RAPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO, REF. OS-572 (INTAL), COM LAMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL.	UN	45,00	169,90	21,61	191,51	7.645,50	972,45	8.617,95	
11.17	COMP 016	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPACTA PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRONICA DE EMBUTIR 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF. PE200/ACR (NEGALIGHT) .	UN	9,00	85,06	18,93	103,99	765,54	170,37	935,91	
11.18	74041/2	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	2,00	26,99	19,52	46,51	53,98	39,04	93,02	
11.19	AUX 0930	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUM. DE EMERGÊNCIA C/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 9W/127V, DURAÇÃO MÍN. 1H E FLUXO LUMINOSO MÍN. DE 165 LUMENS, C/ IND. SAÍDA	PC	9,00	250,28	7,30	257,58	2.252,52	65,70	2.318,22	
11.20	COMP 017	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LAMPADA ELETRONICA DE 59W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	53,40	29,48	82,88	373,80	206,36	580,16	
11.21	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	9,93	7,20	17,13	188,67	136,80	325,47	
11.22	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	18,00	13,22	31,22	72,00	52,88	124,88	
11.23	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	15,88	11,23	27,11	31,76	22,46	54,22	
11.24	91962	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	22,65	17,57	40,22	22,65	17,57	40,22	
11.25	91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	26,55	19,74	46,29	26,55	19,74	46,29	
11.26	AUX 2530	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	17,67	10,67	28,34	17,67	10,67	28,34	
11.27	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	20,54	15,54	36,08	20,54	15,54	36,08	
11.28	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T-20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92,00	9,32	7,51	16,83	857,44	690,92	1.548,36	

FMSI
FLS. 1

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

FMSI
FLS. 2

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP

CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

52/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

PROPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
20.03.2018

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho
MUNICÍPIO: IBAITI
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2
ORÇÃO: SESA
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO
ART Nº: 20181107213
REG. CREA: 8.895-D/PR



ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
11.29	COMP 018	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X4"	UN	13,00	25,14	5,21	30,35	326,82	67,73	394,55	
11.30	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	18,04	13,54	31,58	36,08	27,08	63,16	
11.31	COMP 019	PONTO ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"X4") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO	UN	14,00	4,33	3,93	8,26	60,62	55,02	115,64	
11.32	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	133,00	4,09	6,10	10,19	543,97	811,30	1.355,27	
11.33	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	5,10	3,49	8,59	76,50	52,35	128,85	
11.34	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	1,96	2,12	4,08	1.764,00	1.908,00	3.672,00	
11.35	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.200,00	1,88	0,72	2,60	7.896,00	3.024,00	10.920,00	
11.36	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	3,13	1,26	4,39	626,00	252,00	878,00	
11.37	COMP 20	QQF - COMPRESSOR	UN	1,00	251,23	117,88	369,11	251,23	117,88	369,11	
11.38	74130/4	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	69,90	9,75	79,65	69,90	9,75	79,65	
11.39	COMP 21	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	60,55	5,21	65,76	181,65	15,63	197,28	
11.40	93008	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	M	20,00	5,86	2,73	8,59	117,20	54,60	171,80	
11.41	COMP 014	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	6,03	1,96	7,99	12,06	3,92	15,98	
11.42	91932	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	M	75,00	5,29	1,88	7,17	396,75	141,00	537,75	
11.43	COMP 23	QF - CISTERNA	UN	1,00	251,23	117,88	369,11	251,23	117,88	369,11	
11.44	74130/4	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	69,90	9,75	79,65	69,90	9,75	79,65	

FMSI
FLS. _____
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

FMSI
FLS. _____
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07
Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

12/125

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1											
20.03.2018											
ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho											
MUNICÍPIO: IBAITI											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA											
PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2											
ORGÃO: SESA											
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO											
ART Nº: 20181107213											
REG. CREA: 8.895-D/PR											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
11.45	COMP 24	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	2,00	60,55	5,21	65,76	121,10	10,42	131,52	
11.46	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	5,86	2,73	8,59	87,90	40,95	128,85	
11.47	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	3,13	1,26	4,39	234,75	94,50	329,25	
11.48		CABEAMENTO ESTRUTURADO									
11.49	83370	ENTRADA DE TELEFONIA									
11.50	83447	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	82,54	52,39	134,93	82,54	52,39	134,93	
11.51	93009	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	67,22	72,58	139,80	67,22	72,58	139,80	
11.52	COMP 014	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	9,03	3,15	12,18	722,40	252,00	974,40	
11.53	COMP 025	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	4,00	6,03	1,96	7,99	24,12	7,84	31,96	
11.54	83370	PLANTA BAIXA PAV. TERREO RACK "A" - 29 PONTOS			#VALOR!	#VALOR!					
11.55	AUX 1486	RACK 19" X 12U'S X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO, C/ BANDEIAS FIXAS E 1 BANDEIA MOVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	976,25	58,94	1.035,19	976,25	58,94	1.035,19	
11.56	AUX 0742	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	82,54	52,39	134,93	82,54	52,39	134,93	
11.57	COMP 026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.5E	UN	1,00	785,57	78,74	864,31	785,57	78,74	864,31	
11.58	AUX 2060	VOICE PANEL 50 PORTAS RJ11/IDC110-19"/1U	UN	1,00	544,22	24,23	568,45	544,22	24,23	568,45	
11.59	AUX 2163	PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	222,02	19,65	241,67	444,04	39,30	483,34	
11.60	COMP 027	GUICHES DE CABOS FRONTAL FECHADO - FORNECIMENTO	UN	8,00	19,31	0,00	19,31	154,48	0,00	154,48	
11.61	COMP 028	PATCH CORD CAT 6E - 1,5M COM PLUGUES RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	8,14	2,42	10,56	236,06	70,18	306,24	
11.62	COMP 029	PLACA 4"X 4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	24,63	3,14	27,77	24,63	3,14	27,77	
11.63	91940	PLACA 4"X 4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	24,63	2,95	27,58	344,82	41,30	386,12	
11.64	91854	PLACA DE SAÍDA DE FIO - 4"X 4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	4,13	1,90	6,03	12,39	5,70	18,09	
11.65	COMP 030	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,00	4,09	6,10	10,19	73,62	109,80	183,42	
11.66	AUX 1452	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	200,00	2,41	3,51	5,92	482,00	702,00	1.184,00	
11.67	AUX 1452	CABO DE REDE UTP 4P23 AWG CAT 6 - FORNEC. E INST.	UN	50,00	0,67	1,96	2,63	33,50	98,00	131,50	
11.68	AUX 1452		M	900,00	4,86	4,11	8,97	4.374,00	3.699,00	8.073,00	

FMSI
FLS. _____
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

FMSI
FLS. _____
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

FMSI
FLS. _____
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07
Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

13/25

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES PROPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1 TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEI/PR (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1 20.03.2018 PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO PROTÓCOLO Nº: 14.275.770-2 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO ART Nº: 20181107213 REG. CREA: 8.895-D/PR ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho MUNICÍPIO: IBAITI LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA 											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI
11.67	COMP 031	CERTIFICADO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	0,00	14,13	14,13	0,00	409,77	409,77	
		CFTV - ALARME									
11.68	83370	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	82,54	52,39	134,93	82,54	52,39	134,93	
11.69	COMP 031	PROTECTOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILÂNCIA ELÉTRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	65,71	9,83	75,54	65,71	9,83	75,54	
11.70	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	3,33	4,00	7,33	999,00	1.200,00	2.199,00	
11.71	COMP 030	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	0,67	1,96	2,63	33,50	98,00	131,50	
11.72	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	4,09	6,10	10,19	130,88	195,20	326,08	
11.73	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	5,95	7,00	12,95	5,95	7,00	12,95	
		PÁRA - RAIOS (SPDA)			#VALOR!	#VALOR!					
11.74	AUX 1664	CAIXA PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM C/TAMPA EM CONCRETO ARMADO, FUNDO 5CM BRITA	UN	8,00	57,34	51,02	108,36	458,72	408,16	866,88	
11.75	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	12,27	5,12	17,39	736,20	307,20	1.043,40	
11.76	AUX 1433	PRESILHA LATÃO OU COBRE TIPO "U" COM FURO PARA CABOS 25/35/50MM2, FIX. PARAFUSO/BUCHA S-6 - FORNEC. E INST.	UN	60,00	6,54	0,31	6,85	392,40	18,60	411,00	
11.77	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	140,00	17,26	7,56	24,82	2.416,40	1.058,40	3.474,80	
11.78	AUX 1813	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.000,00	0,11	0,13	0,24	110,00	130,00	240,00	
11.79	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	28,34	9,75	38,09	878,54	302,25	1.180,79	
11.80	AUX 2252	TERMINAL AÉREO H=35CM 5/16" FIXAÇÃO EM PLATIBANDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	10,95	12,11	23,06	317,55	351,19	668,74	
11.81	COMP 031	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF. TEL 770 CAPTAÇÃO	M	240,00	4,84	6,87	11,71	1.161,60	1.648,80	2.810,40	
11.82	AUX 0751	SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE 50MM2-5/8", TIPO CABO PASSANTE	UN	39,00	15,44	16,57	32,01	602,16	646,23	1.248,39	
11.83	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,00	6,06	3,16	9,22	303,00	158,00	461,00	
11.84	COMP 032	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	46,94	6,87	53,81	46,94	6,87	53,81	
11.85	AUX 0757	MASTRO DE PARA-RAIO 4MX2"	UN	1,00	168,68	19,38	188,06	168,68	19,38	188,06	
12		INSTALAÇÃO HIDRAULICA			0,00	0,00		50.233,84	17.630,24	67.964,08	67.964,08

FMSI
FLS.

FMSI
FLS.

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

14/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES

PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1
20.03.2018

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO

ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho
MUNICÍPIO: IBAITI
LEVANTAMENTO Nº:
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA

PROTÓTIPO Nº: 14.275.770-2

ORÇÃO: SESA

TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO

ART Nº: 20181107213

REG. CREA: 8.895-D/PR



PARANÁ
EDIFICAÇÕES

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
12.1	COMP 033	METAL, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - MATERIAIS BRUTO REGISTRO DE GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	0,00	0,00	55,27	1.212,12	335,44	1.547,56	
12.2	COMP 034	REGISTRO DE GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	51,79	11,98	63,77	51,79	11,98	63,77	
12.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	19,16	4,76	23,92	38,32	9,52	47,84	
12.4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	34,58	18,43	53,01	138,32	73,72	212,04	
12.5	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	44,60	18,78	63,38	44,60	18,78	63,38	
12.6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	142,37	19,47	161,84	142,37	19,47	161,84	
12.7	73795/9	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100,16	13,95	114,11	100,16	13,95	114,11	
12.8	AUX 2983	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1.000 LITROS, COM TAMPÁ, EXCETO ACESSÓRIOS - FORNEC. E INST.	UN	3,00	302,44	7,14	309,58	907,32	21,42	928,74	
12.9	AUX 3108	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 3.000 LITROS APOIADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.371,81	20,67	1.392,48	1.371,81	20,67	1.392,48	
12.10	40729	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	153,15	18,46	171,61	153,15	18,46	171,61	
12.11	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	1,00	41,19	19,52	60,71	41,19	19,52	60,71	
12.12	94796	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	45,42	18,43	63,85	45,42	18,43	63,85	
12.13	92695	LUBR. EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	2.296,06	19,65	2.315,71	2.296,06	19,65	2.315,71	
12.14	COMP 035	PRESSURIZADOR AUTOMÁTICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	146,67	19,65	166,32	146,67	19,65	166,32	
12.15	COMP 036	FRIO D'ÁGUA	UN	1,00	281,61	19,65	301,26	281,61	19,65	301,26	
12.16	COMP 037	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO 1"	UN	1,00							

FMSI
FLS. 0238

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1			ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho			PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2			ORGÃO: SESA		
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1			MUNICÍPIO: IBAITI			TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO			ART Nº: 20181107213		
20.03.2018			LEVANTAMENTO Nº:			RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA			REG. CREA: 8.895-D/PR		
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
12.17	COMP 038	SIFÃO LADRÃO	UN	1,00	281,61	18,71	300,32	281,61	18,71	300,32	
12.18	COMP 039	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	1.206,46	19,65	1.226,11	1.206,46	19,65	1.226,11	
12.19	COMP 040	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO: BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁVULA SOLENÓIDE	UN	1,00	538,58	19,65	558,23	538,58	19,65	558,23	
	COMP 041	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS	#N/D		#N/D	#N/D					
12.20	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	19,00	51,47	1,64	53,11	977,93	31,16	1.009,09	
12.21	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	60,64	2,79	63,43	788,32	36,27	824,59	
12.22	AUX 0894	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADA	UN	8,00	238,78	29,03	267,81	1.910,24	232,24	2.142,48	
12.23	AUX 2869	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL C/ REGISTRO 1/2" - FORNEC. E INST.	UN	1,00	60,88	7,14	68,02	60,88	7,14	68,02	
		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA									
12.24	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	4,92	7,59	12,51	29,52	45,54	75,06	
12.25	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	270,00	5,98	8,78	14,76	1.614,60	2.370,60	3.985,20	
12.26	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	102,00	9,25	10,47	19,72	943,50	1.067,94	2.011,44	
12.27	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	16,03	2,91	18,94	240,45	43,65	284,10	
12.28	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	20,69	5,02	25,71	310,35	75,30	385,65	
12.29	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,00	13,83	0,80	14,63	318,09	18,40	336,49	
12.30	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	19,35	0,99	20,34	116,10	5,94	122,04	
		TUBOS E CONEÇÕES DE COBRE									

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

FMSI
FLS. _____

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA			ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho			PROTOCOLO Nº: 14.275.770-2			ORGÃO: SESA		
PARANÁ EDIFICAÇÕES			MUNICÍPIO: IBAITI			TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO			ART Nº: 20181107213		
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1			LEVANTAMENTO Nº:			RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA			REG. CREA: 8.895-D/PR		
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1											
20.03.2018											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
12.31	92278	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	51,47	1,81	53,28	308,82	10,86	319,68	
12.32	91793	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	57,00	31,39	26,41	57,80	1.789,23	1.505,37	3.294,60	
12.33	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	17,88	8,05	25,93	107,28	48,30	155,58	
12.34	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	54,00	28,27	15,52	43,79	1.526,58	838,08	2.364,66	
12.35	89711	TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO	M	48,00	6,42	7,14	13,56	308,16	342,72	650,88	
12.36	AUX 3293	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	31,70	12,26	43,96	221,90	85,82	307,72	
12.37	89491	CAIXA SIFONADA EM PVC BRANCO 150X150X50 CM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	3,00	36,59	5,00	41,59	109,77	15,00	124,77	
12.38	89710	ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	4,00	6,19	1,66	7,85	24,76	6,64	31,40	
		RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014									
12.39	89495	TUBOS E CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS	UN	1,00	5,99	0,83	6,82	5,99	0,83	6,82	
12.40	89713	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	M	6,00	16,15	13,33	29,48	96,90	79,98	176,88	

FMSI
FLS. 010
Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico
EIRELI EPP
CONSTRUTORA MONTANA
CNPJ: 07.332.248/0001-07

52/17

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1 TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1 20.03.2018 ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho MUNICÍPIO: IBAITI LEVANTAMENTO Nº: RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA PROTOCOLO Nº: 14.275-770-2 ORGÃO: SESA TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO ART Nº: 20181107213 REG. CREA: 8.895-D/PR PARANÁ EDIFICAÇÕES											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
12.50	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	19,00	125,17	15,61	140,78	2.378,23	296,59	2.674,82	
12.51	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	511,77	37,61	549,38	511,77	37,61	549,38	
12.52		EXPURGO EM INOX	UN	1,00	784,13	18,99	803,12	784,13	18,99	803,12	
12.53	AUX 0799	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=90CM - FORNEC. E INST.	UN	15,00	142,86	12,15	155,01	2.142,90	182,25	2.325,15	
12.54	AUX 2244	BANCADA/TAMPO AÇO INOX 150X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	758,76	11,22	769,98	758,76	11,22	769,98	
12.55	AUX 3238	PIA DE COZINHA INOX, COMPRIMENTO 2,00M, LARGURA 60CM, COM DUAS CUBAS, COM VÁLVULAS CROMADAS TIPO AMERICANA 3 1/2"X 1 1/2" E SIFÃO DUPLO CROMADO - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.161,09	35,70	1.196,79	1.161,09	35,70	1.196,79	
12.56	COMP 042	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/ VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	13,00	147,56	57,63	205,19	1.918,28	749,19	2.667,47	
12.57	COMP 043	ESCOVÔDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/ VÁLVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	890,75	57,63	948,38	1.781,50	115,26	1.896,76	
		IMPLANTAÇÃO			#VALOR!	#VALOR!					
12.58		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA									
12.59	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	5,98	8,78	14,76	71,76	105,36	177,12	
12.60	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,00	9,25	10,47	19,72	148,00	167,52	315,52	
						0,00					
						0,00					
		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO									
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL,									
12.61	91795	100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	21,00	28,27	15,52	43,79	593,67	325,92	919,59	
12.62	COMP 044	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D= 150MM	M	126,00	20,50	11,00	31,50	2.583,00	1.386,00	3.969,00	
					0,00	0,00					
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS									

FMSI
FLS. 63

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
Responsável pela Verificação

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
Responsável Técnico

19/25

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1											
20.03.2018											
ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho											
MUNICÍPIO: IBAITI											
LEVANTAMENTO Nº:											
RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA											
PROTOCOLO Nº: 14.275-770-2											
ORGÃO: SESA											
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO											
ART Nº: 20181107213											
REG. CREA: 8.895-D/PR											
PARANÁ EDIFICAÇÕES											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTI DADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
12.63	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	21,00	20,38	17,61	37,99	427,98	369,81	797,79	
12.64	COMP 044	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 150MM	M	60,00	20,50	11,00	31,50	1.230,00	660,00	1.890,00	
12.65	COMP 045	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 200MM	M	15,00	25,67	11,78	37,45	385,05	176,70	561,75	
		TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS									
12.66	83676	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	5,00	40,60	48,13	88,73	203,00	240,65	443,65	
		SERVIÇOS									
12.67	COMP 046	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40X40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	85,45	42,30	127,75	170,90	84,60	255,50	
12.68	COMP 047	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60X60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	165,47	93,11	258,58	661,88	372,44	1.034,32	
		CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM, PROFUNDIDADE=50CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM CANTONEIRAS E=3/16", EM ALVENARIA TIJOLO FURADO 10CM, REVESTIDA COM CHAPISCO E EMBOÇO, SOBRE BASE DE LASTRO DE CONCRETO E=20CM, INCL. ESCAVAÇÃO	UN	18,00	226,00	87,79	313,79	4.068,00	1.580,22	5.648,22	
12.70	COMP 048	CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	132,68	91,15	223,83	398,04	273,45	671,49	
12.71	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM	UN	1,00	711,83	472,58	1.184,41	711,83	472,58	1.184,41	
12.72	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESURA 10CM	UN	1,00	553,43	516,76	1.070,19	553,43	516,76	1.070,19	
13		AR CONDICIONADO			0,00	0,00		974,59	-	974,59	974,59
13.1	COMP 049	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESSÃO - VAZÃO 150M³/H - 220V BIVOLT - 50w	UN	1,00	289,39	0,00	289,39	289,39	0,00	289,39	
13.2	COMP 050	INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABO DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00	32,85	0,00	32,85	328,50	0,00	328,50	


 FMS
 FLS.
 Carimbo e Assinatura
 Responsável pela Aprovação

Carimbo e Assinatura
 Responsável pela Verificação


 CONSTRUTORA MONTANA
 EIRELI EPP
 CNPJ: 07.332.248/0001-07

Carimbo e Assinatura
 Responsável Técnico

20/25

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES		PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO						PARANÁ EDIFICAÇÕES			
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1		ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho		PROTÓTIPO Nº: 14.275.770-2		ORGÃO: SESA					
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1		MUNICÍPIO: IBAITI		TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO		ART Nº: 20181107213					
20.03.2018		RESPONSÁVEL TÉCNICO: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA		LEVANTAMENTO Nº:		REG. CREA: 8.895-D/PR					
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTAL COM BDI
13.3	COMP 051	OUTROS	M	10,00	35,67	0,00	35,67	356,70	0,00	356,70	
14		GASES ESPECIAIS			0,00	0,00		2.956,91	566,07	3.522,98	3.522,98
14.1	COMP 052	CENTRAIS	UN	1,00	2.956,91	566,07	3.522,98	2.956,91	566,07	3.522,98	
15		BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA			0,00	0,00		426,46	439,52	865,98	865,98
15.1	72900	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS	M3	46,66	3,74	0,42	4,16	174,51	19,60	194,11	
15.2	9537	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M2	311,05	0,81	1,35	2,16	251,95	419,92	671,87	
		LIMPEZA FINAL DA OBRA						394.405,54	227.047,24	621.452,78	621.452,78
		VALOR TOTAL ORÇAMENTO									0,00



Handwritten signature.

