

INTERVENÇÕES

Intervenção	Ano	Obra	Contrato/Aditivo	Prazo	Data Inicial	Valor Total	% Medição
2	2024	Construção de 1 unidades de residência para fins sociais com área de 50,03m ² Esta intervenção foi concluída	Contrato 217/2023	10	01/04/2024	R\$ 103.105,03	100,00%
2	2024	Construção de 1 unidades de residência para fins sociais com área de 50,03m ² Esta intervenção foi concluída	Aditivo 1/2024	10	01/04/2024	R\$ 103.105,03	100,00%

Construção de 1 unidades de residência para fins sociais com área de 50,03m²

R\$ 103.105,03

Intervenção X Bem

Bem Patrimonial

10125579

Empenho X Intervenção

Nº do Empenho	Ano	Data	Origem
1551	2024	01/04/2024	12217
2184	2024	01/07/2024	12217

Intervenção X Ação do Planejamento

Pessoa Jurídica	Código da Ação	Código de Controle de Leis e Atos	Data
12217	2025	1430	01/04/2024

Responsabilidades Técnica

Tipo Doc. (Responsável Técnico)	Doc. (Responsável Técnico)	Tipo Doc. (Orgão Classe)	Doc. (Orgão Classe)	Responsabilidade Técnica	Resp. Técnica Ativa?
CPF	05.*3*.1**-65	ART (CREA)	17**2*1**06**	Orçamento	Sim
CPF	05.*3*.1**-65	ART (CREA)	17**2*1**06**	Fiscalização	Sim
CPF	06.*1*.1**-42	ART (CREA)	17**2*1**19**	Execução de Obra	Sim

Planilhas de Orçamento

Tipo	Contrato/Aditivo	Ano	CNPJ	Lei ou Ato	Valor	Data	% Medição
Base				9669	R\$ 119.890,85	24/05/2024	
Contrato	217	2023	80.874.100/0001-86	9670	R\$ 103.105,03	01/04/2024	100,00%
Aditivo	1	2024	80.874.100/0001-86	9681	R\$ 20.590,78	16/05/2024	100,00%

Acompanhamentos

Lei ou Ato	Tipo	Número	Origem	Data	Tipo de Medição	Contrato/Aditivo	% Medição
9671	Medição	1	Jurisdicionado	24/04/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 217/2023	37,09%
9673	Medição	2	Jurisdicionado	27/05/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 217/2023	53,88%
9682	Medição	3	Jurisdicionado	26/06/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 217/2023	71,17%
9692	Medição	4	Jurisdicionado	24/07/2024	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2024	81,89%

9693	Medição	5	Jurisdicionado	24/07/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 217/2023	87,54%
9706	Medição	6	Jurisdicionado	21/08/2024	Execução Indireta - Contrato	Contrato 217/2023	100,00%
9707	Medição	7	Jurisdicionado	22/08/2024	Execução Indireta - Aditivo	Aditivo 1/2024	100,00%
9726	Conclusão	8	Jurisdicionado	23/09/2024			

Matrículas de Obras

Número CEI	Número CND	Sequencial	Data de Emissão	Data de Validade	Data de Cancelamento
900187431279					

Construção de 1 unidades de residência para fins sociais com área de 50,03m²

Documentos

R\$ 103.105,03



Município de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

ADITIVO CONTRATUAL N° 01

AO CONTRATO DE EMPREITADA GLOBAL N° 217/2023

Pelo presente termo, o **MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL**, representado pelo Prefeito, Sr. **NILSON ANTONIO FEVERSANI**, e **GERALDO CESAR JUNG LTDA - ME**, representado pelo Sr. **GERALDO CESAR JUNG**, têm certa e ajustada a presente adição do Contrato de Empreitada Global nº 217/2023, celebrado entre ambos na data de 26 de setembro de 2023, em decorrência da Tomada de Preços nº 06/2023, com fundamento nos art. 57, inciso II da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, para nele alterar o que segue.

Cláusula Primeira – Aumento de Meta Física

Se faz necessário um acréscimo na quantidade dos serviços contratados, tendo em vista a demanda na execução de um muro para contenção do terreno, considerando que da maneira em que se encontra poderá prejudicar as estruturas do terreno vizinho.

O valor do aditivo é de **R\$ 20.590,78** (vinte mil, quinhentos e noventa reais, com setenta e oito centavos). O custo total da obra que antes era de R\$ 103.105,03 (cento e três mil, cento e cinco reais com três centavos) passa a ser de **R\$ 123.695,81** (cento e vinte e três mil, seiscentos e noventa e cinco reais, com oitenta e um centavos). Correspondendo a um percentual de acréscimo de 19,97% do valor originalmente contratado.

Clausula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo.

Assim, por estarem certos e contratados, obrigando-se ao fiel e integral cumprimento do presente ajuste, os contratantes firmam-no em 2 (duas) vias de igual teor e forma, perante as testemunhas infra-assinadas.

Bom Sucesso do Sul, 16 de maio de 2024

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL
MUNICÍPIO
Nilson Antonio Feversani
Prefeito Municipal

GERALDO CESAR
JUNG LTDA:
29805831000112

GERALDO CESAR JUNG LTDA - ME
CONTRATADA
GERALDO CESAR JUNG
Proprietário - Administrador

Assinado digitalmente por GERALDO CESAR JUNG LTDA:
29805831000112
DN: C-BR, O=ICP-Brasil, S=PR, L=Francisco Beltrao, OJ=AC
CERTIFICA MINAS v5, OU=23924D1000119, OU=Presencial,
OU=Assinatura Digital, CN=GERALDO CESAR JUNG LTDA:
29805831000112

Sou eu, GERALDO CESAR JUNG, o autor desse documento.

Localização: Francisco Beltrao

Data: 2024-05-16 11:40:00

Fox Reader Versão: 9.3.0

TESTEMUNHAS:

Josiane Folle
RG: 6.008.824-1

Thalyzia Kopp Prechlak
RG: 8.869.492-9

Planilha Aditivo

17/05/2024, 09:20

Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul

ESTADO DO PARANÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO DO SUL

LICITAÇÕES E CONTRATOS
EXTRATO DO ADITIVO CONTRATUAL Nº 01 AO CONTRATO DE
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 217/2023

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL-PR
EXTRATO DE ADITIVO Nº 01
AO CONTRATO DE EMPREITADA GLOBAL Nº
217/2023

CONTRATADA: GERALDO CESAR JUNG LTDA - ME
CNPJ: 29.805.831/0001-12

Cláusula Primeira – Aumento de Meta Física

Se faz necessário um acréscimo na quantidade dos serviços contratados, tendo em vista a demanda na execução de um muro para contenção do terreno, considerando que da maneira em que se encontra poderá prejudicar as estruturas do terreno vizinho.

O valor do aditivo é de R\$20.590,78 (vinte mil, quinhentos e noventa reais, com setenta e oito centavos). O custo total da obra que antes era de R\$ 103.105,03 (cento e três mil, cento e cinco reais com três centavos) passa a ser de R\$ 123.695,81 (cento e vinte e três mil, seiscentos e noventa e cinco reais, com oitenta e um centavos). Correspondendo a um percentual de acréscimo de 19,97% do valor originalmente contratado.

Cláusula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo.
Bom Sucesso do Sul - PR, 16 de maio de 2024.

NILSON ANTONIO FEVERSANI
Prefeito Municipal

Publicado por:
Yonara Beatriz de Araujo Penso
Código Identificador:9BCCBFA3

Matéria publicada no Diário Oficial dos Municípios do Paraná
no dia 17/05/2024. Edição 3025
A verificação de autenticidade da matéria pode ser feita
informando o código identificador no site:
<https://www.diariomunicipal.com.br/amp/>

Planilha Aditivo

Atos Oficiais

Sexta-feira, 17.5.2024 - Nº 7.957 JORNAL DE BELTRÃO 3A

Prefeitura de Bom Sucesso do Sul

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL-PR

EXTRATO DE ADITIVO Nº 01

AO CONTRATO DE EMPREITADA GLOBAL Nº 217/2023

CONTRATADA: GERALDO CESAR JUNG LTDA - ME

CNPJ: 29.805.831/0001-12

Cláusula Primeira – Aumento de Meta Física

Se faz necessário um acréscimo na quantidade dos serviços contratados, tendo em vista a demanda na execução de um muro para contenção do terreno, considerando que da maneira em que se encontra poderá prejudicar as estruturas do terreno vizinho.

O valor do aditivo é de R\$20,590,78 (vinte mil, quinhentos e noventa reais, com setenta e oito centavos). O custo total da obra que antes era de R\$ 103.105,03 (cento e três mil, cento e cinco reais com trinta centavos passa a ser de R\$ 123.695,81 (cento e vinte e três mil, seiscentos e noventa e cinco reais, com cintenta e um centavos). Correspondendo a um percentual de acréscimo de 19,97% do valor originalmente contratado.

Cláusula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo.

Bom Sucesso do Sul - PR, 16 de maio de 2024.