Handwritten signature and stamp of CONSTRUTORA MONTANA EIRELI EPP, CNPJ: 07.332.248/0001-07.

Handwritten signature and stamp of Carimbo e Assinatura Responsável Técnico.

Handwritten signature and stamp of Carimbo e Assinatura Responsável pela Verificação.





SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



FOLHA RESUMO PARA FECHAMENTO DE ORÇAMENTO

DATA: 20.03.2018

PRÓPRIO: **UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1**
ENDEREÇO: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho
ORGÃO: SESA

TIPO DE OBRA: **CONSTRUÇÃO**
MUNICÍPIO: **IBAITI**
PROTOCOLO: **14.275.770-2**

Nº LEVANTº:

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA**
ESCRITÓRIO REGIONAL DE SANTO ANTÔNIO DA PLATINA

CREA / CAU:
CREA / CAU: **8.895-D/PR**
ART / RRT Nº: **20181107213**

OBSERVAÇÃO:

Custo total da obra: R\$ **621.452,78**

BDI (%)= **28,35%** R\$ 176.167,41

Valor total da obra com BDI : R\$ **797.620,18**

Prazo de execução : **180** DIAS CORRIDOS

Relatório MAT+MO : MATERIAL = **63,47%**

MÃO-DE-OBRA = **36,53%**

Referencial utilizado:

SINAPI DEZEMBRO DE 2016 COM DESONERAÇÃO

Data-base:

Vigência: SEIL/PRED 01 DE FEVEREIRO DE 2017

Resolução Conjunta SEIL/PRED Nº 002/2017

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura

Responsável pela Aprovação
Carimbo e Assinatura

Gerente
Carimbo e Assinatura

 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS						
Endereço: Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho Município: IBAITI Obra: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1 Órgão Prop.: SESA		Data: 20.03.2018 Tipo de obra: CONSTRUÇÃO Resp. Técnico: CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA BDI: 28,35%				
ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		
1	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	R\$ 0,00	R\$ 31.568,00	R\$ 31.568,00	R\$ 40.516,79	5,080%
2	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 1.153,26	R\$ 149,58	R\$ 1.302,84	R\$ 1.672,16	0,210%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 2.068,34	R\$ 4.037,48	R\$ 6.105,82	R\$ 7.836,68	0,983%
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	R\$ 31.871,39	R\$ 24.983,75	R\$ 56.855,14	R\$ 72.972,25	9,149%
5	ESTRUTURA	R\$ 43.033,49	R\$ 23.105,77	R\$ 66.139,26	R\$ 84.888,20	10,643%
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO	R\$ 23.691,73	R\$ 30.159,05	R\$ 53.850,78	R\$ 69.116,22	8,665%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.582,57	R\$ 1.009,43	R\$ 2.592,00	R\$ 3.326,77	0,417%
8	COBERTURA	R\$ 32.079,53	R\$ 6.762,83	R\$ 38.842,36	R\$ 49.853,27	6,250%
9	REVESTIMENTOS	R\$ 84.860,12	R\$ 55.786,88	R\$ 140.647,00	R\$ 180.517,15	22,632%
10	ESQUADRIAS	R\$ 62.967,81	R\$ 7.205,66	R\$ 70.173,47	R\$ 90.066,02	11,292%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 56.405,50	R\$ 23.642,98	R\$ 80.048,48	R\$ 102.740,36	12,881%
12	INSTALAÇÃO HIDRAULICA	R\$ 50.333,84	R\$ 17.630,24	R\$ 67.964,08	R\$ 87.230,32	10,936%
13	AR CONDICIONADO	R\$ 974,59	R\$ 0,00	R\$ 974,59	R\$ 1.250,86	0,157%
14	GASES ESPECIAIS	R\$ 2.956,91	R\$ 566,07	R\$ 3.522,98	R\$ 4.521,66	0,567%
15	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS	R\$ 426,46	R\$ 439,52	R\$ 865,98	R\$ 1.111,47	0,139%
TOTAL (R\$) GERAL DA OBRA		R\$ 394.405,54	R\$ 227.047,24	R\$ 621.452,78	R\$ 797.620,18	100,0%
PERCENTAGEM (%)		63,47%	36,53%	100,00%	-	-
PRazo DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS):		180				

Ass. Responsável pelo Orçamento
 Carimbo

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07


 24/25



SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS
GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS



PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1

COMPOSIÇÃO DE BDI PARA EDIFICAÇÕES

Vigência: 01/12/2015

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):										R\$ 621.452,78
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)				
						1 Quartil	Médio	3 Quartil		
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 24.858,11	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%		
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 4.971,62	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%		
3	R - RISCOS	R\$ 7.892,45	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%		
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 8.107,85	1,23%		OK	0,59%	1,23%	1,39%		
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 49.378,93	7,40%		OK	6,16%	7,40%	8,96%		
6	I - IMPOSTOS	R\$ 80.958,45	10,15%							
6.1	PIS		0,65%							
6.2	COFINS		3,00%							
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%							
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%							
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 176.167,41			Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário					
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 797.620,18			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%		
BDI (%)			28,35%	OK	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%		

Equação Acórdão TCU 2.622/2013 - Plenário

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Onde:
AC: taxa de administração central;
S: taxa de seguros;
G: taxa de garantias;
R: taxa de riscos;
DF: taxa de despesas financeiras;
L: taxa de lucro/remuneração;
I: taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS, ISS, CPRB).

CONSTRUTORA MONTANA
EIRELI EPP
CNPJ: 07.332.248/0001-07

Responsável Técnico
Carimbo e Assinatura

PRAZO DE OBRA: 180 DIAS CORRIDOS

25/15





ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇO

RAZÃO SOCIAL: CONSTRUTORA MONTANA - I

CNPJ: 07.332.248/0001-07

RUA CORREIA DE FREITAS, 77 – CEP: 85.869-52

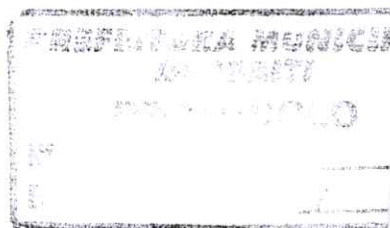
Construtoramontana@yahoo.com.br

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNID CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 45 ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE – APSUS.

EDITAL TOMADA DE PREÇO Nº 003/2018

DATA: 06/08/2018

HORARIO: 14





H. T. S. - CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - ME

CNPJ nº 26.346.672/0001-47

Av. José Gabriel de Oliveira, 999, Apto. 1.406 - Londrina - Paraná - CEP 86.047-360

Fones: (43) 9.9993-4701 / (43) 9.9952-2439 / (43) 3341-0492

E-Mail: htsconstrucoes2000@gmail.com



Proponente: H.T.S. CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - (CNPJ 26.346.672/0001-47)

Av. José Gabriel de Oliveira, 999, apto 1406 - Londrina - Paraná - CEP 86.010-000

Telefone: (43) 3341-0492

E-mail: htsconstrucoes2000@gmail.com

PROPOSTA DE PREÇOS

Ibaiti, 06 de agosto de 2018.

À COMISSÃO DE LICITAÇÃO – MUNICIPIO DE IBAITI

Referente: EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018.

Prezados Senhores,

Apresentamos e submetemos à apreciação dos Senhores nossa proposta de preços relativa à execução do objeto da Tomada de Preços nº 003/2018.

O valor global fixo e sem reajuste é de: R\$628.991,27 (Seiscentos e Vinte e Oito Mil Novecentos e Noventa e Um Reais e Vinte e Sete Centavos).

Condição de pagamento: em 03 parcelas mediante medição, até o dia 25 (vinte e cinco) do mês subsequente à emissão da nota fiscal/fatura, atestada pelo setor competente.

O prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias a partir da data de recebimento das propostas de preço pela Comissão de Licitação.

O prazo de execução do objeto é de 180 (cento e oitenta) dias, conforme item 2.2 do Edital.

Declaramos que, em nossos preços, estão incluídos todos os custos diretos e indiretos para a perfeita execução do objeto do Edital.

Acompanha o presente anexo: 1) A proposta de preço preenchida e impressa através do Programa ESProposta, com valores unitário e total; 2) O cd/pen drive com o arquivo da proposta de preços gravada; e 3) A planilha com a discriminação dos serviços.

Atenciosamente,

Helton Takahashi Silva
Engenheiro Civil
CREA-PR 163689/D

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.

AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
LONDRINA - PR

H.T.S. Construções Civis Ltda – ME
Helton Takahashi Silva – Resp. Técnico/Legal
CREA-PR sob o nº 163689/D
RG nº 10.033.100-4 / CPF nº 010.091.299-02



H. T. S. CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - ME

CNPJ.: 26.346.672/0001-47

AV. José Gabriel de Oliveira, 999, Apto 1.406 - Londrina - PR - CEP 86.047-360

OBRA: construção de uma USF (Unidade de Saúde da Família) medindo 311,00m², no Distrito do Campinho

Município: Ibaiti

ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	CUSTO UNITARIO	CUSTO TOTAL	TOTAL
1		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES					31.951,20
		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES (VALE TRANSPORTE, VALE COMPRAS, CAFÉ DA MANHÃ E EPI's)	%	100	319,51	31.951,20	
2		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS			0,00	0,00	1.318,66
2,1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,5	293,04	1.318,66	
3		MOVIMENTO DE TERRA			0,00	0,00	6.179,73
		FUNDAÇÃO - VIGAS BALDRAMES			0,00	0,00	
3,1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	59,87	58,08	3.477,39	
3,2	55835	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	48,55	51,39	2.494,81	
3,3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	11,32	18,33	207,52	
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA			0,00	0,00	57.540,12
		FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME			0,00	0,00	
4,1	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	1,45	155,88	226,02	
4,2	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	248,55	29,33	7.289,03	
4,3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	51,20	273,70	14.013,41	
4,4	74157/4	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	51,20	97,52	4.993,27	
4,5	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM(1/2")- FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	5,59	2.650,60	
4,6	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	5,93	1.309,82	
4,7	AUX 0659	ESTACA A TRADO (BROCA) D = 20CM C/ CONCRETO FCK=15MPA + 20KG CA-50/M3	M	504,00	46,59	23.481,76	
4,8	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,42	9,48	810,02	
4,9	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	248,44	8,66	2.151,35	
4,1	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	88,59	6,94	614,83	
5		ESTRUTURA			0,00	0,00	66.927,12
5,1	COMP 004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10X2,20 ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	31,05	15.056,73	
5,2	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM(1/2")- FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.858,00	5,59	15.981,88	
5,3	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	601,00	5,93	3.561,99	
5,4	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	32,74	283,76	9.290,35	
5,5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	32,74	153,19	5.015,48	
5,6	74202/1	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	266,87	54,35	14.503,15	
5,7	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	143,50	24,51	3.517,53	
6		ALVENARIA - VEDAÇÃO			0,00	0,00	54.505,96
6,1	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	685,81	56,59	38.809,58	

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.

AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999

APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360

LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
Engenheiro Civil
CREA-PR 163689/D



6,2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	137,05	108,52	14.872,50	
6,3	AUX 1544	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM, ACABAMENTO NAS 2 FACES, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREP. MANUAL, ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXLUSIVE FERRAGENS	M2	3,08	267,49	823,88	
7		IMPERMEABILIZAÇÃO			0,00	0,00	2.624,17
7,1	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	188,60	8,67	1.634,87	
7,2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	9,00	22,45	202,04	
7,3	83737	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	65,54	589,85	
7,4	COMP 005	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, JUNTA BATIDA, E= 3CM	M2	9,00	21,93	197,40	
8		COBERTURA			0,00	0,00	39.314,63
8,1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	290,26	9,68	2.810,27	
8,2	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	M2	290,26	28,16	8.173,42	
8,3	94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_06/2016	M	13,95	32,95	459,72	
8,4	73867/1	ESTRUTURA TIPO ESPACIAL EM ALUMINIO ANODIZADO, VAO DE 20M	M2	15,30	150,64	2.304,79	
8,5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	M2	15,30	31,81	486,62	
8,6	AUX 2191	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº26 - CORTE 1,00 M	M	73,40	90,93	6.674,15	
8,7	AUX 2594	RUFO EM CHAPA #26 (0,50 MM) GALVANIZADA NATURAL CORTE 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	294,10	17,62	5.181,29	
8,8	COMP 053	PERFIL PA-42 EM ALUMINIO EXTRUDADO	M	216,55	61,07	13.224,36	
9		REVESTIMENTOS			0,00	0,00	142.353,91
		PISO			0,00	0,00	
9,1	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	266,46	18,52	4.935,45	
9,2	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	297,92	30,04	8.949,83	
9,3	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	51,01	26,10	1.331,15	
9,4	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	213,16	86,12	18.358,14	
9,5	AUX 2851	RODAPÉ EM GRANILITE, ALTURA 10CM	M	205,10	27,19	5.576,83	
9,6	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	M2	236,25	51,02	12.054,55	
9,7	AUX 0539	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTÊNCIA, 40X40X2,5CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT.	UN	11,05	9,27	102,49	
		PAREDES			0,00	0,00	
9,8	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	993,83	6,02	5.980,13	
9,1	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	403,14	5,65	2.276,24	

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.

AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999

APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360

LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva

Engenheiro Civil

CREA-PR 163689/D



9,11	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	1.396,97	21,60	30.172,88
9,12	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	686,52	11,66	8.007,25
9,13	AUX 2774	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS	M2	686,52	14,50	9.957,81
9,14	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	295,37	37,96	11.211,81
9,15	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	403,14	16,12	6.500,41
9,16	88786	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS.	M2	11,94	163,73	1.954,97
9,17	COMP 006	CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	99,48	557,08
		TETO			0,00	0,00
9,18	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	307,48	3,71	1.140,72
9,19	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	307,48	23,55	7.242,16
9,2	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	266,33	11,03	2.937,66
9,21	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	266,33	11,66	3.106,35
10		ESQUADRIAS			0,00	0,00
		MADEIRA			0,00	0,00
10,1	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	512,47	4.612,24
10,2	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	12,00	598,26	7.179,13
10,3	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	535,45	535,45
10,4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	22,00	75,46	1.660,02
10,5	84876	PORTA MADEIRA 1A CORRER P/VIDRO 30MM/ GUARNICAO 15CM/ALIZAR	M2	1,98	464,49	919,68
10,6	AUX 2931	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA COM LARGURA ATÉ 90CM (INCLUSIVE INSTALAÇÃO)	UN	6,00	103,43	620,60
10,7	84889	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	UN	4,00	14,55	58,20
		ALUMINIO			0,00	0,00
10,8	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	31,69	485,20	15.375,97
10,9	COMP 007	PORTÃO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMINIO ANODIZADO E TELA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	5,90	350,14	2.065,83
10,11	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	17,91	787,54	14.104,79
		CONJUNTO DE VIDRO E ALUMINIO			0,00	0,00
10,12	COMP 008	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELICULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	888,53	10.697,87
10,13	COMP 009	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLO 5MM E PELICULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING CONF. PROJETO	M2	4,56	822,59	3.751,02
		PINTURA			0,00	0,00
10,14	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	125,37	14,49	1.816,19
		VIDROS			0,00	0,00
10,15	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	135,41	3.726,51

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
 AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
 APT. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
 LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 163689/D



10,16	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	169,33	614,68	
10,17	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	3,78	306,17	1.157,34	
COMP 010		LAMINA DE ACRILICO PARA JANELA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	92,88	50,16	
		SOLEIRA / PEITORIL			0,00	0,00	
10,18	AUX 0763	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO 2CM, L=15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC.	M	54,84	37,93	2.080,16	
11		INSTALAÇÕES ELETRICAS			0,00	0,00	81.031,55
11,1	COMP 011	PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	5.955,17	5.955,17	
		QDG			0,00	0,00	
11,2	COMP 012	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNFILAR	UN	1,00	754,10	754,10	
11,3	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	482,52	482,52	
11,4	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	80,62	161,24	
11,5	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	56,40	112,80	
11,6	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	56,40	676,79	
11,7	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	12,32	283,25	
11,8	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	12,32	49,26	
11,9	AUX 0302	DISPOSITIVO OU INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30MA - FORNEC. E INST.	UN	1,00	224,63	224,63	
11,1	COMP 013	PROTECTOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	98,38	98,38	
11,11	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	20,30	609,15	
11,12	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	8,08	16,16	
11,13	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPÁ	UN	1,00	141,50	141,50	
11,14	92991	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	120,00	38,12	4.574,57	
11,15	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	21,02	630,59	
11,16	COMP 015	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFORADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RAPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO, REF. OS-572 (INTAL), COM LAMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL.	UN	45,00	193,84	8.722,68	
11,17	COMP 016	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPACTA PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRONICA DE EMBUTIR 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF. PE200/ACR (NEGALIGHT) .	UN	9,00	105,24	947,19	
11,18	74041/2	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	2,00	47,07	94,14	
11,19	AUX 0930	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUM. DE EMERGÊNCIA C/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 9W/127V, DURAÇÃO MÍN. 1H E FLUXO LUMINOSO MÍN. DE 165 LUMENS, C/ IND. SAÍDA	PÇ	9,00	260,71	2.346,35	
11,2	COMP 017	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LAMPADA ELETRONICA DE 59W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	83,88	587,16	
11,21	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	19,00	17,34	329,40	
11,22	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	31,60	126,39	
11,23	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	27,44	54,87	
11,24	91962	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	40,71	40,71	
11,25	91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	46,85	46,85	

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
 AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
 APT. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
 LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 163689/D



11,26	AUX 2530	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,67	28,67
11,27	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	36,51	36,51
11,28	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92,00	17,04	1.567,53
11,29	COMP 018	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X4"	UN	13,00	30,72	399,36
11,3	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	31,96	63,92
11,31	COMP 019	PONTO ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"X4") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO	UN	14,00	8,36	117,05
11,32	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	133,00	10,32	1.371,94
11,33	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	8,70	130,43
11,34	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	4,13	3.713,51
11,35	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.200,00	2,63	11.059,09
11,36	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	4,44	888,56
		QQF - COMPRESSOR			0,00	0,00
11,37	COMP 20	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	373,59	373,59
11,38	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	80,62	80,62
11,39	COMP 21	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	66,56	199,68
11,4	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	8,69	173,73
11,41	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	8,08	16,16
11,42	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	7,26	544,27
		QF - CISTERNA			0,00	0,00
11,43	COMP 23	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	373,59	373,59
11,44	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	80,62	80,62
11,45	COMP 24	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	2,00	66,56	133,12
11,46	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	15,00	8,69	130,30
11,47	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	4,44	333,21
		CABEAMENTO ESTRUTURADO			0,00	0,00
11,48		ENTRADA DE TELEFONIA			0,00	0,00
11,49	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	136,57	136,57
11,5	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	141,50	141,50
11,51	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	80,00	12,32	985,93
11,52	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	4,00	8,08	32,32
		PLANTA BAIXA PAV. TERREO RACK "A" - 29 PONTOS			0,00	0,00
11,53	COMP 025	RACK 19" X 12U'S X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO, C/ BANDEJAS FIXAS E 1 BANDEJA MOVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	1.047,75	1.047,75
11,54	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	136,57	136,57
11,55	AUX 1486	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.5E	UN	1,00	874,80	874,80
11,56	AUX 0742	VOICE PANEL 50 PORTAS RJ11/IDC110-19"/1U	UN	1,00	575,35	575,35
11,57	COMP 026	PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	244,60	489,20
11,58	AUX 2060	GUIA DE CABOS FRONTAL FECHADO - FORNECIMENTO	UN	8,00	19,54	156,36
11,59	AUX 2163	PATCH CORD CAT 6E - 1,5M COM PLUGUES RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	10,69	309,90
11,6	COMP 027	PLACA 4"X4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	28,10	28,10
11,61	COMP 028	PLACA 4"X4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	27,91	390,81
11,62	COMP 029	PLACA DE SAÍDA DE FIO - 4"X4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	6,10	18,30
11,63	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN	18,00	10,32	185,68