Nilson Antonio Feversani Prefeito Municipal

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL-PR

EXTRATO DE ADITIVO Nº 02

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 142/2023

CONTRATADA: PREMIUM PNEUS LTDA - EPP

CNPJ: 33.054.804/0002-03

Cláusula Primeira – Objeto

Fica aditivado o objeto contratual da presente ata em razão da desistência da empresa responsável na entrega dos itens, assumindo a empresa PREMIUM PNEUS LTDA - EPP como terceiro colocado, englobando os seguintes itens:

Item	Descrição	Quantidade (unidade)	Marca	Valor unitário (R\$)
24	Preco 225/65 R-16, radial, iso, (índice de carga e velocidade), com selo do INMETRO, SUJEITO A MARCAS: PIRELLI, GOOD YEAR, EQUIVALENTE OU DE MELHOR QUALIDADE.	30	APTFANY	450,00

Cláusula Segunda – Disposições Gerais

Permanecem em plena vigência todas as demais disposições contratuais que não contrariem o presente aditivo.

Bom Sucesso do Sul - PR, 15 de maio de 2024.

Nilson Antonio Feversani Prefeito Municipal

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2024

AVISO DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL

O Município de Bom Sucesso do Sul, através da pregoeira adiante assinado, no uso legal de suas atribuições, e de conformidade com a Lei nº 14.133/21 e demais alterações, torna público o resultado da licitação dos interessados, que houve alteração na data da referida licitação, passando para o dia 14/06/2024, às 09:00, no site www.comprasgovemtais.gov.br.

Permanecem inalteradas todas as demais disposições do Edital.

Bom Sucesso do Sul, 16 de maio de 2024.

Josiane Folle - Pregoeira

MUNICÍPIO DE BOM SUCESSO DO SUL - PARANÁ

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 18/2024

DECISÃO SOBRE IMPUGNAÇÃO INTERPOSTO PELA PROPONENTE BALABUCH TRANSPORTES LTDA - ME

Aos dessezes dias do mês de maio do ano de 2024, às 09h00min, na sala de reuniões da Divisão de Licitações e Contratos, reuniram-se a Pregoeira, os membros da Equipe de Apoio do Município, para proceder à apreciação e julgamento da impugnação da licitação em epígrafe, interposta pela pessoa jurídica BALABUCH TRANSPORTES LTDA - ME, inscrito no CNPJ nº 31.317.671/0001-04, recebido via email na data de 13/05/2024, às 18:08, fora do horário de expediente do órgão. A empresa solicitou pedido de esclarecimento referente. No presente caso, ao realizar o cartame, no item 11.3.3, campo (Qualificação Técnica do Veículo) foi exigido o seguinte: b) Possuir Laudo de Inspeção semestral, específica para Transporte Escolar, realizado por empresa credenciada pelo DENATRAN e INMETRO, conforme as normas estabelecidas no Art. 136 e da Lei 9.503/97 do CTB (Código de Trânsito Brasileiro), conforme instrução Normativa 001 de 17 de janeiro de 2022 - SEED-PR. Informo que será retirado do edital a parte que se refere a instrução normativa. DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS I item 28.5 do Edital CAPÍTULO XXIX - DO REGIME DE EXECUÇÃO: 29.1 O fornecedor beneficiário deverá fornecer o objeto a ele adjudicado, nas quantidades solicitadas pelo MUNICÍPIO, no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, após o recebimento da nota de empenho, que deverá estar acompanhada da ordem de fornecimento. 29.2 As ordens de fornecimento indicarão detalhadamente: local de entrega, prazo, órgão requisitante, especificações, quantidades, e todas as informações que se fizerem pertinentes. 29.3 Cabe-rá ao fornecedor beneficiário o recolhimento de materiais por ele fornecidos e considerados inadequados pelo gestor. No que se refere a esse item será adequando no edital, pois se trata de serviço e não de entrega de produtos sendo assim será feita adequação ao objeto. DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS-Item 28.5 do Edital. No presente caso, ao dispor sobre o controle e alterações de preço, o Edital previu o seu item 19.1 e 19.2 regras referentes a ARP no que tange os reajustes de preço. Nesse sentido informo que será retirado do edital a parte que trata da ARP e mantido apenas o que se refere ao contrato no tocante ao reajuste de preços, ou seja, será mantido apenas o item 19.3 do edital com suas correções necessárias. 3.4. DA

IMPUGNAÇÃO II item 11.3.4 do Edital. No item 11.3.4, campo (Qualificação Técnica do Condutor do Veículo) foi exigido o seguinte: a) Declaração informando os condutores dos veículos; b) ter idade superior a vinte e um anos; c) O motorista deverá ser habilitado pelo Departamento de Trânsito (Detran), para dirigir veículos na categoria D ou E, comprovação feita mediante cópia autenticada da CNH (Carteira Nacional de Habilitação); d) Apresentação de Certificado do Curso de Capacitação para o Transporte Escolar do condutor do veículo dentro de sua validade; e) Certidão de Antecedentes Criminais do condutor do veículo, expedida pelo Cartório distribuidor da comarca da propriedade, datada de, no máximo, 30 (trinta) dias antes da data marcada para a abertura dos envelopes de documentação; f) Declaração do DETRAN de não ter cometido mais de uma infração gravíssima nos 12 (doze) últimos meses; (Redação dada pela Lei nº 14.071, de 2020). No que se refere as exigências da empresa, do veículo e também do condutor estão todos dentro das regras exigidas em lei, no tocante a documentação a qual está sendo exigida supra as informações necessárias para que a empresa possa participar do certame. A exigência de um atestado de capacidade técnica não é necessária pois todos os outros documentos já comprovam as habilidades e exigências das empresas seus veículos e condutores. E também não podemos restringir a participação de novas empresas interessadas em participar do certame, sendo assim será mantido as exigências já existentes no edital o qual não sofrerá nenhuma mudança nesse sentido. A Pregoeira e sua Equipe de Apoio, juntamente com o Procurador Jurídico do município decidem POR DAR PROVIMENTO PARCIAL A IMPUGNAÇÃO II da empresa BALABUCH TRANSPORTES LTDA - ME, conforme exposto acima. É necessário ainda frisar, que as contratações públicas visam primeiramente atender ao interesse público, e não exclusivamente ao interesse das empresas interessadas em fornecer produtos à Administração Pública. Assim, tendo em vista a decisão da Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Bom Sucesso do Sul, será dado prosseguimento ao processo a qual sofrerá alteração na data abertura da licitação. A mesma será remarcada para o dia 14/06/2024 as 09:00, o qual será realizado através do site www.comprasgovemtais.gov.br/compraspt-br . Nada mais havendo a tratar, lavrou-se a presente ata que vai assimilada pela Pregoeira e sua Equipe de Apoio e pelos responsáveis dos setores.

Josiane Folle Luciano Comunello Fabiane Magáli Novadzki
Pregoeira Apolo Apolo Apolo

Anderson Ivan Lachman Valentina Roseler Marinhuk
Apolo Apolo Apolo



Conselho Intermunicipal de Saúde do Sudoeste

CONSUD

PLANILHA DE MEDAÇÃO

CNPJ: 24.805.831/0001-12	EMPRESA PROPONENTE:		
LOCALIDADE SINAPI CURITIBA	DATA BASE 05-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE	MUNICÍPIO / UF Bom Sucesso do Sul / PR
			BDI 1 26,29%

Item	Fonte	Código	Descrição		Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)			
02 UNIDADES HABITACIONAIS										103.105,0			
1.			RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES										103.105,0
1.1.			INFRAESTRUTURA										13.739,7
1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	36,70	44,48	BDI 1	56,17	2.061,4				
1.1.0.2.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	9,10	12,42	BDI 1	15,68	142,6				
1.1.0.3.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	19,50	57,53	BDI 1	72,65	1.416,6				
1.1.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	4,26	1.625,89	BDI 1	2.053,34	8.747,2				
1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÓOS AF_06/2018	M2	37,58	28,90	BDI 1	36,50	1.371,6				
1.2.			SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO										11.921,8
1.2.0.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,23	1.625,89	BDI 1	2.053,34	2.525,6				
1.2.0.2.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	80,84	63,74	BDI 1	80,50	6.507,6				
1.2.0.3.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,90	74,09	BDI 1	93,57	1.113,4				
1.2.0.4.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,00	67,96	BDI 1	85,82	686,5				
1.2.0.5.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	11,90	72,44	BDI 1	91,48	1.088,6				
1.3.			SUPRAESTRUTURA - NÍVEL DE COBERTURA										10.482,9
1.3.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	44,01	119,15	BDI 1	150,48	6.622,6				
1.3.0.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,88	1.625,89	BDI 1	2.053,34	3.860,2				
1.4.			COBERTURA										11.951,3
1.4.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,71	63,74	BDI 1	80,50	1.023,1				
1.4.0.2.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	12,60	50,70	BDI 1	64,03	806,7				
1.4.0.3.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO	M3	0,13	1.625,89	BDI 1	2.053,34	266,9				

2ª MEDIDA			
DATA:	28/05/2024		
MEDIDA PERÍODO	MEDIDA ACUMULADA		
	0,00	100,00%	13.739,71
		36,70	2.061,44
		9,10	142,69
		19,50	1.416,68
		4,26	8.747,23
		37,58	1.371,67
	0,00	100,00%	11.921,88
		1,23	2.525,61
		80,84	6.507,62
		11,90	1.113,48
		8,00	686,56
		11,90	1.088,61
	0,00	100,00%	10.482,90
		44,01	6.622,62
		1,88	3.860,28
	7.158,46	59,90%	7.158,46
		0,00	0,00
		0,00	0,00
		0,00	0,00

MEDAÇÃO

1.4.0.4.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	74,42	BDI 1	93,98	7.158,46	76,17	7.158,46	76,17	7.158,46
1.4.0.5.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	25,77	BDI 1	32,54	2.478,57			0,00	0,00
1.4.0.6.	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,58	17,97	BDI 1	22,70	217,47			0,00	0,00
1.5.			REVESTIMENTOS						- 11.943,57				
1.5.1.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES INTERNAS H=20CM; PAREDES EXTERNAS H=60 E PISO BWC						- 1.166,54			1.166,54	100,00% 1.166,54
1.5.1.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,96	28,90	BDI 1	36,50	1.166,54	31,96	1.166,54	31,96	1.166,54
1.5.2.			INTERNO						- 6.086,00			4.291,20	70,51% 4.291,20
1.5.2.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	170,19	3,35	BDI 1	4,24	721,61	120,00	508,80	120,00	508,80
1.5.2.2.	SINAPI	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	170,19	24,96	BDI 1	31,52	5.364,39	120,00	3.782,40	120,00	3.782,40
1.5.3.			EXTERNO						- 4.691,03			2.267,48	48,34% 2.267,48
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	87,88	5,92	BDI 1	7,47	656,46	70,00	522,90	70,00	522,90
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87,88	36,35	BDI 1	45,91	4.034,57	38,00	1.744,58	38,00	1.744,58
1.6.			PINTURA						- 6.797,72				
1.6.1.			INTERNO						- 5.412,72			0,00	0,00% 0,00
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	104,05	2,86	BDI 1	3,62	376,66			0,00	0,00
1.6.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	43,62	3,53	BDI 1	4,46	194,55			0,00	0,00
1.6.1.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	104,05	14,01	BDI 1	17,69	1.840,64			0,00	0,00
1.6.1.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	43,62	23,85	BDI 1	30,12	1.313,83			0,00	0,00
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	104,05	8,56	BDI 1	10,81	1.124,78			0,00	0,00
1.6.1.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	43,62	10,21	BDI 1	12,89	562,26			0,00	0,00
1.6.2.			EXTERNO						- 1.385,00			0,00	0,00% 0,00
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	2,86	BDI 1	3,62	311,61			0,00	0,00
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	9,00	BDI 1	11,37	978,73			0,00	0,00
1.6.2.3.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,25	14,28	BDI 1	18,03	94,66			0,00	0,00
1.7.			FORRO						- 2.380,59			0,00	0,00% 0,00
1.7.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVÉ ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	20,15	55,13	BDI 1	69,63	1.403,04			0,00	0,00
1.7.0.2.	SINAPI-I	3990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	35,00	22,12	BDI 1	27,93	977,55			0,00	0,00

1.8.0.1.	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	581,73	BDI 1	734,67	2.938,68			0,00	0,00		
1.8.0.2.	SINAPI	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.238,50	BDI 1	1.564,11	1.564,11			0,00	0,00		
1.8.0.3.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	121,34	BDI 1	153,24	153,24			0,00	0,00		
1.8.0.4.	SINAPI	91341	PORTEIRA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	766,64	BDI 1	968,19	1.626,56			0,00	0,00		
1.8.0.5.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,20	403,22	BDI 1	509,23	611,08			0,00	0,00		
1.8.0.6.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,50	463,28	BDI 1	585,08	3.803,02			0,00	0,00		
1.8.0.7.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36	765,76	BDI 1	967,08	348,15			0,00	0,00		
1.8.0.8.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,30	100,67	BDI 1	127,14	1.055,26			0,00	0,00		
1.8.0.9.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	22,34	14,28	BDI 1	18,03	402,79			0,00	0,00		
1.9.			PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS						-	11.066,97		1.583,41	17,62%	1.950,05	
1.9.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APlicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,79	76,60	BDI 1	96,74	366,64			3,79	366,64		
1.9.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,79	486,74	BDI 1	614,71	2.944,46			0,00	0,00		
1.9.0.3.	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 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	43,62	28,74	BDI 1	36,30	1.583,41	43,62	1.583,41	43,62	1.583,41		
1.9.0.4.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	43,62	68,33	BDI 1	86,29	3.763,97			0,00	0,00		
1.9.0.5.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	50,20	11,32	BDI 1	14,29	717,36			0,00	0,00		
1.9.0.6.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	75,41	BDI 1	95,24	152,38			0,00	0,00		
1.9.0.7.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	22,52	49,73	BDI 1	62,81	1.414,48			0,00	0,00		
1.9.0.8.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1,80	54,67	BDI 1	69,04	124,27			0,00	0,00		
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						-	5.609,76					

MEDAÇÃO

1.10.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	1,99	BDI 1	2,51	376,50			0,00	0,00
1.10.1.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	2,86	BDI 1	3,62	1.448,00			0,00	0,00
1.10.1.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	6,15	BDI 1	7,77	77,70			0,00	0,00
1.10.1.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	10,94	BDI 1	13,82	207,30			0,00	0,00
1.10.1.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	8,67	BDI 1	10,95	98,55			0,00	0,00
1.10.1.6.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	13,33	BDI 1	16,83	235,62	13,00	218,79	13,00	218,79
1.10.1.7.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	22,83	BDI 1	28,84	86,52			0,00	0,00
1.10.1.8.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,22	BDI 1	14,17	28,34			0,00	0,00
1.10.1.9.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	10,31	BDI 1	13,02	104,16			8,00	104,16
1.10.1.10.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	71,60	BDI 1	90,43	90,43			0,00	0,00
1.10.1.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,44	BDI 1	9,39	469,50	40,00	375,60	40,00	375,60
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,86	BDI 1	9,93	496,50			50,00	496,50
1.10.1.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	21,49	BDI 1	27,14	108,56			0,00	0,00
1.10.1.14.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,77	BDI 1	41,38	82,76			0,00	0,00
1.10.1.15.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	36,55	BDI 1	46,16	46,16			0,00	0,00
1.10.1.16.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,00	11,41	BDI 1	14,41	14,41			0,00	0,00
1.10.1.17.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	22,42	BDI 1	28,31	28,31			0,00	0,00
1.10.1.18.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	25,30	BDI 1	31,95	511,20			0,00	0,00
1.10.1.19.	SINAPI-I	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	3,77	BDI 1	4,76	9,52			0,00	0,00
1.10.1.20.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	78,07	BDI 1	98,60	98,60			0,00	0,00
1.10.1.21.	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,74	BDI 1	36,30	290,40			0,00	0,00
1.10.1.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	56,38	BDI 1	71,20	71,20			0,00	0,00
1.10.1.23.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,67	BDI 1	26,11	26,11			0,00	0,00

MEDAÇÃO

ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO								-	559,60		0,00	0,00%	0,00
1.10.2.1.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	232,66	BDI 1	293,83	293,83		0,00	0,00	0,00
1.10.2.2.	SINAPI-I	39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	113,67	BDI 1	143,55	143,55		0,00	0,00	0,00
1.10.2.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	10,03	BDI 1	12,66	50,64		0,00	0,00	0,00
1.10.2.4.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	9,16	BDI 1	11,57	11,57		0,00	0,00	0,00
1.10.2.5.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	47,52	BDI 1	60,01	60,01		0,00	0,00	0,00
1.11.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	4.229,15				
1.11.1.			APARELHOS E METAIS					-	-				
1.11.2.			BWC					-	517,42		0,00	0,00%	0,00
1.11.2.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	370,75	BDI 1	468,22	468,22		0,00	0,00	0,00
1.11.2.2.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	8,69	BDI 1	10,97	10,97		0,00	0,00	0,00
1.11.2.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	30,27	BDI 1	38,23	38,23		0,00	0,00	0,00
1.11.3.			TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA					-	1.209,25		0,00	0,00%	0,00
1.11.3.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	66,49	BDI 1	83,97	83,97		0,00	0,00	0,00
1.11.3.2.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	80,98	BDI 1	102,27	102,27		0,00	0,00	0,00
1.11.3.3.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	63,15	BDI 1	79,75	79,75		0,00	0,00	0,00
1.11.3.4.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,18	BDI 1	38,11	38,11		0,00	0,00	0,00
1.11.3.5.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	20,46	BDI 1	25,84	25,84		0,00	0,00	0,00
1.11.3.6.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	14,52	BDI 1	18,33	18,33		0,00	0,00	0,00
1.11.3.7.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	4,33	BDI 1	5,46	16,38		0,00	0,00	0,00
1.11.3.8.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,77	BDI 1	7,29	14,58		0,00	0,00	0,00
1.11.3.9.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	5,64	BDI 1	7,12	42,72		0,00	0,00	0,00
1.11.3.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,70	BDI 1	8,46	33,84		0,00	0,00	0,00
1.11.3.11.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,27	BDI 1	11,71	46,84		0,00	0,00	0,00
1.11.3.12.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,04	BDI 1	12,69	12,69		0,00	0,00	0,00
1.11.3.13.	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,23	BDI 1	5,34	5,34		0,00	0,00	0,00
1.11.3.14.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,99	BDI 1	6,30	6,30		0,00	0,00	0,00