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
 AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
 APT. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
 LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 163689/D



11,64	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	6,00	1.199,83	
11,65	COMP 030	UNITUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	2,66	133,01	
11,66	AUX 1452	CABO DE REDE UTP 4PX23 AWG CAT 6 - FORNEC. E INST.	M	900,00	9,08	8.176,24	
11,67	COMP 031	CERTIFICADO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	14,31	414,87	
		CFTV - ALARME			0,00	0,00	
11,68	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	136,57	136,57	
11,69	COMP 031	PROTECTOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILANCIA ELETRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	76,45	76,45	
11,7	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	7,41	2.223,22	
11,71	COMP 030	UNITUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	2,66	133,01	
11,72	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	10,32	330,09	
11,73	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	13,11	13,11	
		PÁRA - RAIOS (SPDA)			0,00	0,00	
11,74	AUX 1664	CAIXA PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM C/TAMPA EM CONCRETO ARMADO, FUNDO 5CM BRITA	UN	8,00	109,68	877,42	
11,75	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	17,61	1.056,50	
11,76	AUX 1433	PRESILHA LATÃO OU COBRE TIPO "U" COM FURO PARA CABOS 25/35/50MM2, FIX. PARAFUSO/BUCHA S-6 - FORNEC. E INST.	UN	60,00	6,94	416,41	
11,77	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	140,00	25,13	3.517,88	
11,78	AUX 1813	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.000,00	0,24	244,31	
11,79	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	38,56	1.195,23	
11,8	AUX 2252	TERMINAL AÉREO H=35CM 5/16" FIXAÇÃO EM PLATIBANDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	23,35	677,01	
11,81	COMP 031	BARRA CHATA DE ALUMINIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF. TEL 770 CAPTAÇÃO	M	240,00	11,85	2.844,85	
11,82	AUX 0751	SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE 50MM2- 5/8", TIPO CABO PASSANTE	UN	39,00	32,39	1.263,35	
11,83	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00	9,34	466,90	
11,84	COMP 032	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	54,46	54,46	
11,85	AUX 0757	MASTRO DE PARA-RAIO 4MX2"	UN	1,00	190,34	190,34	
12		INTALAÇÃO HIDRAULICA			0,00	0,00	68.788,72
		METAIS, ACESSORIOS E EAUIPAMENTOS - MATERIAIS BRUTO			0,00	0,00	
12,1	COMP 033	REGISTRO DE GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	55,94	1.566,26	
12,2	COMP 034	REGISTRO DE GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	64,54	64,54	
12,3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	24,20	48,41	
12,4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	53,66	214,63	
12,5	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	64,15	64,15	
12,6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	163,81	163,81	
12,7	73795/9	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	115,50	115,50	
12,8	AUX 2983	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1.000 LITROS, COM TAMPA, EXCETO ACESSÓRIOS - FORNEC. E INST.	UN	3,00	313,34	940,02	
12,9	AUX 3108	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 3.000 LITROS APOIADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.409,38	1.409,38	
12,1	40729	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	173,70	173,70	
12,11	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	1,00	61,44	61,44	
12,12	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	64,62	64,62	
12,13	92695	LUVVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	14,53	14,53	
12,14	COMP 035	PRESSURIZADOR AUTOMATICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	2.343,82	2.343,82	
12,15	COMP 036	FRIO D'ÁGUA	UN	1,00	168,34	168,34	

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
 AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
 APT. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
 LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 163689/D



1.2.16	COMP 037	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUÇÃO 1"	UN	1,00	304,92	304,92
12,17	COMP 038	SIFÃO LADRÃO	UN	1,00	303,97	303,97
12,18	COMP 039	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	1.240,99	1.240,99
12,19	COMP 040	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO: BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁVULA SOLENÓIDE	UN	1,00	565,01	565,01
	COMP 041	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS	#N/D	#N/D	0,00	0,00
12,2	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	19,00	53,76	1.021,39
12,21	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	64,20	834,59
12,22	AUX 0894	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADA	UN	8,00	271,06	2.168,46
12,23	AUX 2869	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL C/ REGISTRO 1/2" - FORNEC. E INST.	UN	1,00	68,85	68,85
		TUBOS E CONECÇÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA			0,00	0,00
12,24	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	12,66	75,95
12,25	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	270,00	14,94	4.033,56
12,26	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	102,00	19,96	2.036,02
12,27	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	19,17	287,61
12,28	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	26,02	390,35
12,29	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,00	14,81	340,69
12,3	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	20,59	123,51
		TUBOS E CONECÇÕES DE COBRE			0,00	0,00
12,31	92278	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	53,92	323,52
		TUBOS E CONECÇÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO			0,00	0,00
12,32	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	57,00	58,50	3.334,42
12,33	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	26,25	157,50
12,34	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	54,00	44,32	2.393,26
		TUBOS E CONECÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO			0,00	0,00
12,35	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	48,00	13,73	658,88
12,36	AUX 3293	CAIXA SIFONADA EM PVC BRANCO 150X150X50 CM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	7,00	44,49	311,44
12,37	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	3,00	42,09	126,28
12,38	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	7,94	31,78
		TUBOS E CONECÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS			0,00	0,00
12,39	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1,00	6,90	6,90
12,4	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,00	29,84	179,05
12,41	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,00	38,46	1.153,69
		TUBOS E CONECÇÕES PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 P/ REDE AR CONDICINADO			0,00	0,00

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
LONDRIANA - PR

Helton Takahashi Silva
Engenheiro Civil
CREA-PR 163689/D



12,42	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	42,00	30,20	1.268,57
12,43	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	66,00	18,16	1.198,58
		ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO			0,00	0,00
12,44	83634	EXTINTOR INCENDIO TP GAS CARBONICO 4KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	348,70	697,41
12,45	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	369,89	369,89
12,46	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	121,59	121,59
12,47	AUX 1010	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM PVC 15X30 CM	UN	9,00	17,91	161,16
		APARELHOS SANITÁRIOS (ESPECIFICAÇÃO VER PROJETO ARQUITETÔNICO)			0,00	0,00
12,48	AUX 1713	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM, VEDAÇÃO P/ SAÍDA E ASSENTO DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	381,84	763,68
12,49	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	528,64	2.114,57
12,5	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	19,00	142,49	2.707,25
12,51	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	556,05	556,05
12,52		EXPURGO EM INOX	UN	1,00	812,86	812,86
12,53	AUX 0799	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=90CM - FORNEC. E INST.	UN	15,00	156,89	2.353,38
12,54	AUX 2244	BANCADA/TAMPO AÇO INOX 150X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	779,32	779,32
12,55	AUX 3238	PIA DE COZINHA INOX, COMPRIMENTO 2,00M, LARGURA 60CM, COM DUAS CUBAS, COM VÁLVULAS CROMADAS TIPO AMERICANA 3 1/2" X 1 1/2" E SIFÃO DUPLO CROMADO - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.211,32	1.211,32
12,56	COMP 042	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/ VALVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	13,00	207,68	2.699,86
12,57	COMP 043	ESCOVÓDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/ VALVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	959,88	1.919,77
		IMPLANTAÇÃO			0,00	0,00
12,58		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA			0,00	0,00
12,59	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	14,94	179,27
12,6	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,00	19,96	319,38
		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO			0,00	0,00
12,61	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	21,00	44,32	930,71
12,62	COMP 044	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D= 150MM	M	126,00	31,88	4.016,62
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS			0,00	0,00
12,63	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	21,00	38,46	807,58
12,64	COMP 044	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D= 150MM	M	60,00	31,88	1.912,67
12,65	COMP 045	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D= 200MM	M	15,00	37,90	568,56
		TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS			0,00	0,00
12,66	83676	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	5,00	89,81	449,03
		SERVIÇOS			0,00	0,00
12,67	COMP 046	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40X40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	129,29	258,59
12,68	COMP 047	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60X60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	261,72	1.046,88
12,69	AUX 3022	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM, PROFUNDIDADE=50CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM CANTONEIRAS E=3/16", EM ALVENARIA TIJOLO FURADO 10CM, REVESTIDA COM CHAPISCO E EMBOÇO, SOBRE BASE DE LASTRO DE CONCRETO E=20CM, INCL. ESCAVAÇÃO	UN	18,00	317,60	5.716,85
12,7	COMP 048	CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	226,55	679,64

26.346.672/0001-47

H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.

AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999

APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360

LONDINA - PR

Helton Takahashi Silva

Engenheiro Civil

CREA-PR 163689/D



12,71	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1,00		1.198,78	1.198,78	
12,72	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00		1.083,18	1.083,18	
13		AR CONDICIONADO				0,00	0,00	986,47
13,1	COMP 049	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESÃO - VAZÃO 150M³/H - 220V BIVOLT - 50w	UN	1,00		292,90	292,90	
13,2	COMP 050	INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABO DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00		33,25	332,53	
		OUTROS				0,00	0,00	
13,3	COMP 051	REDE DE DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - Ø100mm, COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO	M	10,00		36,10	361,04	
14		GASES ESPECIAIS				0,00	0,00	3.565,74
		CENTRAIS				0,00	0,00	
14,1	COMP 052	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA	UN	1,00		3.565,74	3.565,74	
15		LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS				0,00	0,00	877,44
15,1	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	46,66		4,21	196,32	
15,2	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	311,05		2,19	681,12	
695.132,23								628.991,27
VALOR TOTAL ORÇAMENTO	441.160,17	253.972,06	695.132,21	0,00				

Ibaiti, 06 de agosto de 2018

H.T.S. Construções Civis Ltda – ME
 Helton Takahashi Silva – Resp. Técnico/Legal
 CREA-PR sob o nº 163689/D
 RG nº 100.331.00-4 / CPF nº 010.091.299-02

26.346.672/0001-47
 H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
 AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
 APT. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
 LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
 Engenheiro Civil
 CREA-PR 163689/D

H. T. S. CONSTRUÇÕES CIVIS LTDA - ME

CNPJ.: 26.346.672/0001-47

AV. José Gabriel de Oliveira, 999, Apto 1.406 - Londrina - PR - CEP 86.047-360

OBRA: construção de uma USF (Unidade de Saúde da Família) medindo 311,00m², no Distrito do Campinho

Município: Ibaiti

ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERÍODO	60	% NO PERÍODO	90	% NO PERÍODO	120	% NO PERÍODO	150	% NO PERÍODO	180	% NO PERÍODO	VALOR SERVIÇO C/ BDI
01	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	5,080%	4.792,68	15,00%	4.792,68	15,00%	4.792,68	15,00%	4.792,68	15,00%	4.792,68	15,00%	7.987,80	25,00%	31.951,20
02	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS	0,210%	1.318,66	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.318,66
03	MOVIMENTO DE TERRA	0,982%	6.179,73	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.179,73
04	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	9,148%	57.540,12	100,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57.540,12
05	ESTRUTURA	10,640%	0,00	0,00%	46.848,98	70,00%	20.078,14	30,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	66.927,12
06	ALVENARIA - VEDAÇÃO	8,666%	0,00	0,00%	32.703,57	60,00%	19.077,08	35,00%	2.725,30	5,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	54.505,96
07	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,417%	1.574,50	60,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	1.049,67	40,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	2.624,17
08	COBERTURA	6,250%	0,00	0,00%	0,00	0,00	19.657,32	50,00%	11.794,39	30,00%	7.862,93	20,00%	0,00	0,00%	39.314,63
09	REVESTIMENTOS	22,632%	0,00	0,00%	0,00	0,00	14.235,39	10,00%	42.706,17	30,00%	56.941,56	40,00%	28.470,78	20,00%	142.353,91
10	ESQUADRIAS	11,292%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	28.410,34	40,00%	28.410,34	40,00%	14.205,17	20,00%	71.025,85
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12,883%	8.403,15	10,00%	4.051,58	5,00%	12.154,73	15,00%	16.206,31	20,00%	20.257,89	25,00%	20.257,89	25,00%	81.031,55
12	INTALAÇÃO HIDRAULICA	10,936%	3.439,44	5,00%	3.439,44	5,00%	13.757,74	20,00%	13.757,74	20,00%	17.197,18	25,00%	17.197,18	25,00%	68.788,72
13	AR CONDICIONADO	0,157%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	690,53	70,00%	295,94	30,00%	986,47
14	GASES ESPECIAIS	0,567%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	3.565,74	100,00%	3.565,74	100,00%	3.565,74
15	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS	0,140%	0,00	0,00%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%	0,00	0,00%	877,44	100,00%	877,44
VALOR DA PARCELA DETERMINADA			82.948,29	13,19%	91.836,25	14,60%	103.753,08	16,50%	121.442,60	19,31%	136.153,11	21,65%	92.857,94	14,76%	628.991,27
VALOR PROPOSTO				13,19%		14,60%		16,50%		19,31%		21,65%		14,76%	
DESCONTO PROPOSTO /															
TOTAL ACUMULADO COM O			82.948,29	13,19%	174.784,54	27,79%	278.537,62	44,28%	399.980,22	63,59%	536.133,33	85,24%	628.991,27	100,00%	

Ibaiti, 06 de agosto de 2018

H.T.S. Construções Cívis Ltda - ME
Helton Takahashi Silva - Resp. Técnico/Legal
CREA-PR sob o nº 163689/D
RG nº 100.331.00-4 / CPF nº 010.091.299-02

26.346.672/0001-47
H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
LONDRINA - PR

Helton Takahashi Silva
Engenheiro Civil
CREA-PR 163689/D



PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 26.346.672/0001-47 Fornecedor: H.T.S. CONSTRUÇÕES LTDA ME
Endereço: AV. JOSE GABRIEL DE OLIVEIRA 999 APTO 1406 - AURORA - LONDRINA/PR - CEP 86047-360 E-mail: htscnstrucoes2000@gmail.com Celular: 43 999522439
Inscrição Estadual: ISENTO Contador: ALESSANDRA PRES DA SILVA Telefone: 43 33410492 Fax: Telefone contador: 43 33513130
Representante: HELTON TAKAHASHI SILVA RG: 100331004
Endereço representante: RUA JAMAICA 215 - PATRIMONIO SELVA - LONDRINA/PR - CEP 86108-000 Telefone representante: 43 999522439
E-mail representante: htscnstrucoes2000@gmail.com Banco: 104 - CEF Agência: 1631.03 - NOVA LONDRES - LONDRINA/PR Conta: 3809-0 Data de abertura: 15/10/2016
Fornecedor enquadrado como o microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Lote	001	Lote 001
Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Qtd.
001	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	1,00

PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA) MEDINDO 311,00 M² NO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018, SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS.

Preço Unitário
628.991,27

Preço Total
628.991,27

PREÇO TOTAL DO LOTE : 628.991,27
TOTAL DA PROPOSTA : 628.991,27

Validade da proposta: 60 dias
Prazo de entrega: 180 dias

H.T.S. CONSTRUÇÕES LTDA ME
CNPJ: 26.346.672/0001-47

26.346.672/0001-47

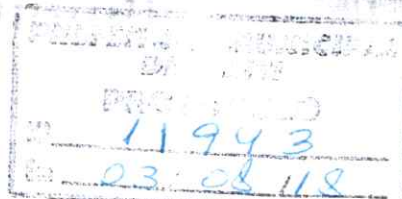
H. T. S. CONSTRUÇÕES LTDA. - ME.
AV. JOSÉ G. DE OLIVEIRA, 999
APTO. 1406 - AURORA - CEP 86047-360
LONDRINA - PR

Helton Takahashi
Engenheiro Civil
CREA-PR 1631004/D





A FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IBAITI



Em Anexo, encaminhamos a nova apólice digital da JMalucelli Seguradora S/A, um documento com a mesma veracidade de uma apólice impressa, sendo que a única diferença é que a apólice agora faz parte de um processo de certificação digital, utilizando técnicas e processos que garantem segurança e valor jurídico às transações eletrônicas. Esta apólice substitui, de forma definitiva, o modelo anterior, e acompanha as inovações tecnológicas já presentes no mercado, como nota fiscal digital, recibos de pagamentos via internet, emissão de boletos, etc.

JMalucelli Seguradora

TÍTULO: APÓLICE Seguro Garantia Nº 01-0775-0265360

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Gustavo Henrich

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:
Roque Jr. de H. Melo

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001, que instituiu a Infra-estrutura de chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil por: Signatário (as):

Gustavo Henrich Nº de Série do Certificado: 099FC08915F5891A

Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 52AE2099725C9CD2

O PRESIDENTE DA REPÚBLICA, no uso da atribuição que lhe oferece o art. 62 da Constituição, adota a seguinte Medida Provisória, com força de lei:

Art 1º - Fica instituída a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP Brasil, para garantir a autenticidade, a integridade e a validade jurídica de documentos em forma eletrônica, das aplicações de suporte e das aplicações habilitadas que utilizem certificados digitais, bem como a realização de transações eletrônicas seguras.

Nº Apólice: 01-0775-0265360
Controle Interno(Código Controle): 094760414
Data de Emissão: 01/08/2018

A autenticidade do presente documento, bem como o arquivo em forma eletrônica, podem ser verificados no website www.jmalucelliseguradora.com.br.

Após sete dias úteis da emissão deste documento, o mesmo poderá ser verificado sob o nº 05436.2018.0001.0775.0265360.000000 no site da susep: www.susep.gov.br. Acesse: Serviço ao Cidadão -> Consulta de apólice de seguro garantia.



Associada a TRAVELERS
JMalucelli
Seguradora



J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ: 20.190.808/0001-96 - IE: 907.34700-10

R JOAO ANTONIO PEREIRA, 56 - CENTRO - JAPIRA-PR - FONE: 43 3546 2478
Celular (43) 99142-9408 - CEP: 84.920-000 - fernandaplazza@hotmail.com



ANEXO VII

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão de Licitação

Referente ao Tomada de preços nº 003/2018.

Prezados Senhores:

Apresentamos e submetemos à apreciação de Vossas Senhorias a nossa Proposta de Preços relativa a execução do Objeto da Tomada de preços nº 003/2018.

O valor global fixo e sem reajuste, proposto para os serviços, Objeto desta Tomada de Preços será de: **R\$ 750.362,93 (Setecentos e cinquenta mil trezentos e sessenta e dois reais e noventa e três centavos).**

Condição de Pagamento: O pagamento será efetuado à empresa CONTRATADA em até 30 (trinta) dias após a emissão da medição e atestado da NF pelo Setor Competente.

Prazo de validade da proposta de preços é de 60 (sessenta) dias corridos, a partir da data do recebimento da proposta pela Comissão de Licitação.

Prazo de Conclusão dos Serviços será de 180 (cento e oitenta) dias.

Acompanha o presente ANEXO:

- 1) A proposta de preços preenchida e impressa através do Programa EsProposta, com os valores unitário e total;
- 2) O CD com o arquivo da proposta de preços gravada;
- 3) A planilha com a discriminação dos serviços.

Por ser expressão da verdade, firmo a presente;

Ibaiti Pr, 03 de Agosto de 2018.