1.11.3.16.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,01	14,53	BDI 1	18,35	238,73			0,00	0,00	
1.11.3.17.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,11	16,76	BDI 1	21,17	129,35			0,00	0,00	
1.11.3.18.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,96	23,12	BDI 1	29,19	144,78			0,00	0,00	
1.11.3.19.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,25	BDI 1	11,68	35,04			0,00	0,00	
1.11.3.20.	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,96	BDI 1	16,37	16,37			0,00	0,00	
1.11.3.21.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,68	BDI 1	14,75	44,25			0,00	0,00	
1.11.3.22.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,30	BDI 1	11,74	35,22			0,00	0,00	
1.11.3.23.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51			0,00	0,00	
1.11.3.24.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51			0,00	0,00	
1.11.3.25.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,40	BDI 1	16,92	16,92			0,00	0,00	
1.11.4.			RESERVATÓRIO DE ÁGUA						-	288,79		254,32	88,06%	254,32
1.11.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	201,38	BDI 1	254,32	254,32	1,00	254,32	1,00	254,32	
1.11.4.2.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	27,30	BDI 1	34,47	34,47			0,00	0,00	
1.11.5.			TUBULAÇÃO DE ESGOTO						-	1.387,62		0,00	81,33%	1.128,62
1.11.5.1.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,77	11,77			0,00	0,00	
1.11.5.2.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	19,01	BDI 1	24,01	72,03			3,00	72,03	
1.11.5.3.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	7,41	BDI 1	9,36	28,08			0,00	0,00	
1.11.5.4.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,48	BDI 1	13,24	132,40			10,00	132,40	
1.11.5.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	18,42	BDI 1	23,26	116,30			5,00	116,30	
1.11.5.6.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,97	BDI 1	12,59	113,31			9,00	113,31	
1.11.5.7.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	7,25	BDI 1	9,16	9,16			0,00	0,00	
1.11.5.8.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	13,30	BDI 1	16,79	50,37			3,00	50,37	
1.11.5.9.	SINAPI	104348	IUNTA SOLDÁVEL - FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO	UN	1,00	7,82	BDI 1	9,87	9,87			0,00	0,00	

MEDAÇÃO

1.11.5.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,25	26,88	BDI 1	33,95	483,79		10,00	339,50	
1.11.5.11.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,90	15,24	BDI 1	19,25	55,83		0,00	0,00	
1.11.5.12.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,40	19,31	BDI 1	24,38	229,17		9,40	229,17	
1.11.5.13.	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,11	BDI 1	32,97	32,97		1,00	32,97	
1.11.5.14.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	33,71	BDI 1	42,57	42,57		1,00	42,57	
1.11.6.			SISTEMA DE ESGOTO						-	826,07	0,00	0,00%	0,00
1.11.6.1.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	262,33	BDI 1	331,30	331,30		0,00	0,00	
1.11.6.2.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	391,77	BDI 1	494,77	494,77		0,00	0,00	
1.12.			SERVÍCIOS COMPLEMENTARES						-	478,52	0,00	0,00%	0,00
1.12.0.1.	Composição	AUX 03	ABRIGO DE GÁS PARA 1 BOTIJÃO DE 13KG, DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRI. 70CM; LARG. 55CM; ALTURA 80CM, COBERTURA EM LAJE MACIÇA, PISO CIMENTADO, SEM BOTIJÕES - FORNEC. E EXEC.	UN	1,00	215,46	BDI 1	272,11	272,11		0,00	0,00	
1.12.0.2.	Composição	AUX 04	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UN	1,00	163,44	BDI 1	206,41	206,41		0,00	0,00	

MEDAÇÃO PERÍODO	MEDAÇÃO ACUMULADA
16,79%	VALOR % 53,88%
R\$ 17.315,80	R\$ 55.556,21

BOM SUCESSO DO SUL

Local Responsável Técnico Execução
Nome: Ronaldo Luis Cecatto
CREA/CAU: CREA-PR 170965/D
Data terça-feira, 28 de maio de 2024
ART/RRT: 1720241891926

DIOGO
ROSSETTO:05903313965 Assinado de forma digital por
DIOGO ROSSETTO:05903313965 Dados: 2024.05.28 11:35:21 -03'00'

Fiscal da obra
Nome: Diogo Rossetto
CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D
ART/RRT: 1720232684077

Documento assinado digitalmente



RONALDO LUIS CECATTO
Data: 28/05/2024 11:32:56-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEDAÇÃO

PLANILHA DE MEDAÇÃO

CNPJ:	EMPRESA PROPONENTE:									
24.805.831/0001-12	GERALDO CESAR JUNG									
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1					
CURITIBA	05-23 (DES.)	RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE	Bom Sucesso do Sul / PR		26,29%					
02 UNIDADES HABITACIONAIS										
1.	RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES							103.105,03		
1.1.	INFRAESTRUTURA							103.105,03		
1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	36,70	44,48	BDI 1	56,17	2.061,44	
1.1.0.2.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	9,10	12,42	BDI 1	15,68	142,69	
1.1.0.3.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	19,50	57,53	BDI 1	72,65	1.416,68	
1.1.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	4,26	1.625,89	BDI 1	2.053,34	8.747,23	
1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	37,58	28,90	BDI 1	36,50	1.371,67	
1.2.	SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO							11.921,88		
1.2.0.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,23	1.625,89	BDI 1	2.053,34	2.525,61	
1.2.0.2.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	80,84	63,74	BDI 1	80,50	6.507,62	
1.2.0.3.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,90	74,09	BDI 1	93,57	1.113,48	
1.2.0.4.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,00	67,96	BDI 1	85,82	686,56	
1.2.0.5.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	11,90	72,44	BDI 1	91,48	1.088,61	
1.3.	SUPRAESTRUTURA - NÍVEL DE COBERTURA							10.482,90		
1.3.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	44,01	119,15	BDI 1	150,48	6.622,62	
1.3.0.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,88	1.625,89	BDI 1	2.053,34	3.860,28	
1.4.	COBERTURA							11.951,37		
1.4.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,71	63,74	BDI 1	80,50	1.023,16	
1.4.0.2.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	12,60	50,70	BDI 1	64,03	806,78	
1.4.0.3.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO	M3	0,13	1.625,89	BDI 1	2.053,34	266,93	

3ª MEDAÇÃO			
DATA:		26/06/2024	
MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA	
	0,00	100,00%	13.739,71
	36,70	2.061,44	
	9,10	142,69	
	19,50	1.416,68	
	4,26	8.747,23	
	37,58	1.371,67	
	0,00	100,00%	11.921,88
	1,23	2.525,61	
	80,84	6.507,62	
	11,90	1.113,48	
	8,00	686,56	
	11,90	1.088,61	
	0,00	100,00%	10.482,90
	44,01	6.622,62	
	1,88	3.860,28	
	4.374,67	96,50%	11.533,13
	12,71	1.023,16	
	12,60	806,78	
	0,13	266,93	