J R CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ 20.190.808/0001-96
Rua João Antonio Pereira, 56
CEP 84.920-000 - Japira/PR


J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME
JOSÉ NAZARÉ DA ROCHA
CPF: 565.289.309-53
RG: 37.135.862-0
EMPRESÁRIO



J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME
CNPJ: 20.190.808/0001-96 – IE: 907.34700-10
R JOAO ANTONIO PEREIRA, 56 - CENTRO – JAPIRA-PR
FONE: 43 3546 2478 / Celular (43) 99142-9408
CEP: 84.920-000 fernandapiazza@hotmail.com

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

Ref.: TOMADA DE PREÇO 003/2018

Item	SERVIÇOS	PRAZO EM MESES												TOTAL C/ BDI 28,35%	% S/ TOTAL
		1 Mês		2 Mês		3 Mês		4 Mês		5 Mês		6 Mês			
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)		
1	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	15%	R\$ 5.717,41	15%	R\$ 5.717,41	15%	R\$ 5.717,41	15%	R\$ 5.717,41	15%	R\$ 5.717,41	25%	R\$ 9.529,02	R\$ 38.116,10	5,08%
2	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS	100%	R\$ 1.573,08		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 1.573,08	0,21%
3	MOVIMENTO DE TERRA	100%	R\$ 7.372,45		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 7.372,45	0,98%
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	100%	R\$ 68.644,05		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 68.644,05	9,15%
5	ESTRUTURA		R\$ -	70%	R\$ 55.899,31	30%	R\$ 23.956,85		R\$ -		R\$ -		R\$ -	R\$ 79.856,15	10,64%
6	ALVENARIA - VEDAÇÃO		R\$ -	60%	R\$ 39.014,97	35%	R\$ 22.758,74	5%	R\$ 3.251,25		R\$ -		R\$ -	R\$ 65.024,96	8,67%
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	60%	R\$ 1.877,32		R\$ -		R\$ -	40%	R\$ 1.251,55		R\$ -		R\$ -	R\$ 3.128,86	0,42%
8	COBERTURA		R\$ -		R\$ -	50%	R\$ 23.447,97	30%	R\$ 14.068,78	20%	R\$ 9.379,19		R\$ -	R\$ 46.895,95	6,25%
9	REVESTIMENTOS		R\$ -		R\$ -	10%	R\$ 16.982,22	30%	R\$ 50.946,66	40%	R\$ 67.928,89	20%	R\$ 33.964,44	R\$ 169.822,21	22,63%
10	ESQUADRIAS		R\$ -		R\$ -		R\$ -	40%	R\$ 33.890,35	40%	R\$ 33.890,35	20%	R\$ 16.945,17	R\$ 84.725,87	11,29%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	10%	R\$ 9.668,80	5%	R\$ 4.834,40	15%	R\$ 14.503,20	20%	R\$ 19.337,61	25%	R\$ 24.172,01	25%	R\$ 24.172,01	R\$ 96.688,03	12,89%
12	INTALAÇÃO HIDRAULICA	5%	R\$ 4.102,97	5%	R\$ 4.102,97	20%	R\$ 16.411,88	20%	R\$ 16.411,88	25%	R\$ 20.514,85	25%	R\$ 20.514,85	R\$ 82.059,42	10,94%
13	AR CONDICIONADO		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	70%	R\$ 823,82	30%	R\$ 353,06	R\$ 1.176,88	0,16%
14	GASES ESPECIAIS		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	100%	R\$ 4.253,67	R\$ 4.253,67	0,57%
15	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -		R\$ -	100%	R\$ 1.025,24	R\$ 1.025,24	0,14%
Valor Parcelas		13,19%	R\$ 98.956,09	14,60%	R\$ 109.569,07	16,50%	R\$ 123.778,28	19,31%	R\$ 144.875,49	21,65%	R\$ 162.426,52	14,76%	R\$ 110.757,48		
Valor Total Acumulado		13,19%	R\$ 98.956,09	27,79%	R\$ 208.525,16	44,29%	R\$ 332.303,44	63,59%	R\$ 477.178,93	85,24%	R\$ 639.605,45	100,00%	R\$ 750.362,93	R\$ 750.362,93	100,00%

Japira Pr, 06 de Agosto de 2018.


J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME
JOSÉ NAZARÉ DA ROCHA
CPF: 565.289.309-53
RG: 37.135.862-0
EMPRESÁRIO


JOCEMAR TEIXEIRA SOUZA
CREA PR 148673/D
ENGENHEIRO CIVIL

J R CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ 20.190.808/0001-96
Rua João Antonio Pereira, 56
CEP 84.920-000 - Japira/PR





J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ: 20.190.808/0001-96 - IE. 907.34700-10

R JOAO ANTONIO PEREIRA, 56 - CENTRO - JAPIRA-PR - FONE: 43 3546 2478
Celular (43) 99142-9408 - CEP: 84.920-000 - fernandaplazza@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI PROPOSTO

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018

CUSTO TOTAL DO SERVIÇO (R\$):						R\$ 584.622,46		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR (R\$)	TAXA (%)	OBSERVAÇÃO	SITUAÇÃO DO INTERVALO ADMISSÍVEL	PARCELAS DO BDI (%)		
						1 Quartil	Médio	3 Quartil
1	AC - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	R\$ 23.384,90	4,00%		OK	3,00%	4,00%	5,50%
2	SG - SEGUROS + GARANTIA	R\$ 4.676,98	0,80%		OK	0,80%	0,80%	1,00%
3	R - RISCOS	R\$ 7.424,71	1,27%		OK	0,97%	1,27%	1,27%
4	DF - DESPESAS FINANCEIRAS	R\$ 7.640,01	1,23%		OK	0,59%	1,23%	1,39%
5	L - LUCRO BRUTO	R\$ 46.453,43	7,40%		OK	6,16%	7,40%	8,96%
6	I - IMPOSTOS	R\$ 76.160,46	10,15%					
6.1	PIS		0,65%					
6.2	COFINS		3,00%					
6.3	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO MUNICIPAL)		2,00%					
6.4	CONTRIB.PREV. SOBRE REC. BRUTA - CPRB		4,50%					
TOTAL DO BDI (R\$)		R\$ 165.740,48				Parâmetros do Acórdão 2.622/2013 - Plenário		
PREÇO DE VENDA (R\$)		R\$ 750.362,93			Sem CPRB	20,34%	22,12%	25,00%
BDI (%)			28,35%	OK	Com CPRB	26,01%	27,87%	30,89%

$$BDI = \left[\frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1 \right] \times 100$$

Por ser expressão da verdade, firmo a presente;

Ibaiti Pr, 06 de Agosto de 2018.


J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME

JOSÉ NAZARÉ DA ROCHA

CPF: 565.289.309-53

RG: 37.135.862-0

EMPRESÁRIO

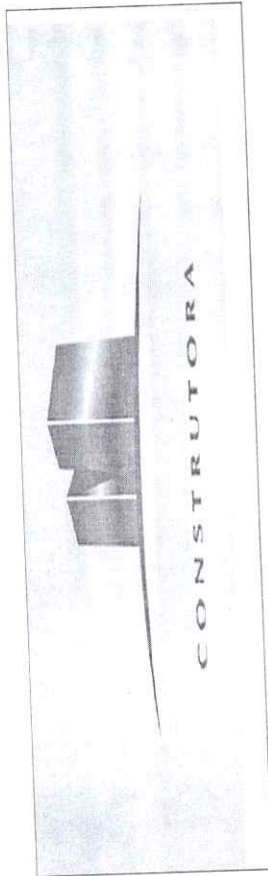

Jocemar Teixeira de Souza

RG: 9.235.177-7 SESP-PR

CREA PR - 148673/D

ENG. CIVIL

J R CONSTRUTORA EIRELI - ME
CNPJ 20.190.808/0001-96
Rua João Antonio Pereira, 56
CEP 84.920-000 - Japira/PR



J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ: 20.190.808/0001-96 – IE: 907.34700-10
R JOAO ANTONIO PEREIRA, 56 - CENTRO – JAPIRA-PR
FONE: 43 3546 2478 / Celular (43) 99142-9408
CEP: 84.920-000 fernandapiazza@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Ref.: TOMADA DE PREÇO 003/2018

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M2, NO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO N° 453/2018-SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS.

ITEM	CÓD. DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL SEM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	BDI 28,35%
1		ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES						R\$ 29.697,00	R\$ 38.116,10	
1	COMP 001	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES (VALE TRANSPORTE, VALE COMPRAS, CAFÉ DA MANHÃ E EPI's)	%	100,00	R\$ -	R\$ 296,97	R\$ 296,97	R\$ 29.697,00		
2		MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS						R\$ 1.225,62	R\$ 1.573,08	
2.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50	R\$ 241,09	R\$ 31,27	R\$ 272,36	R\$ 1.225,62		
3		MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 5.744,02	R\$ 7.372,45	
		FUNDAÇÃO - VIGAS BALDRAMES								
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	59,87	R\$ 18,05	R\$ 35,94	R\$ 53,99	R\$ 3.232,38		
3.2	55835	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	48,55	R\$ 15,96	R\$ 31,80	R\$ 47,76	R\$ 2.318,75		
3.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	11,32	R\$ 7,94	R\$ 9,10	R\$ 17,04	R\$ 192,89		
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA						R\$ 53.481,92	R\$ 68.644,05	
		FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME								



4.1	94103	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF 06/2016	M3	1,45	R\$ 76,33	R\$ 68,55	R\$ 144,88	R\$ 210,08	
4.2	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	248,55	R\$ 13,65	R\$ 13,61	R\$ 27,26	R\$ 6.775,47	
4.3	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	M3	51,20	R\$ 218,96	R\$ 35,42	R\$ 254,38	R\$ 13.024,26	
4.4	74157/4	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	51,20	R\$ 28,60	R\$ 62,04	R\$ 90,64	R\$ 4.640,77	
4.5	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM(1/2") - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	R\$ 3,35	R\$ 1,85	R\$ 5,20	R\$ 2.464,80	
4.6	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	R\$ 3,73	R\$ 1,78	R\$ 5,51	R\$ 1.217,71	
4.7	AUX 0659	ESTACA A TRADO (BROCA) D = 20CM C/ CONCRETO FCK=15MPA + 20KG CA-50/M3	M	504,00	R\$ 18,84	R\$ 24,46	R\$ 43,30	R\$ 21.823,20	
4.8	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.	KG	85,42	R\$ 4,58	R\$ 4,24	R\$ 8,82	R\$ 753,40	
4.9	92917	AF 12/2015 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM.	KG	248,44	R\$ 4,68	R\$ 3,37	R\$ 8,05	R\$ 1.999,94	
4.10	92919	AF 12/2015 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	88,59	R\$ 3,89	R\$ 2,57	R\$ 6,46	R\$ 572,29	
5		ESTRUTURA						R\$ 62.217,49	R\$ 79.856,15



[Handwritten signature]

5.1	COMP 004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10X2,20 ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	R\$ 15,00	R\$ 13,86	R\$ 28,86	R\$ 13.996,81	
5.2	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") À 12,5 MM (1/2") - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2858,00	R\$ 3,35	R\$ 1,85	R\$ 5,20	R\$ 14.861,60	
5.3	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 À 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	601,00	R\$ 3,73	R\$ 1,78	R\$ 5,51	R\$ 3.311,51	
5.4	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 07/2016	M3	32,74	R\$ 228,50	R\$ 35,24	R\$ 263,74	R\$ 8.634,85	
5.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015	M3	32,74	R\$ 44,91	R\$ 97,47	R\$ 142,38	R\$ 4.661,52	
5.6	74202/1	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	266,87	R\$ 37,53	R\$ 12,99	R\$ 50,52	R\$ 13.482,27	
5.7	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	143,50	R\$ 16,96	R\$ 5,82	R\$ 22,78	R\$ 3.268,93	
6		ALVENARIA - VEDAÇÃO						R\$ 50.662,22	R\$ 65.024,96
6.1	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 11/2014	M2	685,81	R\$ 23,45	R\$ 29,15	R\$ 52,60	R\$ 36.073,61	
6.2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 12/2014	M2	137,05	R\$ 41,54	R\$ 59,32	R\$ 100,86	R\$ 13.822,86	



[Handwritten signature and scribbles]

6.3	AUX 1544	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM, ACABAMENTO NAS 2 FACES, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREP. MANUAL, ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO, EXLUSIVE FERRAGENS	M2	3,08	R\$	168,16	R\$	80,46	R\$	248,62	R\$	765,75	
7		IMPERMEABILIZAÇÃO									R\$	2.437,76	R\$ 3.128,86
7.1	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOOS.	M2	188,60	R\$	4,42	R\$	3,63	R\$	8,05	R\$	1.518,23	
7.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	9,00	R\$	14,30	R\$	6,57	R\$	20,87	R\$	187,83	
7.3	83737	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	R\$	51,20	R\$	9,71	R\$	60,91	R\$	548,19	
7.4	COMP 005	PROTEÇÃO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, JUNTA BATIDA, E= 3CM	M2	9,00	R\$	7,26	R\$	13,13	R\$	20,39	R\$	183,51	
8		COBERTURA									R\$	36.537,55	R\$ 46.895,95
8.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	290,26	R\$	6,71	R\$	2,29	R\$	9,00	R\$	2.612,34	
8.2	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	290,26	R\$	23,42	R\$	2,75	R\$	26,17	R\$	7.596,10	
8.3	94223	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2016	M	13,95	R\$	28,64	R\$	1,99	R\$	30,63	R\$	427,29	
8.4	73867/1	ESTRUTURA TIPO ESPACIAL EM ALUMINIO ANODIZADO, VAO DE 20M	M2	15,30	R\$	116,22	R\$	23,79	R\$	140,01	R\$	2.142,15	
8.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	15,30	R\$	27,67	R\$	1,89	R\$	29,56	R\$	452,27	
8.6	AUX 1191	CHAPA EM CHAPA GALVANIZADA Nº26 - CORTE 1,00 M	M	73,40	R\$	46,46	R\$	38,06	R\$	84,52	R\$	6.203,77	



8.7	AUX 2594	RUFO EM CHAPA #26 (0,50 MM) GALVANIZADA NATURAL CORTE 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	294,10	R\$	12,22	R\$	4,15	R\$	16,37	R\$	4.814,42	
8.8	COMP 053	PERFIL PA-42 EM ALUMINIO EXTRUDADO	M	216,55	R\$	54,61	R\$	2,14	R\$	56,75	R\$	12.289,21	
9		REVESTIMENTOS									R\$	132.311,81	R\$ 169.822,21
		PISO											
9.1	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF 07 2016 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M2	266,46	R\$	10,46	R\$	6,75	R\$	17,21	R\$	4.585,78	
9.2	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPOISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M2	297,92	R\$	18,08	R\$	9,84	R\$	27,92	R\$	8.317,93	
9.3	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF 11/2014	M2	51,01	R\$	18,91	R\$	5,35	R\$	24,26	R\$	1.237,50	
9.4	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	213,16	R\$	67,54	R\$	12,51	R\$	80,05	R\$	17.063,46	
9.5	AUX 2851	RODAPÉ EM GRANILITE, ALTURA 10CM	M	205,10	R\$	12,90	R\$	12,37	R\$	25,27	R\$	5.182,88	
9.6	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	M2	236,25	R\$	23,00	R\$	24,42	R\$	47,42	R\$	11.202,98	
9.7	AUX 0539	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTÊNCIA, 40X40X2,5CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT.	UN	11,05	R\$	5,16	R\$	3,46	R\$	8,62	R\$	95,25	
		PARADES											
9.8	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 06/2014	M2	993,83	R\$	2,25	R\$	3,35	R\$	5,60	R\$	5.565,45	

FMSI
FLS. 66

FMSI
FLS. 66

9.10	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	403,14	R\$	3,31	R\$	1,94	R\$	5,25	R\$	2.116,49	
9.11	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	1396,97	R\$	10,63	R\$	9,44	R\$	20,07	R\$	28.037,19	
9.12	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	686,52	R\$	5,05	R\$	5,79	R\$	10,84	R\$	7.441,88	
9.13	AUX 2774	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS	M2	686,52	R\$	8,97	R\$	4,52	R\$	13,49	R\$	9.261,15	
9.14	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	295,37	R\$	24,43	R\$	10,85	R\$	35,28	R\$	10.420,65	
9.15	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	403,14	R\$	10,44	R\$	4,55	R\$	14,99	R\$	6.043,07	
9.16	88786	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS.	M2	11,94	R\$	131,31	R\$	20,87	R\$	152,18	R\$	1.817,03	
9.17	COMP 006	CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	R\$	83,52	R\$	8,94	R\$	92,46	R\$	517,78	
		TETO											
9.18	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	307,48	R\$	2,78	R\$	0,66	R\$	3,44	R\$	1.057,73	



[Handwritten signatures and marks]

9.19	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	307,48	R\$	9,02	R\$	12,87	R\$	21,89	R\$	6.730,74
9.20	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOES.	M2	266,33	R\$	6,33	R\$	3,92	R\$	10,25	R\$	2.729,88
9.21	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOES	M2	266,33	R\$	5,05	R\$	5,79	R\$	10,84	R\$	2.887,02
10		ESQUADRIAS									R\$ 66.011,58	R\$ 84.725,87
		MADEIRA										
10.1	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	R\$	348,48	R\$	127,83	R\$	476,31	R\$	4.286,79
10.2	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	12,00	R\$	400,01	R\$	156,03	R\$	556,04	R\$	6.672,48
10.3	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	R\$	358,78	R\$	138,88	R\$	497,66	R\$	497,66
10.4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	22,00	R\$	52,99	R\$	17,14	R\$	70,13	R\$	1.542,86
10.5	84876	PORTA MADEIRA 1A CORRER P/VIDRO 30MM/ GUARNICAO 15CM/ALIZAR	M2	1,98	R\$	394,19	R\$	37,53	R\$	431,72	R\$	854,81
10.6	AUX 2931	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA COM LARGURA ATÉ 90CM (INCLUSIVE INSTALAÇÃO)	UN	6,00	R\$	85,22	R\$	10,92	R\$	96,14	R\$	576,84
10.7	84889	BUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	UN	4,00	R\$	9,19	R\$	4,33	R\$	13,52	R\$	54,08
		ALUMINIO										



10.8	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	31,69	R\$ 441,95	R\$ 9,01	R\$ 450,96	R\$ 14.290,92	
10.9	COMP 007	PORTÃO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO E TELA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	5,90	R\$ 293,89	R\$ 31,55	R\$ 325,44	R\$ 1.920,10	
10.11	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	17,91	R\$ 725,78	R\$ 6,18	R\$ 731,96	R\$ 13.109,40	
		CONJUNTO DE VIDRO E ALUMÍNIO							
10.12	COMP 008	CONJUNTO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELÍCULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	R\$ 794,28	R\$ 31,55	R\$ 825,83	R\$ 9.942,99	
10.13	COMP 009	CONJUNTO DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLO 5MM E PELÍCULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING	M2	4,56	R\$ 733,00	R\$ 31,55	R\$ 764,55	R\$ 3.486,35	
		CONF. PROJETO							
		PINTURA							
10.14	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	125,37	R\$ 5,63	R\$ 7,82	R\$ 13,45	R\$ 1.686,23	
		VIDROS							
10.15	72118	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	R\$ 115,81	R\$ 10,04	R\$ 125,85	R\$ 3.463,39	
10.16	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	R\$ 147,34	R\$ 10,04	R\$ 157,38	R\$ 571,29	
10.17	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	3,78	R\$ 258,94	R\$ 25,63	R\$ 284,57	R\$ 1.075,67	
	COMP 010	LAMINA DE ACRILICO PARA JANELA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	R\$ 70,64	R\$ 15,68	R\$ 86,32	R\$ 46,61	
		SOLEIRA / PEITORIL							
10.18	AUX 0763	PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO 2CM, L=15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC.	M	54,84	R\$ 24,70	R\$ 10,55	R\$ 35,25	R\$ 1.933,11	



[Handwritten signatures and marks]

11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$	75.331,54	R\$	96.688,03
11.1	COMP 011	PADRÃO DE ENTRADA TRIFÁSICO 200A AÉREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	R\$ 4.786,80	R\$ 748,15	R\$ 5.534,95	R\$	5.534,95			
		QDG										
11.2	COMP 012	PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	R\$ 318,90	R\$ 381,99	R\$ 700,89	R\$	700,89			
11.3	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 439,30	R\$ 9,18	R\$ 448,48	R\$	448,48			
11.4	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 65,76	R\$ 9,18	R\$ 74,94	R\$	149,88			
11.5	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 50,48	R\$ 1,94	R\$ 52,42	R\$	104,84			
11.6	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	R\$ 50,48	R\$ 1,94	R\$ 52,42	R\$	629,04			
11.7	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	R\$ 9,82	R\$ 1,62	R\$ 11,44	R\$	263,12			
11.8	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	R\$ 9,82	R\$ 1,62	R\$ 11,44	R\$	45,76			
11.9	AUX 0302	DISPOSITIVO OU INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30MA - FORNEC. E INST.	UN	1,00	R\$ 155,86	R\$ 52,92	R\$ 208,78	R\$	208,78			
11.10	COMP 013	PROTETOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	R\$ 80,36	R\$ 11,08	R\$ 91,44	R\$	91,44			
11.11	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00	R\$ 14,95	R\$ 3,92	R\$ 18,87	R\$	566,10			
11.12	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	R\$ 5,67	R\$ 1,84	R\$ 7,51	R\$	15,02			
11.13	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	R\$ 63,23	R\$ 68,28	R\$ 131,51	R\$	131,51			
11.14	92991	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	120,00	R\$ 32,50	R\$ 2,94	R\$ 35,44	R\$	4.252,80			



[Handwritten signature and initials]

11.15	92987	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30,00	R\$ 17,54	R\$ 1,99	R\$ 19,53	R\$ 585,90	
11.16	COMP 015	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFORADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETÂNCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RAPIDO, ROTOR DE SEGURANÇA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO, REF. OS-572 (INTAL), COM LAMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL.	UN	45,00	R\$ 159,83	R\$ 20,33	R\$ 180,16	R\$ 8.107,20	
11.17	COMP 016	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPACTA PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRONICA DE EMBUTIR 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF. PE200/ACR (NEGALIGHT).	UN	9,00	R\$ 80,01	R\$ 17,80	R\$ 97,81	R\$ 880,29	
11.18	74041/2	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	2,00	R\$ 25,39	R\$ 18,36	R\$ 43,75	R\$ 87,50	
11.19	AUX 0930	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUM. DE EMERGÊNCIA C/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 9W/127V, DURAÇÃO MÍN. 1H E FLUXO LUMINOSO MÍN. DE 165 LUMENS, C/ IND. SAÍDA	PÇ	9,00	R\$ 235,45	R\$ 6,86	R\$ 242,31	R\$ 2.180,79	
11.20	COMP 017	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LAMPADA ELETRONICA DE 59W/220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	R\$ 50,23	R\$ 27,73	R\$ 77,96	R\$ 545,72	
11.21	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00	R\$ 9,34	R\$ 6,77	R\$ 16,11	R\$ 306,09	
11.22	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00	R\$ 16,93	R\$ 12,44	R\$ 29,37	R\$ 117,48	



[Handwritten signatures and initials]

11.23	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$	14,94	R\$	10,56	R\$	25,50	R\$	51,00
11.24	91962	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$	21,31	R\$	16,53	R\$	37,84	R\$	37,84
11.25	91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$	24,98	R\$	18,57	R\$	43,55	R\$	43,55
11.26	AUX 2530	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	16,62	R\$	10,03	R\$	26,65	R\$	26,65
11.27	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$	19,32	R\$	14,62	R\$	33,94	R\$	33,94
11.28	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92,00	R\$	8,77	R\$	7,06	R\$	15,83	R\$	1.456,36
11.29	COMP 018	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"X4"	UN	13,00	R\$	23,65	R\$	4,90	R\$	28,55	R\$	371,15
11.30	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$	16,97	R\$	12,73	R\$	29,70	R\$	59,40
11.31	COMP 019	PONTO ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"X 4") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO	UN	14,00	R\$	4,07	R\$	3,70	R\$	7,77	R\$	108,78
11.32	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	133,00	R\$	3,85	R\$	5,74	R\$	9,59	R\$	1.275,47
11.33	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	R\$	4,80	R\$	3,28	R\$	8,08	R\$	121,20
11.34	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	R\$	1,84	R\$	1,99	R\$	3,83	R\$	3.447,00



[Handwritten signatures and initials]

11.35	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4200,00	R\$	1,77	R\$	0,68	R\$	2,45	R\$	10.290,00	
11.36	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,00	R\$	2,94	R\$	1,19	R\$	4,13	R\$	826,00	
		QQF - COMPRESSOR											
11.37	COMP 20	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	R\$	236,34	R\$	110,89	R\$	347,23	R\$	347,23	
11.38	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	65,76	R\$	9,18	R\$	74,94	R\$	74,94	
11.39	COMP 21	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	R\$	56,96	R\$	4,90	R\$	61,86	R\$	185,58	
11.40	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20,00	R\$	5,51	R\$	2,57	R\$	8,08	R\$	161,60	
11.41	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	R\$	5,67	R\$	1,84	R\$	7,51	R\$	15,02	
11.42	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	75,00	R\$	4,98	R\$	1,77	R\$	6,75	R\$	506,25	
		QF - CISTERNA											
11.43	COMP 23	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	R\$	236,34	R\$	110,89	R\$	347,23	R\$	347,23	
11.44	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	65,76	R\$	9,18	R\$	74,94	R\$	74,94	
11.45	COMP 24	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	2,00	R\$	56,96	R\$	4,90	R\$	61,86	R\$	123,72	
11.46	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	15,00	R\$	5,51	R\$	2,57	R\$	8,08	R\$	121,20	
11.47	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	75,00	R\$	2,94	R\$	1,19	R\$	4,13	R\$	309,75	
		CABEAMENTO ESTRUTURADO											
11.48		ENTRADA DE TELEFONIA											



[Handwritten signatures and marks]

11.49	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	77,65	R\$	49,28	R\$	126,93	R\$	126,93
11.50	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	R\$	63,23	R\$	68,28	R\$	131,51	R\$	131,51
11.51	93009	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	M	80,00	R\$	8,49	R\$	2,96	R\$	11,45	R\$	916,00
11.52	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	4,00	R\$	5,67	R\$	1,84	R\$	7,51	R\$	30,04
		PLANTA BAIXA PAV. TERREO RACK "A" - 29 PONTOS										
11.53	COMP 025	RACK 19" X 12U'S X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO, C/ BANDEJAS FIXAS E 1 BANDEJA MOVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	R\$	918,37	R\$	55,45	R\$	973,82	R\$	973,82
11.54	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	77,65	R\$	49,28	R\$	126,93	R\$	126,93
11.55	AUX 1486	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.5E	UN	1,00	R\$	739,00	R\$	74,08	R\$	813,08	R\$	813,08
11.56	AUX 0742	VOICE PANEL 50 PORTAS RJ11/IDC110-19"/1U	UN	1,00	R\$	511,96	R\$	22,79	R\$	534,75	R\$	534,75
11.57	COMP 026	PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	R\$	208,85	R\$	18,49	R\$	227,34	R\$	454,68
11.58	AUX 2060	GUIA DE CABOS FRONTAL FECHADO - FORNECIMENTO	UN	8,00	R\$	18,17	R\$	-	R\$	18,17	R\$	145,36
11.59	AUX 2163	PATCH CORD CAT 6E - 1,5M COM PLUGUES RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00	R\$	7,65	R\$	2,28	R\$	9,93	R\$	287,97
11.60	COMP 027	PLACA 4"X 4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	R\$	23,17	R\$	2,95	R\$	26,12	R\$	26,12
11.61	COMP 028	PLACA 4"X 4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	R\$	23,17	R\$	2,78	R\$	25,95	R\$	363,30
11.62	COMP 029	PLACA DE SAIDA DE FIO - 4"X 4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	R\$	3,89	R\$	1,78	R\$	5,67	R\$	17,01
11.63	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN	18,00	R\$	3,85	R\$	5,74	R\$	9,59	R\$	172,62
11.64	91854	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF. 12/2015	M	200,00	R\$	2,27	R\$	3,31	R\$	5,58	R\$	1.116,00
11.65	COMP 030	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	R\$	0,63	R\$	1,84	R\$	2,47	R\$	123,50

FMSI
FLS. 1

FMSI
FLS. 2

11.66	AUX 1452	CABO DE REDE UTP 4PX23 AWG CAT 6 - FORNEC. E INST.	M	900,00	R\$	4,58	R\$	3,87	R\$	8,45	R\$	7.605,00
11.67	COMP 031	CERTIFICADO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	R\$	-	R\$	13,30	R\$	13,30	R\$	385,70
		CFTV - ALARME										
11.68	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	77,65	R\$	49,28	R\$	126,93	R\$	126,93
11.69	COMP 031	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILANCIA ELETRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	R\$	61,81	R\$	9,24	R\$	71,05	R\$	71,05
11.70	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	300,00	R\$	3,13	R\$	3,76	R\$	6,89	R\$	2.067,00
11.71	COMP 030	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	R\$	0,63	R\$	1,84	R\$	2,47	R\$	123,50
11.72	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	32,00	R\$	3,85	R\$	5,74	R\$	9,59	R\$	306,88
11.73	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00	R\$	5,60	R\$	6,59	R\$	12,19	R\$	12,19
		PÁRA - RAIOS (SPDA)										
11.74	AUX 1664	CAIXA PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM C/TAMPA EM CONCRETO ARMADO, FUNDO 5CM BRITA	UN	8,00	R\$	53,94	R\$	48,00	R\$	101,94	R\$	815,52
11.75	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00	R\$	11,55	R\$	4,82	R\$	16,37	R\$	982,20
11.76	AUX 1433	PRESILHA LATÃO OU COBRE TIPO "U" COM FURO PARA CABOS 25/35/50MM2, FIX. PARAFUSO/BUCHA S-6 - FORNEC. E INST.	UN	60,00	R\$	6,16	R\$	0,29	R\$	6,45	R\$	387,00
11.77	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	140,00	R\$	16,24	R\$	7,11	R\$	23,35	R\$	3.269,00
11.78	AUX 1813	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1000,00	R\$	0,10	R\$	0,13	R\$	0,23	R\$	230,00
11.79	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	R\$	26,66	R\$	9,18	R\$	35,84	R\$	1.111,04
11.80	AUX 2252	TERMINAL AÉREO H=35CM 5/16" FIXAÇÃO EM PLATIBANDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	R\$	10,30	R\$	11,40	R\$	21,70	R\$	629,30

FMSI
FLS. 6/10

11.81	COMP 031	BARRA CHATA DE ALUMINIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF. TEL 770 CAPTAÇÃO	M	240,00	R\$	4,55	R\$	6,47	R\$	11,02	R\$	2.644,80	
11.82	AUX 0751	SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE 50MM2-5/8", TIPO CABO PASSANTE	UN	39,00	R\$	14,52	R\$	15,58	R\$	30,10	R\$	1.173,90	
11.83	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	50,00	R\$	5,70	R\$	2,98	R\$	8,68	R\$	434,00	
11.84	COMP 032	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	R\$	44,15	R\$	6,47	R\$	50,62	R\$	50,62	
11.85	AUX 0757	MASTRO DE PARA-RAIO 4MX2"	UN	1,00	R\$	158,68	R\$	18,23	R\$	176,91	R\$	176,91	
12		INTALAÇÃO HIDRAULICA									R\$	63.934,10	R\$ 82.059,42
		METAIS, ACESSORIOS E EQUIPAMENTOS - MATERIAIS BRUTO											
12.1	COMP 033	REGISTRO DE GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	R\$	40,72	R\$	11,27	R\$	51,99	R\$	1.455,72	
12.2	COMP 034	REGISTRO DE GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$	48,72	R\$	11,27	R\$	59,99	R\$	59,99	
12.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	R\$	18,02	R\$	4,47	R\$	22,49	R\$	44,98	
12.4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	R\$	32,53	R\$	17,34	R\$	49,87	R\$	199,48	
12.5	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	41,96	R\$	17,67	R\$	59,63	R\$	59,63	
12.6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	R\$	133,93	R\$	18,32	R\$	152,25	R\$	152,25	
12.7	73795/9	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$	94,23	R\$	13,12	R\$	107,35	R\$	107,35	
12.8	AUX 2983	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1.000 LITROS, COM TAMPA, EXCETO ACESSÓRIOS - FORNEC. E INST.	UN	3,00	R\$	284,51	R\$	6,72	R\$	291,23	R\$	873,69	
12.9	AUX 3108	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 3.000 LITROS APOIADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE - FORNEC. E INST.	UN	1,00	R\$	1.290,48	R\$	19,44	R\$	1.309,92	R\$	1.309,92	



[Handwritten signature and scribbles]

12.10	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 144,07	R\$ 17,37	R\$ 161,44	R\$ 161,44	
12.11	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	1,00	R\$ 38,74	R\$ 18,36	R\$ 57,10	R\$ 57,10	
12.12	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF. 06/2016	UN	1,00	R\$ 42,72	R\$ 17,34	R\$ 60,06	R\$ 60,06	
12.13	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2015	UN	1,00	R\$ 6,85	R\$ 6,65	R\$ 13,50	R\$ 13,50	
12.14	COMP 035	PRESSURIZADOR AUTOMÁTICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	R\$ 2.159,94	R\$ 18,49	R\$ 2.178,43	R\$ 2.178,43	
12.15	COMP 036	FRIO D'ÁGUA	UN	1,00	R\$ 137,97	R\$ 18,49	R\$ 156,46	R\$ 156,46	
42371	COMP 037	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUCCÃO 1"	UN	1,00	R\$ 264,92	R\$ 18,49	R\$ 283,41	R\$ 283,41	
12.17	COMP 038	SIFÃO LADRÃO	UN	1,00	R\$ 264,92	R\$ 17,60	R\$ 282,52	R\$ 282,52	
12.18	COMP 039	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	R\$ 1.134,94	R\$ 18,49	R\$ 1.153,43	R\$ 1.153,43	
12.19	COMP 040	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO: BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁVULA SOLENOÍDE	UN	1,00	R\$ 506,65	R\$ 18,49	R\$ 525,14	R\$ 525,14	
	COMP 041	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS	#N/D						
12.20	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	19,00	R\$ 48,42	R\$ 1,55	R\$ 49,97	R\$ 949,43	
12.21	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	UN	13,00	R\$ 57,05	R\$ 2,62	R\$ 59,67	R\$ 775,71	
12.22	AUX 0894	TORNEIRA DE PAREDE ANTIVANDALISMO COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADA	UN	8,00	R\$ 224,62	R\$ 27,31	R\$ 251,93	R\$ 2.015,44	
12.23	AUX 2869	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL C/ REGISTRO 1/2" - FORNEC. E INST.	UN	1,00	R\$ 57,27	R\$ 6,72	R\$ 63,99	R\$ 63,99	
		TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA							
12.24	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	6,00	R\$ 4,63	R\$ 7,14	R\$ 11,77	R\$ 70,62	
12.25	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2014	M	270,00	R\$ 5,63	R\$ 8,26	R\$ 13,89	R\$ 3.750,30	

FMSI
FLS. 1

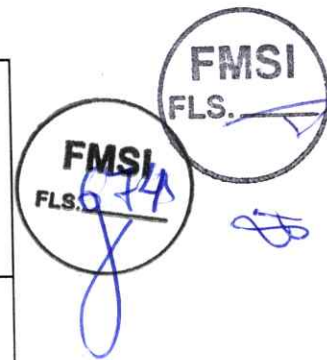
FMSI
FLS. 2

12.26	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	102,00	R\$	8,70	R\$	9,85	R\$	18,55	R\$	1.892,10	
12.27	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	R\$	15,08	R\$	2,74	R\$	17,82	R\$	267,30	
12.28	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	R\$	19,46	R\$	4,73	R\$	24,19	R\$	362,85	
12.29	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,00	R\$	13,01	R\$	0,76	R\$	13,77	R\$	316,71	
12.30	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	R\$	18,20	R\$	0,93	R\$	19,13	R\$	114,78	
		TUBOS E CONEXÕES DE COBRE											
12.31	92278	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	R\$	48,42	R\$	1,70	R\$	50,12	R\$	300,72	
		TUBOS E CONEXÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO											
12.32	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	57,00	R\$	29,53	R\$	24,84	R\$	54,37	R\$	3.099,09	
12.33	91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	R\$	16,82	R\$	7,58	R\$	24,40	R\$	146,40	



[Handwritten signature]

12.34	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	54,00	R\$ 26,59	R\$ 14,60	R\$ 41,19	R\$ 2.224,26	
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO SECUNDÁRIO							
12.35	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	48,00	R\$ 6,04	R\$ 6,72	R\$ 12,76	R\$ 612,48	
12.36	AUX 3293	CAIXA SIFONADA EM PVC BRANCO 150X150X50 CM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	7,00	R\$ 29,82	R\$ 11,53	R\$ 41,35	R\$ 289,45	
12.37	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	3,00	R\$ 34,42	R\$ 4,70	R\$ 39,12	R\$ 117,36	
12.38	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4,00	R\$ 5,82	R\$ 1,56	R\$ 7,38	R\$ 29,52	
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS							
12.39	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1,00	R\$ 5,63	R\$ 0,78	R\$ 6,41	R\$ 6,41	
12.40	89713	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	6,00	R\$ 15,20	R\$ 12,54	R\$ 27,74	R\$ 166,44	
12.41	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	30,00	R\$ 19,17	R\$ 16,57	R\$ 35,74	R\$ 1.072,20	
		TUBOS E CONEÇÕES PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 P/ REDE AR CONDICINADO							



12.42	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	42,00	R\$ 12,53	R\$ 15,54	R\$ 28,07	R\$ 1.178,94	
12.43	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	66,00	R\$ 10,97	R\$ 5,91	R\$ 16,88	R\$ 1.114,08	
		ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO							
12.44	83634	EXTINTOR INCENDIO TP GAS CARBONICO 4KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	R\$ 313,15	R\$ 10,95	R\$ 324,10	R\$ 648,20	
12.45	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 337,22	R\$ 6,56	R\$ 343,78	R\$ 343,78	
12.46	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	R\$ 102,06	R\$ 10,95	R\$ 113,01	R\$ 113,01	
12.47	AUX 1010	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM PVC 15X30 CM	UN	9,00	R\$ 13,92	R\$ 2,72	R\$ 16,64	R\$ 149,76	
		APARELHOS SANITÁRIOS (ESPECIFICAÇÃO VER PROJETO ARQUITETÔNICO)							
12.48	AUX 1713	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM, VEDAÇÃO P/ SAÍDA E ASSENTO DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	R\$ 301,16	R\$ 53,73	R\$ 354,89	R\$ 709,78	
12.49	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2016	UN	4,00	R\$ 477,37	R\$ 13,97	R\$ 491,34	R\$ 1.965,36	
12.50	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UN	19,00	R\$ 117,75	R\$ 14,68	R\$ 132,43	R\$ 2.516,17	



[Handwritten signatures and initials]

12.51	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	R\$ 481,43	R\$ 35,38	R\$ 516,81	R\$ 516,81	
12.52		EXPURGO EM INOX	UN	1,00	R\$ 737,64	R\$ 17,86	R\$ 755,50	R\$ 755,50	
12.53	AUX 0799	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=90CM - FORNEC. E INST.	UN	15,00	R\$ 134,39	R\$ 11,43	R\$ 145,82	R\$ 2.187,30	
12.54	AUX 2244	BANCADA/TAMPO AÇO INOX 150X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 713,77	R\$ 10,55	R\$ 724,32	R\$ 724,32	
12.55	AUX 3238	PIA DE COZINHA INOX, COMPRIMENTO 2,00M, LARGURA 60CM, COM DUAS CUBAS, COM VÁLVULAS CROMADAS TIPO AMERICANA 3 1/2"X 1 1/2" E SIFÃO DUPLO CROMADO - FORNEC. E INST.	UN	1,00	R\$ 1.092,26	R\$ 33,58	R\$ 1.125,84	R\$ 1.125,84	
12.56	COMP 042	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/ VALVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	13,00	R\$ 138,82	R\$ 54,21	R\$ 193,03	R\$ 2.509,39	
12.57	COMP 043	ESCOVÔDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/ VALVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	R\$ 837,94	R\$ 54,21	R\$ 892,15	R\$ 1.784,30	
		IMPLANTAÇÃO							
12.58		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA							
12.59	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	R\$ 5,63	R\$ 8,26	R\$ 13,89	R\$ 166,68	
12.60	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,00	R\$ 8,70	R\$ 9,85	R\$ 18,55	R\$ 296,80	
		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO							
12.61	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	21,00	R\$ 26,59	R\$ 14,60	R\$ 41,19	R\$ 864,99	
12.62	COMP 044	TUBO LEVE PVC RÍGIDO D= 150MM	M	126,00	R\$ 19,28	R\$ 10,34	R\$ 29,62	R\$ 3.732,12	
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS							