MEDAÇÃO

1.4.0.4.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	74,42	BDI 1	93,98	7.158,46			76,17	7.158,46
1.4.0.5.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	25,77	BDI 1	32,54	2.478,57	70,00	2.277,80	70,00	2.277,80
1.4.0.6.	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,58	17,97	BDI 1	22,70	217,47			0,00	0,00
1.5.			REVESTIMENTOS						- 11.943,57				
1.5.1.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES INTERNAS H=20CM; PAREDES EXTERNAS H=60 E PISO BWC						- 1.166,54			0,00	100,00% 1.166,54
1.5.1.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,96	28,90	BDI 1	36,50	1.166,54			31,96	1.166,54
1.5.2.			INTERNO						- 6.086,00			1.473,61	94,72% 5.764,81
1.5.2.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	170,19	3,35	BDI 1	4,24	721,61	50,19	212,81	170,19	721,61
1.5.2.2.	SINAPI	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	170,19	24,96	BDI 1	31,52	5.364,39	40,00	1.260,80	160,00	5.043,20
1.5.3.			EXTERNO						- 4.691,03			2.178,00	94,77% 4.445,48
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	87,88	5,92	BDI 1	7,47	656,46	15,00	112,05	85,00	634,95
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87,88	36,35	BDI 1	45,91	4.034,57	45,00	2.065,95	83,00	3.810,53
1.6.			PINTURA						- 6.797,72			0,00	0,00% 0,00
1.6.1.			INTERNO						- 5.412,72				
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	104,05	2,86	BDI 1	3,62	376,66			0,00	0,00
1.6.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	43,62	3,53	BDI 1	4,46	194,55			0,00	0,00
1.6.1.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	104,05	14,01	BDI 1	17,69	1.840,64			0,00	0,00
1.6.1.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	43,62	23,85	BDI 1	30,12	1.313,83			0,00	0,00
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	104,05	8,56	BDI 1	10,81	1.124,78			0,00	0,00
1.6.1.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	43,62	10,21	BDI 1	12,89	562,26			0,00	0,00
1.6.2.			EXTERNO						- 1.385,00			0,00	0,00% 0,00
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	2,86	BDI 1	3,62	311,61			0,00	0,00
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	9,00	BDI 1	11,37	978,73			0,00	0,00
1.6.2.3.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,25	14,28	BDI 1	18,03	94,66			0,00	0,00
1.7.			FORRO						- 2.380,59			0,00	0,00% 0,00
1.7.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVÉ ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	20,15	55,13	BDI 1	69,63	1.403,04			0,00	0,00
1.7.0.2.	SINAPI-I	3990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	35,00	22,12	BDI 1	27,93	977,55			0,00	0,00

1.8.0.1.	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	581,73	BDI 1	734,67	2.938,68			0,00	0,00
1.8.0.2.	SINAPI	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.238,50	BDI 1	1.564,11	1.564,11			0,00	0,00
1.8.0.3.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	121,34	BDI 1	153,24	153,24			0,00	0,00
1.8.0.4.	SINAPI	91341	PORTE EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	766,64	BDI 1	968,19	1.626,56			0,00	0,00
1.8.0.5.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,20	403,22	BDI 1	509,23	611,08			0,00	0,00
1.8.0.6.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,50	463,28	BDI 1	585,08	3.803,02			0,00	0,00
1.8.0.7.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36	765,76	BDI 1	967,08	348,15			0,00	0,00
1.8.0.8.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,30	100,67	BDI 1	127,14	1.055,26	8,30	1.055,26	8,30	1.055,26
1.8.0.9.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	22,34	14,28	BDI 1	18,03	402,79			0,00	0,00
1.9.			PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS						- 11.066,97			7.182,30	82,52%
1.9.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,79	76,60	BDI 1	96,74	366,64			3,79	366,64
1.9.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,79	486,74	BDI 1	614,71	2.944,46	4,19	2.575,63	4,19	2.575,63
1.9.0.3.	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 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	43,62	28,74	BDI 1	36,30	1.583,41			43,62	1.583,41
1.9.0.4.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	43,62	68,33	BDI 1	86,29	3.763,97	38,00	3.279,02	38,00	3.279,02
1.9.0.5.	SINAPI	88650	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	50,20	11,32	BDI 1	14,29	717,36	5,00	71,45	5,00	71,45
1.9.0.6.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	75,41	BDI 1	95,24	152,38			0,00	0,00
1.9.0.7.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	22,52	49,73	BDI 1	62,81	1.414,48	20,00	1.256,20	20,00	1.256,20
1.9.0.8.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1,80	54,67	BDI 1	69,04	124,27			0,00	0,00
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						- 5.609,76				

MEDAÇÃO

1.10.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	1,99	BDI 1	2,51	376,50			0,00	0,00
1.10.1.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	2,86	BDI 1	3,62	1.448,00			0,00	0,00
1.10.1.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	6,15	BDI 1	7,77	77,70			0,00	0,00
1.10.1.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	10,94	BDI 1	13,82	207,30			0,00	0,00
1.10.1.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	8,67	BDI 1	10,95	98,55	9,00	98,55	9,00	98,55
1.10.1.6.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	13,33	BDI 1	16,83	235,62	1,00	16,83	14,00	235,62
1.10.1.7.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	22,83	BDI 1	28,84	86,52	3,00	86,52	3,00	86,52
1.10.1.8.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,22	BDI 1	14,17	28,34	2,00	28,34	2,00	28,34
1.10.1.9.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	10,31	BDI 1	13,02	104,16			8,00	104,16
1.10.1.10.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	71,60	BDI 1	90,43	90,43			0,00	0,00
1.10.1.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,44	BDI 1	9,39	469,50	10,00	93,90	50,00	469,50
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,86	BDI 1	9,93	496,50			50,00	496,50
1.10.1.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	21,49	BDI 1	27,14	108,56			0,00	0,00
1.10.1.14.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,77	BDI 1	41,38	82,76			0,00	0,00
1.10.1.15.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	36,55	BDI 1	46,16	46,16			0,00	0,00
1.10.1.16.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,00	11,41	BDI 1	14,41	14,41			0,00	0,00
1.10.1.17.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	22,42	BDI 1	28,31	28,31			0,00	0,00
1.10.1.18.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	25,30	BDI 1	31,95	511,20			0,00	0,00
1.10.1.19.	SINAPI-I	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	3,77	BDI 1	4,76	9,52			0,00	0,00
1.10.1.20.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	78,07	BDI 1	98,60	98,60			0,00	0,00
1.10.1.21.	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,74	BDI 1	36,30	290,40			0,00	0,00
1.10.1.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	56,38	BDI 1	71,20	71,20			0,00	0,00
1.10.1.23.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,67	BDI 1	26,11	26,11			0,00	0,00

ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO									559,60	0,00	0,00%	0,00
1.10.2.1.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	232,66	BDI 1	293,83	293,83			
1.10.2.2.	SINAPI-I	39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	113,67	BDI 1	143,55	143,55			
1.10.2.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	10,03	BDI 1	12,66	50,64			
1.10.2.4.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	9,16	BDI 1	11,57	11,57			
1.10.2.5.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	47,52	BDI 1	60,01	60,01			
1.11.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	4.229,15			
1.11.1.			APARELHOS E METAIS					-	-			
1.11.2.			BWC					-	517,42			
1.11.2.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	370,75	BDI 1	468,22	468,22			
1.11.2.2.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	8,69	BDI 1	10,97	10,97			
1.11.2.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	30,27	BDI 1	38,23	38,23			
1.11.3.			TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA					-	1.209,25			
1.11.3.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	66,49	BDI 1	83,97	83,97			
1.11.3.2.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	80,98	BDI 1	102,27	102,27			
1.11.3.3.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	63,15	BDI 1	79,75	79,75			
1.11.3.4.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,18	BDI 1	38,11	38,11			
1.11.3.5.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	20,46	BDI 1	25,84	25,84			
1.11.3.6.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	14,52	BDI 1	18,33	18,33			
1.11.3.7.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	4,33	BDI 1	5,46	16,38			
1.11.3.8.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,77	BDI 1	7,29	14,58			
1.11.3.9.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	5,64	BDI 1	7,12	42,72			
1.11.3.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,70	BDI 1	8,46	33,84			
1.11.3.11.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,27	BDI 1	11,71	46,84			
1.11.3.12.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,04	BDI 1	12,69	12,69			
1.11.3.13.	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,23	BDI 1	5,34	5,34			
1.11.3.14.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,99	BDI 1	6,30	6,30			

1.11.3.16.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,01	14,53	BDI 1	18,35	238,73	13,01	238,73	13,01	238,73			
1.11.3.17.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,11	16,76	BDI 1	21,17	129,35	6,11	129,35	6,11	129,35			
1.11.3.18.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,96	23,12	BDI 1	29,19	144,78	4,96	144,78	4,96	144,78			
1.11.3.19.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,25	BDI 1	11,68	35,04	3,00	35,04	3,00	35,04			
1.11.3.20.	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,96	BDI 1	16,37	16,37	1,00	16,37	1,00	16,37			
1.11.3.21.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,68	BDI 1	14,75	44,25	3,00	44,25	3,00	44,25			
1.11.3.22.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,30	BDI 1	11,74	35,22	3,00	35,22	3,00	35,22			
1.11.3.23.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51	1,00	6,51	1,00	6,51			
1.11.3.24.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51	1,00	6,51	1,00	6,51			
1.11.3.25.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,40	BDI 1	16,92	16,92	1,00	16,92	1,00	16,92			
1.11.4.			RESERVATÓRIO DE ÁGUA						- 288,79			34,47	100,00%	288,79		
1.11.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	201,38	BDI 1	254,32	254,32			1,00	254,32			
1.11.4.2.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	27,30	BDI 1	34,47	34,47	1,00	34,47	1,00	34,47	259,00	100,00%	1.387,62
1.11.5.			TUBULAÇÃO DE ESGOTO						- 1.387,62							
1.11.5.1.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,77	11,77	1,00	11,77	1,00	11,77			
1.11.5.2.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	19,01	BDI 1	24,01	72,03			3,00	72,03			
1.11.5.3.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	7,41	BDI 1	9,36	28,08	3,00	28,08	3,00	28,08			
1.11.5.4.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,48	BDI 1	13,24	132,40			10,00	132,40			
1.11.5.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	18,42	BDI 1	23,26	116,30			5,00	116,30			
1.11.5.6.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,97	BDI 1	12,59	113,31			9,00	113,31			
1.11.5.7.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	7,25	BDI 1	9,16	9,16	1,00	9,16	1,00	9,16			
1.11.5.8.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	13,30	BDI 1	16,79	50,37			3,00	50,37			
1.11.5.9.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO	UN	1,00	7,82	BDI 1	9,87	9,87	1,00	9,87	1,00	9,87			