[Handwritten signature]

12.63	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 12/2014	M	21,00	R\$ 19,17	R\$ 16,57	R\$ 35,74	R\$ 750,54	
12.64	COMP 044	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 150MM	M	60,00	R\$ 19,28	R\$ 10,34	R\$ 29,62	R\$ 1.777,20	
12.65	COMP 045	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 200MM	M	15,00	R\$ 24,15	R\$ 11,08	R\$ 35,23	R\$ 528,45	
		TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS							
12.66	83676	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	5,00	R\$ 38,19	R\$ 45,28	R\$ 83,47	R\$ 417,35	
		SERVIÇOS							
12.67	COMP 046	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40X40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	R\$ 80,38	R\$ 39,79	R\$ 120,17	R\$ 240,34	
12.68	COMP 047	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60X60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	R\$ 155,66	R\$ 87,59	R\$ 243,25	R\$ 973,00	
12.69	AUX 3022	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM, PROFUNDIDADE=50CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM CANTONEIRAS E=3/16", EM ALVENARIA TIJOLO FURADO 10CM, REVESTIDA COM CHAPISCO E EMBOÇO, SOBRE BASE DE LASTRO DE CONCRETO E=20CM, INCL. ESCAVAÇÃO	UN	18,00	R\$ 212,60	R\$ 82,59	R\$ 295,19	R\$ 5.313,42	
12.70	COMP 048	CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	R\$ 124,81	R\$ 85,75	R\$ 210,56	R\$ 631,68	
12.71	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA DE 8 CM	UN	1,00	R\$ 669,63	R\$ 444,56	R\$ 1.114,19	R\$ 1.114,19	
12.72	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIAMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIAMETRO 1,40M E ESPESSURA 10CM	UN	1,00	R\$ 520,62	R\$ 486,12	R\$ 1.006,74	R\$ 1.006,74	
13		AR CONDICIONADO						R\$ 916,93	R\$ 1.176,88
13.1	COMP 049	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESSÃO - VAZÃO 150M³/H - 220V BIVOLT - 50w	UN	1,00	R\$ 272,23	R\$ -	R\$ 272,23	R\$ 272,23	



[Handwritten signatures and initials]

13.2	COMP 050	INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABO DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00	R\$ 30,91	R\$ -	R\$ 30,91	R\$ 309,10	
		OUTROS							
13.3	COMP 051	REDE DE DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - 0100mm, COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO	M	10,00	R\$ 33,56	R\$ -	R\$ 33,56	R\$ 335,60	
14		GASES ESPECIAIS						R\$ 3.314,12	R\$ 4.253,67
		CENTRAIS							
14.1	COMP 052	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA	UN	1,00	R\$ 2.781,61	R\$ 532,51	R\$ 3.314,12	R\$ 3.314,12	
15		LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS						R\$ 798,79	R\$ 1.025,24
15.1	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	46,66	R\$ 3,52	R\$ 0,40	R\$ 3,92	R\$ 182,91	
15.2	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	311,05	R\$ 0,71	R\$ 1,27	R\$ 1,98	R\$ 615,88	
		VALOR TOTAL GLOBAL						R\$ 584.622,46	R\$ 750.362,93

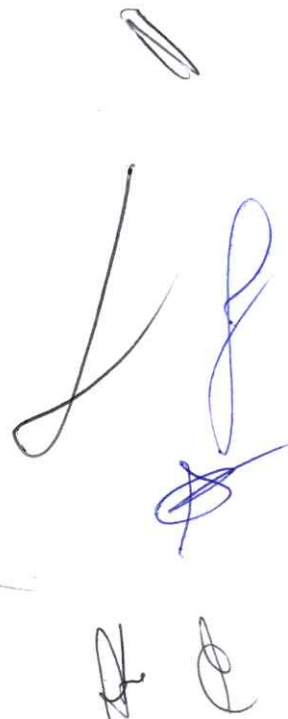
Japira Pr, 06 de Agosto de 2018.



J. R. CONSTRUTORA - EIRELI - ME
JOSÉ NAZARÉ DA ROCHA
 RG: 37.135.862-0
 EMPRESÁRIO

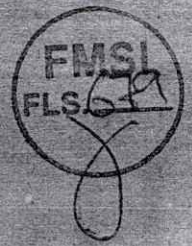


JOCEMAR TEIXEIRA SOUZA
 CREA PR-148673/D
 ENGENHEIRO CIVIL



J R CONSTRUTORA EIRELI - ME
 CNPJ 20.190.808/0001-96
 Rua João Antonio Pereira, 56
 CEP 84.920-000 - Japira/PR

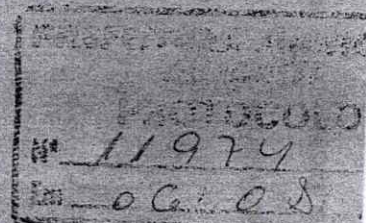




FUNDO I

ENVELOPE Nº. 02 – PROPOS
TOMADA DE PREÇO Nº 003/
DATA/HORARIO: 06/08/201
MICRO EMPRESA

J. R. C
CNPJ: 20
R JOAO ANTO
FONE: 43 3546 2



13.37

ENVELOPE Nº 2 – PROPOSTA DE PREÇOS
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA-EPP
RUA AMANDIO ALFERES, Nº 672, BAIRRO NOVA TOMAZINA
TOMAZINA/PR
CEP: 84.935-000
CNPJ: 10.704.562/0001-70
FONEFAX: (0**43) 3563-1417
E-MAIL: alvoradaconstrucaocivil@outlook.com
TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2018
ABERTURA: 06/08/2018 AS 14:00 HRS

ALVORADA CONSTRUÇÃO CIVIL
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA - EPP
CNPJ 10.704.562/0001-70
Rua Amandio Alferes, nº 672 – Nova Tomazina – Cep 84.935-000 - Tomazina/ Pr - Fone fax: (043)**
3563-1417 ou 3563-1029.
E – mail: alvoradaconstrucaocivil@outlook.com

ALVORADA CONSTRUÇÃO CIVIL

ANEXO VII

PROPOSTA DE PREÇOS

L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA - EPP
CNPJ: 10.704.562/0001-70
RUA AMANDIO ALFERES, Nº 672, BAIRRO NOVA TOMAZINA
I.E. 904.73789-55
CEP: 84.935-000
TELFAX: 43-3563-1029
E-MAIL: alvoradaconstrucaocivil@outlook.com
CIDADE: TOMAZINA/PR



À Comissão de Licitação
Referente ao **Tomada de Preços nº 03/2018**

TOMAZINA, 06 DE AGOSTO DE 2018

Prezados Senhores:

Apresentamos e submetemos à apreciação de Vossas Senhorias a nossa Proposta de Preços relativa a execução do Objeto da **Tomada de Preços nº 03/2018**.

O valor global fixo e sem reajuste, proposto para os serviços, Objeto desta Tomada de Preços será de: **R\$ 748.544,11 (setecentos e quarenta e oito mil e quinhentos e quarenta e quatro reais e onze centavos)**.

Condição de Pagamento: Em 03 parcela mediante medição, até o dia 25 (vinte e cinco) do mês subsequente à emissão da Nota Fiscal/Fatura, atestada pelo Setor Competente, conforme item 18 do Edital.

Prazo de validade da proposta de preços é de **60 (sessenta) dias** corridos, a partir da data do recebimento da proposta pela Comissão de Licitação.

Prazo de Conclusão dos Serviços será de **180 (cento e oitenta) dias**.

Acompanha o presente ANEXO:

- 1) A proposta de preços preenchida e impressa através do Programa EsProposta, com os valores unitário e total;
- 2) O CD com o arquivo da proposta de preços gravada;
- 3) A planilha com a discriminação dos serviços.

Atenciosamente,


Marcio Inocêncio de Almeida
CPF: 225.603.468-26
RG: 42.367.500-X
Responsável Legal

10.704.562/0001-70

L. Fujita de Almeida
Civil & Incorporadora Ltda - EPP

Rua Amandio Alferes 672
Nova Tomazina - CEP 84935-000
Tomazina - Paraná

ALVORADA CONSTRUÇÃO CIVIL
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA - EPP
CNPJ 10.704.562/0001-70
Rua Amandio Alferes, nº 672 – Nova Tomazina – Cep 84.935-000 - Tomazina/ Pr - Fone fax: (043)**
3563-1417 ou 3563-1029.
E – mail: alvoradaconstrucaocivil@outlook.com

00 000 1

Tomada de preços 3/2018

PROPOSTA DE FORNECIMENTO DE PRODUTOS / SERVIÇOS

CNPJ: 10.704.562/0001-70

Fornecedor: L. FUJITA DE ALMEIDA CONST CIVIL & INCORPORADORA LTDA EPP

Endereço: RUA AMANDIO ALFERES 672 - NOVA TOMAZINA - TOMAZINA/PR - CEP 84935-000

Inscrição Estadual: 9047378955

Representante: LUCAS EMANOEL SEBASTIÃO GONÇALVES

Endereço representante: RUA ANTONIO PROCOPIO RIBEIRO 71 - CENTRO - TOMAZINA/PR - CEP 84935-000

E-mail representante: LUCASTMZ@HOTMAIL.COM

Banco: 1 - BB

E-mail: alvoradaconstrucaocivil@outlook.com

Telefone: 4335631029

Celular:

Telefone contador: 4335631315

RG: 102063830

CPF: 063.476.979-04

Telefone representante: 4335631050

Agência: 4786-4 - BANCO DO BRASIL - TOMAZINA/PR

Data de abertura: 01/08/2009

Banco: 1 - BB

Fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte (para obter os benefícios da lei complementar nº 123/2006).

Nº Item	Descrição do Produto / Serviço	Lote	Qtde.	Unid.	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
001	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS	001	1,00	SERV	892.186,05		748.544,11	748.544,11

PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M2, NO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018-SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS.

PREÇO TOTAL DO LOTE: 748.544,11

TOTAL DA PROPOSTA: 748.544,11

Validade da proposta: 60 dias

Prazo de entrega: 180 dias

L. FUJITA DE ALMEIDA CONST CIVIL & INCORPORADORA LTDA EPP
CNPJ: 10.704.562/0001-70

10.704.562/0001-70

L. Fujita de Almeida
Civil & Incorporadora Ltda - EPP

Rua Amândio Alferes 672

Nova Tomazina - CEP 84935-000

Tomazina - Paraná



ALVORADA CONSTRUÇÃO CIVIL
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA - EPP

CNPJ 10.704.562/0001-70
Rua Amandio Alferes, nº 672 - Nova Tomazina - Cep 84.935-000 - Tomazina/Pr - Fone fax: (0**43) 3563-1417 ou 3563-1029
E-mail: alvoradoconstrucao civil@outlook.com

PLANILHA DE SERVIÇOS SINTÉTICA COM DESONERAÇÃO											
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA											
Rua Padre Estevan, s/nº - Distrito de Campinho - ORGAO: SESA											
ENDEREÇO: PARANÁ EDIFICAÇÕES											
PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA - PORTE 1											
MUNICÍPIO: IBAITI											
TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO											
LEVANTAMENTO Nº: 20181107213											
ART Nº: 20181107213											
TABELAS DE REFERÊNCIA: SINAPI/PR (DEZEMBRO/2016) E SEIL/PRED (FEVEREIRO/2017) VERSÃO 1.1											
REG. CREA: 8.895-DPR											
RESPONSÁVEL TÉCNICO CARLOS ALBERTO MAIA TABALIPA											
20.03.2018											
ITEM	CÓDIGO DO SERVIÇO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO TOTAL	CUSTO TOTALCOM BDI
1	COMP 001	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	%	100,00	-	296,26	353,11	-	29.625,93	29.625,93	38.024,19
2	74209/1	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS	M2	4,50	240,52	31,19	323,85	1.082,32	140,37	1.222,70	1.569,30
3		PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			-	-	-	1.940,73	3.789,26	5.729,99	7.354,32
3.1	93358	FUNDÇÃO - VIGAS BALDRAMES	M3	59,87	18,00	35,85	64,19	1.077,96	2.146,37	3.224,32	4.138,34
3.2	55835	REATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	48,55	15,92	31,72	56,79	773,12	1.540,13	2.313,25	2.969,01
3.3	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	11,32	7,92	9,08	20,26	89,66	102,76	192,42	246,97
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA			-	-	-	29.908,47	23.444,12	53.352,59	68.476,82
4.1	94103	FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME	M3	1,45	76,15	68,39	172,27	110,41	99,16	209,58	268,98
4.2	5651	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016									
4.3	94965	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	248,55	13,62	13,58	32,41	3.384,50	3.374,07	6.758,57	8.674,47
4.4	74157/4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	51,20	218,44	35,34	302,48	11.184,23	1.809,34	12.993,57	16.676,95
4.5	COMP 002	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	51,20	28,53	61,89	107,78	1.460,96	3.168,92	4.629,88	5.942,35
4.6	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") A 12,5 MM(1/2") - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	474,00	3,34	1,85	6,18	1.582,79	874,91	2.457,70	3.154,40
4.7	AUX 0659	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 A 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	221,00	3,72	1,78	6,55	821,41	393,09	1.214,49	1.558,78
4.8	92416	ESTACA A TRADO (BROCA) D = 20CM C/ CONCRETO FCK=15MPa + 20KG CA-50/M3	M	504,00	18,79	24,41	51,49	9.471,97	12.300,88	21.772,86	27.944,95
		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRAJO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	85,42	4,56	4,23	10,48	389,87	361,20	751,07	963,99

4.9	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES (DE EDIFICIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	248,44	4,66	3,36	9,57	1.158,93	835,85	1.994,78	2.560,26
4.10	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACOES (DE EDIFICIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÊRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	88,59	3,88	2,56	7,67	343,39	226,70	570,09	731,69
5		ESTRUTURA			-	-		40.381,53	21.674,91	62.056,44	79.648,00
5.1	COMP 004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10X2,20 ESPESURA = 12 MM, 02 UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	484,99	14,96	13,83	34,31	7.255,14	6.705,82	13.960,97	17.918,58
5.2	COMP 002	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4") A 12,5 MM(1/2")- FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	2.858,00	3,34	1,85	6,18	9.543,49	5.275,30	14.818,79	19.019,57
5.3	COMP 003	ARMAÇÃO AÇO CA-60, DIAM. 3,4 A 6,0 MM - FORNECIMENTO /CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	601,00	3,72	1,78	6,55	2.233,78	1.068,99	3.302,77	4.239,02
5.4	94966	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	32,74	227,96	35,15	313,60	7.463,29	1.150,95	8.614,23	11.056,17
5.5	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	32,74	44,80	97,24	169,30	1.466,84	3.183,64	4.650,48	5.968,78
5.6	74202/1	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPa, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	266,87	37,44	12,95	60,06	9.990,59	3.457,08	13.447,67	17.259,77
5.7	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	143,50	16,92	5,81	27,09	2.428,40	833,14	3.261,54	4.186,11
6		ALVENARIA - VEDAÇÃO			-	-		22.237,80	28.301,44	50.539,24	64.865,94
6.1	89168	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X19X19CM (ESPESURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	685,81	23,39	29,08	62,54	16.042,00	19.943,18	35.985,18	46.186,14
6.2	89977	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 14X19X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DEITADO), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	137,05	41,44	59,18	119,93	5.679,11	8.111,04	13.790,15	17.699,33
6.3	AUX 1544	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESURA 2 CM, ACABAMENTO NAS 2 FACES, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) PREP. MANUAL, ARREMATÉ COM CIMENTO BRANCO, EXCLUÍVE FERRAGENS	M2	3,08	167,76	80,27	295,62	516,69	247,22	763,92	980,47
7		IMPERMEABILIZAÇÃO			-	-		1.485,56	947,64	2.433,19	3.122,94
7.1	74106/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOES.	M2	188,60	4,41	3,62	9,58	832,32	683,58	1.515,90	1.945,62
7.2	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 2CM. AF_06/2014	M2	9,00	14,26	6,55	24,81	128,37	58,97	187,34	240,45
7.3	83737	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLÍMEROS TIPO APP), E=3 MM	M2	9,00	51,08	9,69	72,43	459,70	87,21	546,92	701,96



00 00 00 00

7.4	COMP 005	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, JUNTA BATIDA, E = 3CM	M2	9,00	7,24	13,10	24,24	65,17	117,87	183,04	234,92
8		COBERTURA									
8.1	92566	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA PONTALETADA DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	M2	290,26	6,70	2,28	10,70	30.106,12 1.943,35	6.347,36 662,40	36.453,48 2.605,75	46.787,19 3.344,42
8.2	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHA ONDULADA COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	M2	290,26	23,37	2,74	31,12	6.782,26	796,34	7.578,60	9.726,95
8.3	94223	CUMEIEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF_06/2016	M	13,95	28,57	1,99	36,42	398,52	27,74	426,26	547,10
8.4	73867/1	ESTRUTURA TIPO ESPECIAL EM ALUMÍNIO ANODIZADO, VAO DE 20M	M2	15,30	115,94	23,74	166,48	1.773,90	363,15	2.137,05	2.742,86
8.5	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_06/2016	M2	15,30	27,60	1,89	35,15	422,33	28,88	451,21	579,12
8.6	AUX 2191	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA Nº26 - CORTE 1,00 M	M	73,40	46,35	37,96	100,49	3.401,82	2.786,61	6.188,44	7.942,71
8.7	AUX 2594	RUFO EM CHAPA #26 (0,50 MM) GALVANIZADA NATURAL CORTE 30 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	294,10	12,19	4,14	19,47	3.585,28	1.218,94	4.804,22	6.166,11
8.8	COMP 053	PERFIL PA-42 EM ALUMÍNIO EXTRUDADO	M	216,55	54,48	2,14	67,49	11.798,65	463,30	12.261,95	15.737,93
9		REVESTIMENTOS						79.644,53	52.349,45	131.993,99	169.411,22
		PISO									
9.1	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	266,46	10,44	6,74	20,47	2.781,09	1.795,19	4.576,27	5.873,54
9.2	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	297,92	18,04	9,82	33,20	5.374,03	2.924,47	8.298,50	10.650,93
9.3	89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	51,01	18,86	5,34	28,84	962,09	272,19	1.234,28	1.584,17
9.4	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	213,16	67,38	12,48	95,18	14.362,74	2.659,37	17.022,11	21.847,48
9.5	AUX 2851	RODAPÉ EM GRANILITE, ALTURA 10CM	M	205,10	12,87	12,34	30,05	2.639,69	2.531,28	5.170,97	6.636,82
9.6	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	M2	236,25	22,95	24,36	56,39	5.421,15	5.756,13	11.177,27	14.345,77
9.7	AUX 0539	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO COLORIDO, ALERTA OU DIRECIONAL, DE ALTA RESISTÊNCIA, 40X40X2,5CM, REJUNTE C/ AREIA, ASSENT. SOBRE CAMADA DE 10CM DE AREIA - FORNEC. E ASSENT.	UN	11,05	5,14	3,46	10,25	56,83	38,20	95,03	121,97
9.8	87905	PAREDES CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	993,83	2,24	3,34	6,65	2.226,31	3.318,62	5.544,93	7.116,78



[Handwritten signature and initials]

00 000 51

9.10	87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	403,14	3,30	1,94		6,24	1.329,26	781,32	2.110,58	2.708,88
9.11	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOCO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8. EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	1.396,97	10,60	9,42		23,87	14.814,81	13.162,21	27.977,02	35.907,86
9.12	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	686,52	5,04	5,77		12,89	3.461,70	3.962,81	7.424,51	9.529,19
9.13	AUX 2774	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, TRÊS DEMÃOS	M2	686,52	8,94	4,51		16,03	6.140,06	3.093,07	9.233,12	11.850,50
9.14	89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS, MEIA PAREDE, OU PAREDE INTEIRA, PLACAS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE 20X20 CM, PARA EDIFICAÇÕES HABITACIONAIS UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÕES PÚBLICAS PADRÃO. AF_11/2014	M2	295,37	24,37	10,82		41,95	7.199,04	3.196,82	10.395,86	13.342,84
9.15	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	403,14	10,41	4,54		17,82	4.197,49	1.829,85	6.027,34	7.735,95
9.16	88786	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VAOS.	M2	11,94	131,00	20,82		180,95	1.564,16	248,54	1.812,70	2.326,55
9.17	COMP 006	CORTINA PARA LEITO	M2	5,60	83,32	8,92		109,94	466,60	49,94	516,54	662,97
9.18	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	307,48	2,78	0,66		4,10	853,90	203,80	1.057,70	1.357,53
9.19	90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	307,48	9,00	12,84		26,03	2.768,08	3.947,03	6.715,11	8.618,69
9.20	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS.	M2	266,33	6,32	3,91		12,19	1.682,59	1.041,28	2.723,87	3.496,02
9.21	AUX 3207	EMASSAMENTO COM MASSA PVA, DUAS DEMÃOS	M2	266,33	5,04	5,77		12,89	1.342,94	1.537,34	2.880,28	3.696,77
10		ESQUADRIAS			-	-			59.093,62	6.763,26	65.856,88	84.525,78
10.1	91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	9,00	347,65	127,53		566,36	3.128,83	1.147,75	4.276,58	5.488,90
10.2	91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	12,00	399,06	155,66		661,17	4.788,74	1.867,92	6.656,66	8.543,67
10.3	91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	1,00	357,93	138,55		591,75	357,93	138,55	496,48	637,22



[Handwritten signature and initials]

10.4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	22,00	52,87	17,10	83,39	1.163,04	376,17	1.539,21	1.975,54
10.5	84876	PORTA MADEIRA 1A CORRER P/VIDRO 30MM/ GUARNICAO 15CM/ALIZAR	M2	1,98	393,25	37,44	513,33	778,63	74,12	852,75	1.094,49
10.6	AUX 2931	MOLA FECHA PORTA P/ PORTA COM LARGURA ATÉ 90CM (INCLUSIVE INSTALAÇÃO)	UN	6,00	85,02	10,89	114,31	510,10	65,34	575,44	738,56
10.7	84889	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO	UN	4,00	9,17	4,32	16,08	36,68	17,28	53,96	69,26
10.8	94570	ALUMINIO JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	31,69	440,90	8,99	536,22	13.972,21	284,76	14.256,97	18.298,49
10.9	COMP 007	PORTÃO COM PERFIL QUADRADO EM ALUMINIO ANODIZADO E TELA RETANGULAR GALVANIZADA, MALHA 5X10CM COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, CONF. PROJETO	M2	5,90	293,19	31,47	386,96	1.729,81	185,68	1.915,49	2.458,49
10.11	91338	PORTA DE ALUMINIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNICAO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	17,91	724,06	6,17	870,35	12.967,86	110,44	13.078,31	16.785,70
10.12	COMP 008	CONJUNTO DE VIDRO E ALUMINIO CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO 10MM E PELICULA REFLEXIVA, CONF. PROJETO	M2	12,04	792,39	31,47	981,96	9.540,42	378,91	9.919,33	12.731,23
10.13	COMP 009	CONJUNTO DE ALUMINIO ANODIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA, COM VIDRO LAMINADO DUPLA 5MM E PELICULA REFLEXIVA, TIPO STRUTURAL GLAZING CONF. PROJETO	M2	4,56	731,26	31,47	909,09	3.334,53	143,51	3.478,03	4.463,97
10.14	6082	PINTURA PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOIS	M2	125,37	5,63	7,80	16,01	705,79	978,22	1.684,02	2.161,40
10.15	72118	VIDROS VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	27,52	115,54	10,02	149,65	3.179,62	275,69	3.455,31	4.434,81
10.16	72119	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO. INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	3,63	146,99	10,02	187,14	533,58	36,36	569,95	731,51
10.17	85005	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	M2	3,78	258,32	25,57	338,37	976,45	96,66	1.073,11	1.377,32
COMP 010		LAMINA DE ACRILICO PARA JANELA GUILHOTINA E PORTA GUICHE	M2	0,54	70,48	15,65	102,65	38,06	8,45	46,51	59,69
10.18	AUX 0763	SOLEIRA / PEITORIL PEITORIL GRANITO CINZA POLIDO 2CM, L=15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA MISTA - FORNEC. E APLIC.	M	54,84	24,64	10,53	41,92	1.351,34	577,44	1.928,77	2.475,53
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
11.1	COMP 011	PADRAO DE ENTRADA TRIFASICO 200A AEREO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES, LISTA DE MATERIAL E PROJETO	CJ	1,00	4.775,41	746,37	6.581,38	52.924,62	22.209,79	75.134,41	96.433,28
11.2	COMP 012	QDG PAINEL DE DISTRIBUIÇÃO COMPLETO QDG, C/ BARRAMENTO PARA 200A - FABRICAR CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR	UN	1,00	318,14	381,08	833,40	318,14	381,08	699,22	897,44
11.3	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	438,25	9,15	533,26	438,25	9,15	447,41	574,23
11.4	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	65,60	9,15	89,10	131,20	18,31	149,51	191,89



Handwritten signature and initials in blue ink.

11.5	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	50,36	1,94	62,33	100,71	3,88	104,59	134,24
11.6	74130/3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	50,36	1,94	62,33	604,28	23,26	627,54	805,43
11.7	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	23,00	9,80	1,62	13,61	225,39	37,24	262,63	337,08
11.8	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	9,80	1,62	13,61	39,20	6,48	45,68	58,62
11.9	AUX 0302	DISPOSITIVO OU INTERRUPTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 63A, SENSIBILIDADE 30mA - FORNEC. E INST.	UN	1,00	155,49	52,79	248,25	155,49	52,79	208,28	267,32
11.10	COMP 013	PROTECTOR DE SURTOS DPS 40/60KA - 275V	UN	1,00	80,17	11,06	108,73	80,17	11,06	91,22	117,08
11.11	93011	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	30,00	14,92	3,91	22,44	447,52	117,29	564,81	724,93
11.12	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	5,65	1,84	8,93	11,31	3,67	14,98	19,23
11.13	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	63,08	68,12	156,38	63,08	68,12	131,20	168,40
11.14	92991	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	120,00	32,42	2,93	42,13	3.890,28	351,37	4.241,65	5.444,06
11.15	92987	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUICAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	30,00	17,50	1,99	23,23	525,05	59,65	584,70	750,45
11.16	COMP 015	LUMINARIA PARA LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5, 2X28W/127V DE SOBREPOR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, PAINEL EM CHAPA DE AÇO PERFORADA, TRATADA E PINTADA REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO BRILHANTE DE ALTA REFLETANCIA E ALTA PUREZA 99,85%, SOQUETE TIPO PUSH - IN G - 5 DE ENGATE RAPIDO, ROTOR DE SEGURANCA EM POLICARBONATO E CONTATOS EM BRONZE FOSFOROSO, E DIFUSOR TRANSPARENTE DE POLIESTIRENO, REF. OS-572 (INTAL), COM LAMPADA PHILIPS 4000K E REATOR MARCA INTRAL.	UN	45,00	159,45	20,28	214,22	7.175,34	912,54	8.087,88	10.380,60
11.17	COMP 016	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPACTA PARA 2 X FC 18/ 26W OU FC ELETRONICA DE EMBUTIR 23W E CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO NA COR BRANCA REF.PE200/ACR (NEGALIGHT).	UN	9,00	79,82	17,76	116,31	718,40	159,85	878,26	1.127,22
11.18	74041/2	LUMINARIA GLOBO VIDRO LEITOSO/PLAFONIER/BOCAL/LAMPADA FLUORESCENTE 40W	UN	2,00	25,33	18,32	52,02	50,66	36,63	87,29	112,03
11.19	AUX 0930	BLOCO AUTÔNOMO P/ ILUM. DE EMERGÊNCIA C/ 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES 9W/127V, DURAÇÃO MÍN. 1H E FLUXO LUMINOSO MÍN. DE 165 LUMENS, C/ IND. SAÍDA	PÇ	9,00	234,89	6,85	288,12	2.113,98	61,62	2.175,59	2.792,32
11.20	COMP 017	PROJETOR RETANGULAR DE LONGO ALCANCE COM LAMPADA ELETRONICA DE 59W/1220V COM RELÉ FOTO-ELÉTRICO	UN	7,00	50,11	27,66	92,70	350,79	193,63	544,43	698,76
11.21	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	19,00	9,32	6,75	19,16	177,10	128,33	305,43	392,01
11.22	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	UN	4,00	16,89	12,41	34,92	67,56	49,64	117,19	150,41



[Handwritten signatures and initials]

11.23	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	14,90	10,54	30,32	29,80	21,08	50,88	65,30
11.24	91962	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	21,26	16,49	44,99	21,26	16,49	37,75	48,45
11.25	91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	24,92	18,53	51,78	24,92	18,53	43,44	55,76
11.26	AUX 2530	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	16,58	10,01	31,69	16,58	10,01	26,59	34,12
11.27	91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	19,27	14,58	40,35	19,27	14,58	33,85	43,45
11.28	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	92,00	8,75	7,05	18,83	805,07	648,38	1.453,45	1.865,47
11.29	COMP 018	TOMADA DUPLA 20A/127V PADRÃO BRASILEIRO EM CX. 4"x4"	UN	13,00	23,59	4,89	33,95	306,70	63,59	370,29	475,26
11.30	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00	16,93	12,70	35,32	33,86	25,40	59,27	76,07
11.31	COMP 019	PONTO ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE EM (CX. 4"x4") COM PLACA DE SAÍDA DE FIO	UN	14,00	4,06	3,69	9,24	56,85	51,68	108,53	139,30
11.32	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	133,00	3,84	5,72	11,40	511,07	761,02	1.272,09	1.632,70
11.33	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	15,00	4,79	3,27	9,61	71,86	49,08	120,94	155,23
11.34	91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	900,00	1,84	1,99	4,56	1.653,67	1.789,59	3.443,26	4.419,34
11.35	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	4.200,00	1,76	0,68	2,91	7.399,98	2.854,28	10.254,26	13.161,10
11.36	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	2,94	1,18	4,91	587,30	236,60	823,90	1.057,45
11.37	COMP 20	QF - COMPRESSOR QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	235,78	110,63	412,88	235,78	110,63	346,41	444,60
11.38	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	65,60	9,15	89,10	65,60	9,15	74,75	95,95
11.39	COMP 21	PARA-RAIO TIPO VCL 40KA	UN	3,00	56,83	4,89	73,56	170,48	14,67	185,15	237,64
11.40	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	5,50	2,56	9,60	109,91	51,18	161,09	206,75
11.41	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	2,00	5,65	1,84	8,93	11,31	3,67	14,98	19,23
11.42	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	75,00	4,97	1,76	8,02	372,52	132,14	504,66	647,72
		QF - CISTERNA									



0000

2

2

2

2

11.43	COMP 23	QUADRO DE COMANDO 60X50X20 CONFORME DIAGRAMA UNIFILAR DO FORNECEDOR DO EQUIPAMENTO A SER INSTALADO	UN	1,00	235,78	110,63	412,88	235,78	110,63	345,41	444,60
11.44	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	65,60	9,15	89,10	65,60	9,15	74,75	95,95
11.45	COMP 24	PARA-RAIO TIPO YCL 40KA	UN	2,00	56,83	4,89	73,56	113,65	9,78	123,43	158,42
11.46	93008	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	15,00	5,50	2,56	9,60	82,43	38,38	120,82	155,06
11.47	91930	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	75,00	2,94	1,18	4,91	220,24	88,72	308,96	396,55
		CABEAMENTO ESTRUTURADO			-	-	-	-	-	-	-
11.48		ENTRADA DE TELEFONIA			-	-	-	-	-	-	-
11.49	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	77,46	49,17	150,93	77,46	49,17	126,63	162,53
11.50	83447	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X30 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00	63,08	68,12	156,38	63,08	68,12	131,20	168,40
11.51	93009	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	80,00	8,47	2,95	13,62	677,91	236,26	914,17	1.173,32
11.52	COMP 014	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 3"	UN	4,00	5,65	1,84	8,93	22,62	7,35	29,97	38,46
		PLANTA BAIXA PAV, TERREO RACK "A" - 29 PONTOS			-	-	-	-	-	-	-
11.53	COMP 025	RACK 19" X 12US X 770MM TIPO AUTO PORTANTE C/ PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 4 VENTILADORES DE TETO, C/ BANDEJAS FIXAS E 1 BANDEJA MOVEL E GUIA VERTICAL	UN	1,00	916,19	55,32	1.157,93	916,19	55,32	971,50	1.246,90
11.54	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	77,46	49,17	150,93	77,46	49,17	126,63	162,53
11.55	AUX 1486	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PATCH PANEL COM 24 PORTAS CAT.5E	UN	1,00	737,24	73,90	966,79	737,24	73,90	811,14	1.041,08
11.56	AUX 0742	VOICE PANEL 50 PORTAS RJ11/IDC110-19"/1U	UN	1,00	510,74	22,74	635,85	510,74	22,74	533,48	684,71
11.57	COMP 026	PATCH PANEL 24 PORTAS CATEGORIA 6 - CABEAMENTO HORIZONTAL	UN	2,00	208,36	18,44	270,32	416,71	36,88	453,60	582,18
11.58	AUX 2060	GUIA DE CABOS FRONTAL FECHADO - FORNECIMENTO	UN	8,00	18,12	-	21,60	144,98	-	144,98	186,08
11.59	AUX 2163	PATCH CORD CAT 6E - 1,5M COM PLUGUES RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00	7,63	2,27	11,81	221,41	65,94	287,35	368,81
11.60	COMP 027	PLACA 4"X 4" COM 1 (UMA) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	1,00	23,11	2,94	31,06	23,11	2,94	26,06	33,45
11.61	COMP 028	PLACA 4"X 4" COM 2 (DUAS) TOMADAS DE LOGICA TIPO RJ45 CAT. 6	UN	14,00	23,11	2,77	30,85	323,60	38,76	362,36	465,09
11.62	COMP 029	PLACA DE SAIDA DE FIO - 4"X 4" - ANTENA DE TV	UN	3,00	3,88	1,78	6,74	11,63	5,34	16,96	21,77
11.63	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MEDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN	18,00	3,84	5,72	11,40	69,17	103,00	172,16	220,97
11.64	91854	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	200,00	2,27	3,30	6,63	453,06	659,45	1.112,51	1.427,89
11.65	COMP 030	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	0,63	1,84	2,94	31,46	91,87	123,33	158,30
11.66	AUX 1452	CABO DE REDE UTP 4PX23 AWG CAT 6 - FORNEC. E INST.	M	900,00	4,56	3,86	10,04	4.107,74	3.473,46	7.581,20	9.730,30
11.67	COMP 031	CERTIFICADO DO CABEAMENTO HORIZONTAL CONFORME NORMAS PARA ATENDIMENTO DA CATEGORIA 6	PT	29,00	-	13,26	15,81	-	384,67	384,67	493,72
		CFTV - ALARME			-	-	-	-	-	-	-
11.68	83370	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40X40X12CM EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSORIOS, PADRAO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	77,46	49,17	150,93	77,46	49,17	126,63	162,53
11.69	COMP 031	PROTETOR CONTRA SURTO DE TENSÃO PARA EQUIPAMENTOS DE VIGILANCIA ELÉTRICA COM 32 PORTAS	UN	1,00	61,67	9,22	84,49	61,67	9,22	70,89	90,98



[Handwritten signature and notes]

11.70	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	300,00	3,12	3,75	8,19	936,32	1.125,10	2.061,42	2.645,79
11.71	COMP 030	UNIDUT CONICO COM BUCHA E ARUELA 1"	UN	50,00	0,63	1,84	2,94	31,46	91,87	123,33	158,30
11.72	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	32,00	3,84	5,72	11,40	122,96	183,10	306,07	392,83
11.73	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	5,59	6,57	14,49	5,59	6,57	12,16	15,60
11.74	AUX 1664	PARA - RAIOS (SPDA)	UN	8,00	53,81	47,88	121,21	430,51	383,05	813,56	1.044,19
11.75	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	11,52	4,81	19,46	691,17	288,45	979,62	1.257,31
11.76	AUX 1433	PRELHA LATÃO OU COBRE TIPO "U" COM FURO PARA CABOS 25/35/50MM2, FIX. PARAFUSO/BUCHA 5,6 - FORNEC. E INST.	UN	60,00	6,14	0,29	7,67	368,49	17,62	386,11	495,56
11.77	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	140,00	16,20	7,10	27,77	2.268,15	993,71	3.261,86	4.186,53
11.78	AUX 1813	PARAFUSO SEXTAVADO ZINCADO ROSCA INTEIRA 1/4" X 1/2" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1.000,00	0,10	0,13	0,27	100,68	125,85	226,53	290,75
11.79	68069	HASTE COPPERWELD 5/8 X 3,0M COM CONECTOR	UN	31,00	26,60	9,15	42,61	824,49	283,76	1.108,24	1.422,40
11.80	AUX 2252	TERMINAL AÉREO H=35CM 5/16" FIXAÇÃO EM PLATIBANDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00	10,28	11,37	25,80	298,05	329,69	627,74	805,69
11.81	COMP 031	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO BARRA DE 3M, 3/4X1/4" - REF. TEL 770 CAPTAÇÃO	M	240,00	4,54	6,45	13,10	1.089,36	1.548,46	2.637,82	3.385,58
11.82	AUX 0751	SOLDA EXOTÉRMICA CABO-HASTE 50MM2-5/8". TIPO CABO PASSANTE	UN	39,00	14,49	15,55	35,80	565,09	606,32	1.171,41	1.503,48
11.83	72251	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,00	5,69	2,97	10,32	284,42	148,50	432,92	555,65
11.84	COMP 032	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIDADE COM BARRAMENTO 40X40X12 CM	M	1,00	44,05	6,45	60,19	44,05	6,45	50,50	64,81
11.85	AUX 0757	MASTRO DE PARA-RAIO 4MX2"	UN	1,00	158,30	18,19	210,36	158,30	18,19	176,49	226,52
12		INSTALAÇÃO HIDRAULICA			-	-	-	47.237,25	16.545,31	63.782,57	81.863,45
12.1	COMP 033	REGISTRO DE GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00	40,62	11,24	61,82	1.137,48	314,79	1.452,28	1.863,96
12.2	COMP 034	REGISTRO DE GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,60	11,24	71,33	48,60	11,24	59,85	76,81
12.3	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	2,00	17,98	4,46	26,75	35,96	8,93	44,89	57,61
12.4	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	4,00	32,45	17,30	59,30	129,81	69,20	199,01	255,43
12.5	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	41,86	17,63	70,90	41,86	17,63	59,49	76,35
12.6	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	133,61	18,27	181,03	133,61	18,27	151,88	194,94
12.7	73795/9	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	94,00	13,09	127,64	94,00	13,09	107,09	137,45
12.8	AUX 2983	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1.000 LITROS, COM TAMPA, EXCETO ACESSÓRIOS - FORNEC. E INST.	UN	3,00	283,83	6,70	346,29	851,50	20,11	871,61	1.118,69