MEDAÇÃO

1.11.5.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,25	26,88	BDI 1	33,95	483,79	4,25	144,29	14,25	483,79											
1.11.5.11.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,90	15,24	BDI 1	19,25	55,83	2,90	55,83	2,90	55,83											
1.11.5.12.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,40	19,31	BDI 1	24,38	229,17	9,40	229,17	9,40	229,17											
1.11.5.13.	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,11	BDI 1	32,97	32,97	1,00	32,97	1,00	32,97											
1.11.5.14.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	33,71	BDI 1	42,57	42,57	1,00	42,57	1,00	42,57											
1.11.6.			SISTEMA DE ESGOTO					-	826,07	0,00	0,00%	0,00												
1.11.6.1.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	262,33	BDI 1	331,30	331,30	0,00	0,00	0,00	0,00											
1.11.6.2.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	391,77	BDI 1	494,77	494,77	0,00	0,00	0,00	0,00											
1.12.			SERVICOS COMPLEMENTARES					-	478,52	0,00	0,00%	0,00												
1.12.0.1.	Composição	AUX 03	ABRIGO DE GÁS PARA 1 BOTIJÃO DE 13KG, DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRI. 70CM; LARG. 55CM; ALTURA 80CM, COBERTURA EM LAJE MACIÇA, PISO CIMENTADO, SEM BOTIJÕES - FORNEC. E EXEC.	UN	1,00	215,46	BDI 1	272,11	272,11	0,00	0,00	0,00	0,00											
1.12.0.2.	Composição	AUX 04	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UN	1,00	163,44	BDI 1	206,41	206,41	0,00	0,00	0,00	0,00											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2">MEDIÇÃO PERÍODO</th> <th colspan="2">MEDIÇÃO ACUMULADA</th> </tr> <tr> <td>17,29%</td> <td>VALOR</td> <td>%</td> <td>71,17%</td> </tr> <tr> <td>R\$</td> <td>17.824,71</td> <td>R\$</td> <td>73.380,92</td> </tr> </table>													MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		17,29%	VALOR	%	71,17%	R\$	17.824,71	R\$	73.380,92
MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA																						
17,29%	VALOR	%	71,17%																					
R\$	17.824,71	R\$	73.380,92																					

BOM SUCESSO DO SUL

Local	Responsável Técnico Execução Nome: Ronaldo Luis Cecatto	Fiscal da obra Nome: Diogo Rossetto
quarta-feira, 26 de junho de 2024	CREA/CAU: CREA-PR 170965/D ART/RTT: 1720241891926	CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D ART/RTT: 1720232684077
Data		

DIOGO
ROSSETTO:05903313965

Assinado de forma digital por
DIOGO ROSSETTO:05903313965
Dados: 2024.06.26 15:36:40
-03'00'



Documento assinado digitalmente
RONALDO LUIS CECATTO
Data: 26/06/2024 15:29:19-0300
Verifique em <https://validar.itii.gov.br>

MEDAÇÃO

PLANILHA - 1º ADITIVO CONTRATUAL

CNPJ:	EMPRESA CONTRATADA:								
29.805.831/0001-12	GERALDO CESAR JUNG								
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1					
CURITIBA	05-23 (DES.)	RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE	Bom Sucesso do Sul / PR	26,29%					
02 UNIDADES HABITACIONAIS									
1.	RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES						-	20.590,78	
1.1.	INFRAESTRUTURA						-	12.508,19	
1.1.0.3.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	35,50	57,53	BDI 1	72,65	2.579,08
1.1.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	4,07	1.625,89	BDI 1	2.053,34	8.346,83
1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	43,35	28,90	BDI 1	36,50	1.582,28
1.2.	SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO						-	3.079,13	
1.2.0.2.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	38,25	63,74	BDI 1	80,50	3.079,13
1.5.	REVESTIMENTOS						-	2.518,20	
1.5.3.	EXTERNO						-	2.518,20	
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	47,18	5,92	BDI 1	7,47	352,40
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	47,18	36,35	BDI 1	45,91	2.165,80
1.6.	PINTURA						-	2.147,64	
1.6.1.	SOBRE TEXTURA						-	1.440,49	
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	133,26	8,56	BDI 1	10,81	1.440,49
1.6.2.	EXTERNO						-	707,15	
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	47,18	2,86	BDI 1	3,62	170,77
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	47,18	9,00	BDI 1	11,37	536,38
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						-	337,62	
1.10.1.	MATERIAIS E ACABAMENTO						-	337,62	
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,00	7,86	BDI 1	9,93	337,62

1ª MEDAÇÃO	DATA:	24/07/2024	MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA
			10.925,91	87,35% 10.925,91
35,50	2.579,08	35,50	2.579,08	
4,07	8.346,83	4,07	8.346,83	
			0,00	0,00
			3.079,13	100,00% 3.079,13
38,25	3.079,13	38,25	3.079,13	
			2.518,20	100,00% 2.518,20
47,18	352,40	47,18	352,40	
47,18	2.165,80	47,18	2.165,80	
			0,00	0,00% 0,00
			0,00	0,00
			0,00	0,00% 0,00
			0,00	0,00
			0,00	0,00
			337,62	100,00% 337,62
34,00	337,62	34,00	337,62	
			81,89%	VALOR % 81,89%
			R\$ 16.860,86	R\$ 16.860,86

DIOGO Assinado de forma digital por
ROSETTO:05903313965 Dados: 2024.07.24 17:13:25 -03'00'

PLANILHA DE MEDAÇÃO

CNPJ:	EMPRESA PROPONENTE:										
24.805.831/0001-12	GERALDO CESAR JUNG										
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF		BDI 1						
CURITIBA	05-23 (DES.)	RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE	Bom Sucesso do Sul / PR		26,29%						
02 UNIDADES HABITACIONAIS											
1.	RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES										
1.1.	INFRAESTRUTURA		Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)			
1.1.0.1.	SINAPI	99059	M	36,70	44,48	BDI 1	56,17	2.061,44			
1.1.0.2.	SINAPI	96543	KG	9,10	12,42	BDI 1	15,68	142,69			
1.1.0.3.	SINAPI	101174	M	19,50	57,53	BDI 1	72,65	1.416,68			
1.1.0.4.	SINAPI	104488	M3	4,26	1.625,89	BDI 1	2.053,34	8.747,23			
1.1.0.5.	SINAPI	98557	M2	37,58	28,90	BDI 1	36,50	1.371,67			
1.2.	SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO										
1.2.0.1.	SINAPI	104488	M3	1,23	1.625,89	BDI 1	2.053,34	2.525,61			
1.2.0.2.	SINAPI	103328	M2	80,84	63,74	BDI 1	80,50	6.507,62			
1.2.0.3.	SINAPI	93186	M	11,90	74,09	BDI 1	93,57	1.113,48			
1.2.0.4.	SINAPI	93188	M	8,00	67,96	BDI 1	85,82	686,56			
1.2.0.5.	SINAPI	93196	M	11,90	72,44	BDI 1	91,48	1.088,61			
1.3.	SUPRAESTRUTURA - NÍVEL DE COBERTURA										
1.3.0.1.	SINAPI	101964	M2	44,01	119,15	BDI 1	150,48	6.622,62			
1.3.0.2.	SINAPI	104488	M3	1,88	1.625,89	BDI 1	2.053,34	3.860,28			
1.4.	COBERTURA										
1.4.0.1.	SINAPI	103328	M2	12,71	63,74	BDI 1	80,50	1.023,16			
1.4.0.2.	SINAPI	93204	M	12,60	50,70	BDI 1	64,03	806,78			
1.4.0.3.	SINAPI	104488	M3	0,13	1.625,89	BDI 1	2.053,34	266,93			

4ª MEDAÇÃO			
DATA:		24/07/2024	
MEDAÇÃO PERÍODO	MEDAÇÃO ACUMULADA		
		0,00	100,00% 13.739,71
		36,70	2.061,44
		9,10	142,69
		19,50	1.416,68
		4,26	8.747,23
		37,58	1.371,67
		0,00	100,00% 11.921,88
		1,23	2.525,61
		80,84	6.507,62
		11,90	1.113,48
		8,00	686,56
		11,90	1.088,61
		0,00	100,00% 10.482,90
		44,01	6.622,62
		1,88	3.860,28
		418,24	100,00% 11.951,37
		12,71	1.023,16
		12,60	806,78
		0,13	266,93