12.9	AUX 3108	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 3.000 LITROS APOIADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA DE 1ª QUALIDADE - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.287,41	19,40	1.557,58	1.287,41	19,40	1.306,81	1.677,26
12.10	40729	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	143,73	17,33	191,96	143,73	17,33	161,05	206,71
12.11	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UN	1,00	38,65	18,32	67,90	38,65	18,32	56,97	73,12
12.12	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	1,00	42,62	17,30	71,42	42,62	17,30	59,92	76,91
12.13	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	6,84	6,64	16,06	6,84	6,64	13,47	17,29
12.14	COMP 035	PRESSURIZADOR AUTOMATICO COM PRESSOSTATO PARA REDE DE TORNEIRAS - RP18 COM POTENCIA 0,5 HP	UN	1,00	2.154,80	18,44	2.590,28	2.154,80	18,44	2.173,24	2.789,31
12.15	COMP 036	FRIO D'ÁGUA	UN	1,00	137,65	18,44	186,04	137,65	18,44	156,09	200,33
12.16	COMP 037	CONJUNTO FLUTUANTE DE SUCCÃO 1"	UN	1,00	264,29	18,44	336,98	264,29	18,44	282,73	362,87
12.17	COMP 038	SIFÃO LADRAO	UN	1,00	264,29	17,56	335,93	264,29	17,56	281,85	361,74
12.18	COMP 039	FILTRO VOLUMÉTRICO VF1	UN	1,00	1.132,24	18,44	1.371,49	1.132,24	18,44	1.150,68	1.476,87
12.19	COMP 040	SISTEMA AUTOMÁTICO DE REALIMENTAÇÃO 3/4" CONTENDO: BOIA AUTOMÁTICA DE NÍVEL E VÁVULA SOLENÓIDE	UN	1,00	505,45	18,44	624,42	505,45	18,44	523,89	672,40
12.20	COMP 041	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS - ACABAMENTOS	UN	19,00	48,30	1,54	59,41	917,72	29,33	947,05	1.215,52
12.21	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	13,00	56,91	2,62	70,95	739,82	34,03	773,85	993,22
12.22	AUX 0894	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	8,00	224,09	27,24	299,56	1.792,71	217,94	2.010,65	2.580,62
12.23	AUX 2869	DUCHA HIGIÊNICA MANUAL C/ REGISTRO 1/2" - FORNEC. E INST.	UN	1,00	57,14	6,70	76,09	57,14	6,70	63,84	81,94
12.24	89355	TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA	M	6,00	4,61	7,12	13,99	27,69	42,74	70,43	90,39
12.25	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	270,00	5,61	8,24	16,51	1.515,49	2.224,52	3.740,01	4.800,22
12.26	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	102,00	8,68	9,82	22,06	885,73	1.002,12	1.887,85	2.423,01
12.27	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	15,04	2,74	21,19	225,65	41,03	266,68	342,27
12.28	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	15,00	19,41	4,72	28,76	291,22	70,73	361,94	464,55
12.29	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	23,00	12,98	0,76	16,37	298,52	17,37	315,89	405,44
12.30	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	6,00	18,16	0,93	22,75	108,94	5,59	114,52	146,99

12.31	92278	TUBOS E CONECCOES DE COBRE TUBO EM COBRE RIGIDO, DN 42 CLASSE E, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2015	M	6,00	48,30	1,69	59,59	289,81	10,17	299,98	385,01
		TUBOS E CONECCOES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMARIO									
12.32	91793	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INSTALACAO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES E FIXACOES PARA, PREDIOS. AF_10/2015	M	57,00	29,46	24,78	64,65	1.679,07	1.412,69	3.091,76	3.968,20
12.33	91794	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITARIO, PRUMADA DE ESG. SANITARIO OU VENTILACAO), INCL. CONEXOES, CORTES E FIXACOES, P/ PREDIOS. AF_10/2015	M	6,00	16,78	7,56	29,01	100,68	45,36	146,04	187,43
12.34	91795	(COMPOSICAO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE INST. TUBO PVC, SERIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILACAO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXOES E CORTES, FIXACOES, P/ PREDIOS. AF_10/2015	M	54,00	26,53	14,57	48,98	1.432,58	786,51	2.219,09	2.848,15
		TUBOS E CONECCOES E ACESSORIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO SECUNDARIO									
12.35	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	48,00	6,02	6,70	15,17	289,15	321,77	610,93	784,11
12.36	AUX 3293	CAIXA SIFONADA EM PVC BRANCO 150X150X50 CM COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	7,00	29,75	11,50	49,17	208,26	80,52	288,78	370,64
12.37	89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	3,00	34,34	4,69	46,52	103,02	14,07	117,09	150,28
12.38	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	UN	4,00	5,81	1,56	8,78	23,22	6,24	29,47	37,82
		TUBOS E CONECCOES E ACESSORIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA AGUAS PLUVIAIS									
12.39	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	1,00	5,62	0,78	7,63	5,62	0,78	6,40	8,22
12.40	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	6,00	15,16	12,51	32,98	90,96	75,06	166,02	213,08
12.41	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO. AF_12/2014	M	30,00	19,13	16,53	42,50	573,88	495,85	1.069,73	1.372,97
		TUBOS E CONECCOES PVC RIGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 P/ REDE AR CONDICINADO									

12.42	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	42,00	12,50	15,50	33,38	525,05	651,20	1.176,24	1.509,68
12.43	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	66,00	10,94	5,90	20,07	722,08	389,28	1.111,36	1.426,40
12.44	83634	ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS PARA INCÊNDIO EXTINTOR INCENDIO TP GAS CARBONICO 4KG COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	312,40	10,92	385,37	624,80	21,85	646,65	829,96
12.45	72554	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	336,42	6,54	408,78	336,42	6,54	342,97	440,19
12.46	73775/2	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	101,82	10,92	134,38	101,82	10,92	112,74	144,71
12.47	AUX 1010	PLACA DE SINALIZAÇÃO E ORIENTAÇÃO PARA SAÍDA DE EMERGÊNCIA EM PVC 15X30 CM	UN	9,00	13,89	2,72	19,79	124,97	24,47	149,43	191,80
		APARELHOS SANITÁRIOS (ESPECIFICAÇÃO VER PROJETO ARQUITETÔNICO)									
		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM, VEDAÇÃO P/ SAÍDA E ASSENTO DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	2,00	300,45	53,60	421,99	600,89	107,21	708,10	908,83
12.48	AUX 1713										
12.49	95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	476,23	13,94	584,23	1.904,93	55,74	1.960,68	2.516,48
12.50	86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	19,00	117,47	14,65	157,47	2.231,90	278,33	2.510,23	3.221,82
12.51	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1,00	480,29	35,30	614,52	480,29	35,30	515,58	661,74
12.52		EXPURGO EM INOX	UN	1,00	735,89	17,82	898,34	735,89	17,82	753,71	967,37
12.53	AUX 0799	BARRA DE APOIO RETA AÇO INOX POLIDO C=90CM - FORNEC. E INST.	UN	15,00	134,07	11,40	173,39	2.011,08	171,03	2.182,11	2.800,69
12.54	AUX 2244	BANCADA/TAMPO AÇO INOX 150X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	712,08	10,53	861,27	712,08	10,53	722,61	927,45
12.55	AUX 3238	PIA DE COZINHA INOX, COMPRIMENTO 2,00M, LARGURA 60CM, COM DUAS CUBAS, COM VÁLVULAS CROMADAS TIPO AMERICANA 3 1/2"X 1 1/2" E SIFÃO DUPLO CROMADO - FORNEC. E INST.	UN	1,00	1.089,66	33,50	1.338,69	1.089,66	33,50	1.123,16	1.441,55
12.56	COMP 042	BANCADA EM INOX COM 1 CUBA (C/ VÁLVULA E SIFÃO EM METAL CROMADOS)	M	13,00	138,49	54,08	229,52	1.800,31	703,07	2.503,37	3.213,02
12.57	COMP 043	ESCOVÓDROMO EM INOX COM 1 CUBA (C/ VÁLVULA E SIFÃO METÁLICOS)	UN	2,00	835,95	54,08	1.060,82	1.671,89	108,16	1.780,06	2.284,66
12.58		IMPLANTAÇÃO TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL CLASSE 15 PARA ÁGUA FRIA									

12.59	89356	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	12,00	5,61	8,24	16,51	67,35	98,87	166,22	213,34
12.60	89357	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	16,00	8,68	9,82	22,06	138,94	157,20	296,13	380,08
					-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		TUBOS E CONEÇÕES DE PVC TIPO ESGOTO PARA ESGOTO PRIMÁRIO			-	-	-	-	-	-	-
12.61	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	21,00	26,53	14,57	48,98	557,11	305,87	862,98	1.107,61
12.62	COMP 044	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 150MM	M	126,00	19,24	10,32	35,23	2.424,02	1.300,28	3.724,30	4.780,06
		TUBOS E CONEÇÕES E ACESSÓRIOS DE PVC TIPO ESGOTO PARA ÁGUAS PLUVIAIS			-	-	-	-	-	-	-
12.63	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	21,00	19,13	16,53	42,50	401,71	347,09	748,81	961,08
12.64	COMP 044	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 150MM	M	60,00	19,24	10,32	35,23	1.154,30	619,18	1.773,48	2.276,22
12.65	COMP 045	TUBO LEVE PVC RIGIDO D= 200MM	M	15,00	24,09	11,06	41,89	361,32	165,87	527,19	676,63
12.66	83676	TUBO DE CONCRETO PARA ÁGUAS PLUVIAIS			-	-	-	-	-	-	-
		TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL 1M3/M	M	5,00	38,10	45,17	99,25	190,49	225,86	416,35	534,38
12.67	COMP 046	SERVIÇOS			-	-	-	-	-	-	-
		CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (40X40)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	2,00	80,19	39,69	142,89	160,38	79,39	239,77	307,74
12.68	COMP 047	CAIXA DE CAPTAÇÃO COM GRELHA DE FERRO (60X60)CM - ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	155,29	87,38	289,24	621,16	349,53	970,69	1.245,86
12.69	AUX 3022	CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60CM, PROFUNDIDADE=50CM, TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM CANTONEIRAS E=3/16", EM ALVENARIA TIJOLO FURADO 10CM, REVESTIDA COM CHAPISCO E EMBOÇO, SOBRE BASE DE LASTRO DE CONCRETO E=20CM, INCL. ESCAVAÇÃO	UN	18,00	212,10	82,39	351,00	3.817,79	1.483,02	5.300,80	6.803,46
12.70	COMP 048	CAIXA SIFONADA PARA ESGOTO 50X50X35CM	UN	3,00	124,52	85,54	250,37	373,55	256,63	630,18	808,82
12.71	95463	FOSSA SÉPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO, DIMENSÕES EXTERNAS DE 1,90X1,10X1,40 M, VOLUME DE 1.500 LITROS, REVESTIDO INTERNAMENTE COM MASSA ÚNICA E IMPERMEABILIZANTE E COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO COM ESPESURA DE 8 CM	UN	1,00	668,04	443,50	1.324,84	668,04	443,50	1.111,54	1.426,64
12.72	74198/1	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO MACIÇO DIÂMETRO 1,20M E ALTURA 5,00M, COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIÂMETRO 1,40M E ESPESURA 10CM	UN	1,00	519,38	484,97	1.197,08	519,38	484,97	1.004,35	1.289,06
13		AR CONDICIONADO			-	-	-	-	-	-	-
13.1	COMP 049	VENTILADOR PARA EXAUSTÃO COM GRELHA FIXA E VENEZIANA SOBRE PRESSÃO - VAZÃO 150M³/H - 220V BIVOLT - 50W	UN	1,00	271,58	-	323,70	271,58	-	914,68	1.173,97
					-	-	-	-	-	271,58	348,57

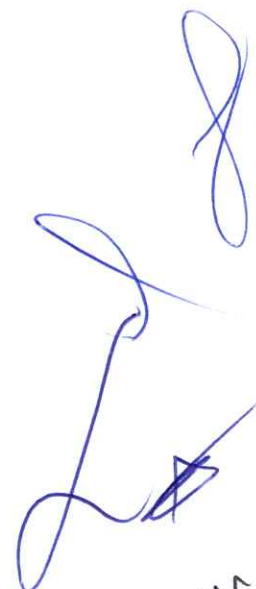
13.2	COMP 050	INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DE LÓGICA COMPOSTA POR CABOS DE FORÇA ENTRE EQUIPAMENTOS E PONTO DE FORÇA IMEDIATAMENTE ANEXO, E CABO DE COMANDO ENTRE VENTILADOR E COMANDO COMPLETOS, COM CONDULETES, CAIXAS DE PASSAGENS, IDENTIFICAÇÕES, ACOPLAMENTOS E ACESSÓRIOS	M	10,00	30,83	-	36,75	308,33	-	308,33	395,74
		OUTROS			-	-	-	-	-	-	-
13.3	COMP 051	REDE DE DUTO FLEXÍVEL SEM ISOLAMENTO - Ø100mm, COM ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO TAIS COMO BRAÇADEIRAS E FITAS DE VEDAÇÃO	M	10,00	33,48	-	39,90	334,76	-	334,76	429,66
					-	-	-	-	-	-	-
14		GASES ESPECIAIS			-	-	-	2.774,99	531,25	3.306,24	4.243,48
		CENTRAIS			-	-	-	-	-	-	-
14.1	COMP 052	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICA	UN	1,00	2.774,99	531,25	3.940,69	2.774,99	531,25	3.306,24	4.243,48
15		LIMPEZA E ARREMATES FINAIS			-	-	-	401,12	412,47	813,59	1.044,22
15.1	72900	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	46,66	3,51	0,39	4,65	163,64	18,40	182,04	
15.2	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	311,05	0,76	1,27	2,42	237,48	394,07	631,55	
		VALOR TOTAL ORÇAMENTO						370.133,36	213.082,57	583.215,92	748.544,11

TOMAZINA, 06 DE AGOSTO DE 2018


MARCIO INOCENCIO DE ALMEIDA
 CPF Nº 225.603.468-26
 RG Nº 42.367.500-X
 RESPONSÁVEL LEGAL


JOSE PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR
 CREA-PR-26643/D
 ENGº CIVIL





00 00 1 0

ALVORADA CONSTRUÇÃO CIVIL
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL & INCORPORADORA LTDA - EPP

CNPJ 10.704.562/0001-70
 Rua Amandio Alfere, nº 672 - Nova Tomazina - Cap 84.935-000 - Tomazina - Pr - Fone fax: (0**43) 3563-1417 ou 3563-1029
 E-mail: alvoradaconstrucao@outlook.com

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA PARANÁ EDIFICAÇÕES DIRETORIA DE PLANEJAMENTO E PROJETOS GERÊNCIA DE CUSTO E ORÇAMENTOS										PRÓPRIO: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA MUNICÍPIO: IBAITI EMPRESA: PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI										DATA: 20.03.2018 TIPO DA OBRA: CONSTRUÇÃO PROTOCOLO: 14.275.770-2 PRAZO DE EXECUÇÃO 180 DIAS		
ITEM	SERVIÇOS	ÍNDICE	30	% NO PERÍODO	60	% NO PERÍODO	90	% NO PERÍODO	120	% NO PERÍODO	150	% NO PERÍODO	180	% NO PERÍODO	BDI		VALOR PLANILHA S/ BDI					
															SERVIÇO C/ BDI	28,3477%						
01	ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	5,080%	5.703,63	15,00%	5.703,63	15,00%	5.703,63	15,00%	5.703,63	15,00%	5.703,63	15,00%	9.506,05	25,00%	38.024,19		29.625,93					
02	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS	0,210%	1.569,30	100,00%											1.569,30		1.222,70					
03	MOVIMENTO DE TERRA	0,982%	7.354,32	100,00%											7.354,32		5.729,99					
04	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA	9,148%	68.476,82	100,00%											68.476,82		53.352,59					
05	ESTRUTURA	10,640%			55.753,60	70,00%	23.894,40	30,00%							79.648,00		62.056,44					
06	ALVENARIA - VEDAÇÃO	8,666%			38.919,57	60,00%	22.703,08	35,00%	3.243,30	5,00%					64.865,94		50.539,24					
07	IMPERMEABILIZAÇÃO	0,417%	1.873,77	60,00%					1.249,18	40,00%					3.122,94		2.433,19					
08	COBERTURA	6,250%					23.393,60	50,00%	14.036,16	30,00%	9.357,44	20,00%			46.787,19		36.453,48					
09	REVESTIMENTOS	22,632%					16.941,12	10,00%	50.823,37	30,00%	67.764,49	40,00%	33.882,24	20,00%	169.411,22		131.993,99					
10	ESQUADRIAS	11,292%							33.810,31	40,00%	33.810,31	40,00%	16.905,16	20,00%	84.525,78		65.856,88					
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	12,883%	9.643,33	10,00%	4.821,66	5,00%	14.464,99	15,00%	19.286,66	20,00%	24.108,32	25,00%	24.108,32	25,00%	96.433,28		75.134,41					
12	INTALAÇÃO HIDRAULICA	10,936%	4.093,17	5,00%	4.093,17	5,00%	16.372,69	20,00%	16.372,69	20,00%	20.465,86	25,00%	20.465,86	25,00%	81.863,45		63.782,57					
13	AR CONDICIONADO	0,157%									821,78	70,00%	352,19	30,00%	1.173,97		914,68					
14	GASES ESPECIAIS	0,567%											4.243,48	100,00%	4.243,48		3.306,24					
15	LIMPEZA E ARREMATAS FINAIS	0,140%											1.044,22	100%	1.044,22		813,59					
VALOR DA PARCELA DETERMINADA COM BASE NO PREÇO MÁXIMO		100,00%	98.714,33	13,19%	109.291,63	14,60%	123.473,51	16,50%	144.525,29	19,31%	162.031,83	21,65%	110.507,52	14,75%	748.544,11		583.215,92					
VALOR PROPOSTO				13,19%		14,60%		16,50%		19,31%		21,65%		14,62%								
DESCONTO PROPOSTO / VALOR DAS PARCELAS																						
TOTAL ACUMULADO COM O DESCONTO PROPOSTO			98.714,33	13,19%	208005,96	27,79%	331.479,47	44,29%	476.004,76	63,60%	638.036,59	85,25%	748.544,11	100,00%								

TOMAZINA, 06 DE AGOSTO DE 2018

MARCIO OLIVEIRA DE ALMEIDA
 RG Nº 42.367.500-X
 RESPONSÁVEL LEGAL

10.704.562/0001-70

L. Fujita de Almeida
 Civil 672

Rua Amandio Alfere 672
 Nova Tomazina - CEP 84935-000
 Tomazina - Paraná

JOSE PEREIRA DOS SANTOS JUNIOR
 CREA-PR-26643/D
 ENGº CIVIL



Rua 400 - Fone: 333-672
Nova Tomazina - CEP 84035-000
Tomazina - Paraná



ENVELOPE Nº 2 – PROPOS
L. FUJITA DE ALMEIDA CONSTRUÇÃO CIVIL
RUA AMANDIO ALFERES, Nº 672, BA
TOMAZINA/P
CEP: 84.935-00
CNPJ: 10.704.562/00
FONEFAX: (0**43) 35
E-MAIL: alvoradaconstrucaoci
TOMADA DE PREÇOS
ABERTURA: 06/08/2018 A



Secretaria Municipal de Administração
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE IBAITI

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ Nº 77.008.068/0001-41

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nesta data encerro o 4º volume dos Autos do Processo Administrativo nº 089/2018, que tem como assunto o processo de TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2018, com critério de avaliação MENOR PREÇO/POR LOTE, objetivando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA NA ÁREA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA USF (UNIDADE DE SAÚDE DA FAMÍLIA), MEDINDO 311,00 M2, NO DISTRITO DO DISTRITO DO CAMPINHO, CONFORME RESOLUÇÃO Nº 453/2018-SESA, DO PROGRAMA DE QUALIFICAÇÃO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE - APSUS, iniciando na folha de nº 538, encerrando na folha de nº 699.

Ibaiti, 06 de agosto de 2018.

ANGÉLICA PRÍCILA DA SILVA

Presidente da Comissão Permanente de Licitações
Portaria nº 1010 de 02 de agosto de 2018