1.4.0.4.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	74,42	BDI 1	93,98	7.158,46			76,17	7.158,46
1.4.0.5.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	25,77	BDI 1	32,54	2.478,57	6,17	200,77	76,17	2.478,57
1.4.0.6.	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,58	17,97	BDI 1	22,70	217,47	9,58	217,47	9,58	217,47
1.5.			REVESTIMENTOS						- 11.943,57				
1.5.1.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES INTERNAS H=20CM; PAREDES EXTERNAS H=60 E PISO BWC						- 1.166,54			0,00	100,00% 1.166,54
1.5.1.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,96	28,90	BDI 1	36,50	1.166,54			31,96	1.166,54
1.5.2.			INTERNO						- 6.086,00			321,19	100,00% 6.086,00
1.5.2.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	170,19	3,35	BDI 1	4,24	721,61			170,19	721,61
1.5.2.2.	SINAPI	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	170,19	24,96	BDI 1	31,52	5.364,39	10,19	321,19	170,19	5.364,39
1.5.3.			EXTERNO						- 4.691,03			245,55	100,00% 4.691,03
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	87,88	5,92	BDI 1	7,47	656,46	2,88	21,51	87,88	656,46
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87,88	36,35	BDI 1	45,91	4.034,57	4,88	224,04	87,88	4.034,57
1.6.			PINTURA						- 6.797,72				
1.6.1.			INTERNO						- 5.412,72			3.725,68	68,83% 3.725,68
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	104,05	2,86	BDI 1	3,62	376,66	104,05	376,66	104,05	376,66
1.6.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	43,62	3,53	BDI 1	4,46	194,55	43,62	194,55	43,62	194,55
1.6.1.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	104,05	14,01	BDI 1	17,69	1.840,64	104,05	1.840,64	104,05	1.840,64
1.6.1.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	43,62	23,85	BDI 1	30,12	1.313,83	43,62	1.313,83	43,62	1.313,83
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	104,05	8,56	BDI 1	10,81	1.124,78			0,00	0,00
1.6.1.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	43,62	10,21	BDI 1	12,89	562,26			0,00	0,00
1.6.2.			EXTERNO						- 1.385,00			1.290,34	93,17% 1.290,34
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	2,86	BDI 1	3,62	311,61	86,08	311,61	86,08	311,61
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	9,00	BDI 1	11,37	978,73	86,08	978,73	86,08	978,73
1.6.2.3.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,25	14,28	BDI 1	18,03	94,66			0,00	0,00
1.7.			FORRO						- 2.380,59			2.380,59	100,00% 2.380,59
1.7.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVÉ ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	20,15	55,13	BDI 1	69,63	1.403,04	20,15	1.403,04	20,15	1.403,04
1.7.0.2.	SINAPI-I	3990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	35,00	22,12	BDI 1	27,93	977,55	35,00	977,55	35,00	977,55

MEDAÇÃO

1.8.0.1.	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	581,73	BDI 1	734,67	2.938,68			0,00	0,00		
1.8.0.2.	SINAPI	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.238,50	BDI 1	1.564,11	1.564,11			0,00	0,00		
1.8.0.3.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	121,34	BDI 1	153,24	153,24			0,00	0,00		
1.8.0.4.	SINAPI	91341	PORTE EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	766,64	BDI 1	968,19	1.626,56			1,68	1.626,56		
1.8.0.5.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,20	403,22	BDI 1	509,23	611,08			1,20	611,08		
1.8.0.6.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,50	463,28	BDI 1	585,08	3.803,02			6,50	3.803,02		
1.8.0.7.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36	765,76	BDI 1	967,08	348,15			0,36	348,15		
1.8.0.8.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,30	100,67	BDI 1	127,14	1.055,26			8,30	1.055,26		
1.8.0.9.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	22,34	14,28	BDI 1	18,03	402,79			0,00	0,00		
1.9.			PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS						- 11.066,97			1.565,79	96,67%	10.698,14	
1.9.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,79	76,60	BDI 1	96,74	366,64			3,79	366,64		
1.9.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,79	486,74	BDI 1	614,71	2.944,46			4,19	2.575,63		
1.9.0.3.	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 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	43,62	28,74	BDI 1	36,30	1.583,41			43,62	1.583,41		
1.9.0.4.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	43,62	68,33	BDI 1	86,29	3.763,97			5,62	484,95	43,62	3.763,97
1.9.0.5.	SINAPI	88650	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	50,20	11,32	BDI 1	14,29	717,36			45,20	645,91	50,20	717,36
1.9.0.6.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	75,41	BDI 1	95,24	152,38			1,60	152,38	1,60	152,38
1.9.0.7.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	22,52	49,73	BDI 1	62,81	1.414,48			2,52	158,28	22,52	1.414,48
1.9.0.8.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1,80	54,67	BDI 1	69,04	124,27			1,80	124,27	1,80	124,27
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						- 5.609,76						

MEDAÇÃO

1.10.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	1,99	BDI 1	2,51	376,50		0,00	0,00
1.10.1.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	2,86	BDI 1	3,62	1.448,00		0,00	0,00
1.10.1.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	6,15	BDI 1	7,77	77,70		0,00	0,00
1.10.1.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	10,94	BDI 1	13,82	207,30		0,00	0,00
1.10.1.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	8,67	BDI 1	10,95	98,55		9,00	98,55
1.10.1.6.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	13,33	BDI 1	16,83	235,62		14,00	235,62
1.10.1.7.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	22,83	BDI 1	28,84	86,52		3,00	86,52
1.10.1.8.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,22	BDI 1	14,17	28,34		2,00	28,34
1.10.1.9.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	10,31	BDI 1	13,02	104,16		8,00	104,16
1.10.1.10.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	71,60	BDI 1	90,43	90,43		0,00	0,00
1.10.1.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,44	BDI 1	9,39	469,50		50,00	469,50
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,86	BDI 1	9,93	496,50		50,00	496,50
1.10.1.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	21,49	BDI 1	27,14	108,56		0,00	0,00
1.10.1.14.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,77	BDI 1	41,38	82,76		0,00	0,00
1.10.1.15.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	36,55	BDI 1	46,16	46,16		0,00	0,00
1.10.1.16.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,00	11,41	BDI 1	14,41	14,41		0,00	0,00
1.10.1.17.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	22,42	BDI 1	28,31	28,31		0,00	0,00
1.10.1.18.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	25,30	BDI 1	31,95	511,20		0,00	0,00
1.10.1.19.	SINAPI-I	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	3,77	BDI 1	4,76	9,52		0,00	0,00
1.10.1.20.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	78,07	BDI 1	98,60	98,60		0,00	0,00
1.10.1.21.	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,74	BDI 1	36,30	290,40		0,00	0,00
1.10.1.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	56,38	BDI 1	71,20	71,20		0,00	0,00
1.10.1.23.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,67	BDI 1	26,11	26,11		0,00	0,00

MEDAÇÃO

ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO									559,60	0,00	0,00%	0,00
1.10.2.1.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	232,66	BDI 1	293,83	293,83			
1.10.2.2.	SINAPI-I	39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	113,67	BDI 1	143,55	143,55			
1.10.2.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	10,03	BDI 1	12,66	50,64			
1.10.2.4.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	9,16	BDI 1	11,57	11,57			
1.10.2.5.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	47,52	BDI 1	60,01	60,01			
1.11.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	4.229,15			
1.11.1.			APARELHOS E METAIS					-	-			
1.11.2.			BWC					-	517,42			
1.11.2.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	370,75	BDI 1	468,22	468,22			
1.11.2.2.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	8,69	BDI 1	10,97	10,97			
1.11.2.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	30,27	BDI 1	38,23	38,23			
1.11.3.			TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA					-	1.209,25			
1.11.3.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	66,49	BDI 1	83,97	83,97			
1.11.3.2.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	80,98	BDI 1	102,27	102,27			
1.11.3.3.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	63,15	BDI 1	79,75	79,75			
1.11.3.4.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,18	BDI 1	38,11	38,11			
1.11.3.5.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	20,46	BDI 1	25,84	25,84			
1.11.3.6.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	14,52	BDI 1	18,33	18,33			
1.11.3.7.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	4,33	BDI 1	5,46	16,38			
1.11.3.8.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,77	BDI 1	7,29	14,58			
1.11.3.9.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	5,64	BDI 1	7,12	42,72			
1.11.3.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,70	BDI 1	8,46	33,84			
1.11.3.11.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,27	BDI 1	11,71	46,84			
1.11.3.12.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,04	BDI 1	12,69	12,69			
1.11.3.13.	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,23	BDI 1	5,34	5,34			
1.11.3.14.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,99	BDI 1	6,30	6,30			

1.11.3.16.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,01	14,53	BDI 1	18,35	238,73		13,01	238,73
1.11.3.17.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,11	16,76	BDI 1	21,17	129,35		6,11	129,35
1.11.3.18.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,96	23,12	BDI 1	29,19	144,78		4,96	144,78
1.11.3.19.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,25	BDI 1	11,68	35,04		3,00	35,04
1.11.3.20.	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,96	BDI 1	16,37	16,37		1,00	16,37
1.11.3.21.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,68	BDI 1	14,75	44,25		3,00	44,25
1.11.3.22.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,30	BDI 1	11,74	35,22		3,00	35,22
1.11.3.23.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51		1,00	6,51
1.11.3.24.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51		1,00	6,51
1.11.3.25.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,40	BDI 1	16,92	16,92		1,00	16,92
1.11.4.			RESERVATÓRIO DE ÁGUA						-	288,79	0,00	100,00%
1.11.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	201,38	BDI 1	254,32	254,32		1,00	254,32
1.11.4.2.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	27,30	BDI 1	34,47	34,47		1,00	34,47
1.11.5.			TUBULAÇÃO DE ESGOTO						-	1.387,62	0,00	100,00%
1.11.5.1.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,77	11,77		1,00	11,77
1.11.5.2.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	19,01	BDI 1	24,01	72,03		3,00	72,03
1.11.5.3.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	7,41	BDI 1	9,36	28,08		3,00	28,08
1.11.5.4.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,48	BDI 1	13,24	132,40		10,00	132,40
1.11.5.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	18,42	BDI 1	23,26	116,30		5,00	116,30
1.11.5.6.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,97	BDI 1	12,59	113,31		9,00	113,31
1.11.5.7.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	7,25	BDI 1	9,16	9,16		1,00	9,16
1.11.5.8.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	13,30	BDI 1	16,79	50,37		3,00	50,37
1.11.5.9.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO	UN	1,00	7,82	BDI 1	9,87	9,87		1,00	9,87

MEDAÇÃO

1.11.5.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,25	26,88	BDI 1	33,95	483,79		14,25	483,79	
1.11.5.11.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,90	15,24	BDI 1	19,25	55,83		2,90	55,83	
1.11.5.12.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,40	19,31	BDI 1	24,38	229,17		9,40	229,17	
1.11.5.13.	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,11	BDI 1	32,97	32,97		1,00	32,97	
1.11.5.14.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	33,71	BDI 1	42,57	42,57		1,00	42,57	
1.11.6.			SISTEMA DE ESGOTO						-	826,07	0,00	0,00%	0,00
1.11.6.1.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	262,33	BDI 1	331,30	331,30		0,00	0,00	
1.11.6.2.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	391,77	BDI 1	494,77	494,77		0,00	0,00	
1.12.			SERVICOS COMPLEMENTARES						-	478,52	272,11	56,86%	272,11
1.12.0.1.	Composição	AUX 03	ABRIGO DE GÁS PARA 1 BOTIJÃO DE 13KG, DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRI. 70CM; LARG. 55CM; ALTURA 80CM, COBERTURA EM LAJE MACIÇA, PISO CIMENTADO, SEM BOTIJÕES - FORNEC. E EXEC.	UN	1,00	215,46	BDI 1	272,11	272,11		1,00	272,11	
1.12.0.2.	Composição	AUX 04	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UN	1,00	163,44	BDI 1	206,41	206,41		0,00	0,00	
MEDAÇÃO PERÍODO MEDAÇÃO ACUMULADA 16,37% VALOR % 87,54% R\$ 16.874,29 R\$ 90.255,21													

BOM SUCESSO DO SUL

Local Responsável Técnico Execução
Nome: Ronaldo Luis Cecatto
CREA/CAU: CREA-PR 170965/D
Data quarta-feira, 24 de julho de 2024
ART/RRT: 1720241891926

Fiscal da obra
Nome: Diogo Rossetto
CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D
ART/RRT: 1720232684077

Documento assinado digitalmente
 RONALDO LUIS CECATTO
 Data: 24/07/2024 17:01:48-0300
 Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

DIOGO
 ROSSETTO:0590
 3313965

Assinado de forma digital
 por DIOGO
 ROSSETTO:05903313965
 Dados: 2024.07.24 17:12:45
 -03'00'

MEDAÇÃO

PLANILHA DE MEDAÇÃO

CNPJ:	EMPRESA PROPONENTE:	
24.805.831/0001-12	GERALDO CESAR JUNG	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE
CURITIBA	05-23 (DES.)	RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
02 UNIDADES HABITACIONAIS									
1. RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES									
1.1. INFRAESTRUTURA									
1.1.0.1.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	36,70	44,48	BDI 1	56,17	2.061,44
1.1.0.2.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	9,10	12,42	BDI 1	15,68	142,69
1.1.0.3.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	19,50	57,53	BDI 1	72,65	1.416,68
1.1.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	4,26	1.625,89	BDI 1	2.053,34	8.747,23
1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	37,58	28,90	BDI 1	36,50	1.371,67
1.2.			SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO					-	11.921,88
1.2.0.1.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,23	1.625,89	BDI 1	2.053,34	2.525,61
1.2.0.2.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	80,84	63,74	BDI 1	80,50	6.507,62
1.2.0.3.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	11,90	74,09	BDI 1	93,57	1.113,48
1.2.0.4.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	8,00	67,96	BDI 1	85,82	686,56
1.2.0.5.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	11,90	72,44	BDI 1	91,48	1.088,61
1.3.			SUPRAESTRUTURA - NÍVEL DE COBERTURA					-	10.482,90
1.3.0.1.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	M2	44,01	119,15	BDI 1	150,48	6.622,62
1.3.0.2.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	1,88	1.625,89	BDI 1	2.053,34	3.860,28
1.4.			COBERTURA					-	11.951,37
1.4.0.1.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,71	63,74	BDI 1	80,50	1.023,16
1.4.0.2.	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	12,60	50,70	BDI 1	64,03	806,78
1.4.0.3.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO	M3	0,13	1.625,89	BDI 1	2.053,34	266,93

5ª MEDAÇÃO - FINAL			
DATA:		22/08/2024	
MEDIÇÃO PERÍODO	MEDIÇÃO ACUMULADA		
		0,00	100,00% 13.739,71
		36,70	2.061,44
		9,10	142,69
		19,50	1.416,68
		4,26	8.747,23
		37,58	1.371,67
		0,00	100,00% 11.921,88
		1,23	2.525,61
		80,84	6.507,62
		11,90	1.113,48
		8,00	686,56
		11,90	1.088,61
		0,00	100,00% 10.482,90
		44,01	6.622,62
		1,88	3.860,28
		0,00	100,00% 11.951,37
		12,71	1.023,16
		12,60	806,78
		0,13	266,93

MEDAÇÃO

1.4.0.4.	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	74,42	BDI 1	93,98	7.158,46		76,17	7.158,46
1.4.0.5.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	76,17	25,77	BDI 1	32,54	2.478,57		76,17	2.478,57
1.4.0.6.	SINAPI	94221	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	9,58	17,97	BDI 1	22,70	217,47		9,58	217,47
1.5.			REVESTIMENTOS						- 11.943,57			
1.5.1.			IMPERMEABILIZAÇÃO PAREDES INTERNAS H=20CM; PAREDES EXTERNAS H=60 E PISO BWC						- 1.166,54		0,00	100,00% 1.166,54
1.5.1.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	31,96	28,90	BDI 1	36,50	1.166,54		31,96	1.166,54
1.5.2.			INTERNO						- 6.086,00		0,00	100,00% 6.086,00
1.5.2.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	170,19	3,35	BDI 1	4,24	721,61		170,19	721,61
1.5.2.2.	SINAPI	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	170,19	24,96	BDI 1	31,52	5.364,39		170,19	5.364,39
1.5.3.			EXTERNO						- 4.691,03		0,00	100,00% 4.691,03
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	87,88	5,92	BDI 1	7,47	656,46		87,88	656,46
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	87,88	36,35	BDI 1	45,91	4.034,57		87,88	4.034,57
1.6.			PINTURA						- 6.797,72			
1.6.1.			INTERNO						- 5.412,72		1.687,04	100,00% 5.412,72
1.6.1.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	104,05	2,86	BDI 1	3,62	376,66		104,05	376,66
1.6.1.2.	SINAPI	88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	43,62	3,53	BDI 1	4,46	194,55		43,62	194,55
1.6.1.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	104,05	14,01	BDI 1	17,69	1.840,64		104,05	1.840,64
1.6.1.4.	SINAPI	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	43,62	23,85	BDI 1	30,12	1.313,83		43,62	1.313,83
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	104,05	8,56	BDI 1	10,81	1.124,78		104,05	1.124,78
1.6.1.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	43,62	10,21	BDI 1	12,89	562,26		43,62	562,26
1.6.2.			EXTERNO						- 1.385,00		94,66	100,00% 1.385,00
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	2,86	BDI 1	3,62	311,61		86,08	311,61
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	86,08	9,00	BDI 1	11,37	978,73		86,08	978,73
1.6.2.3.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	5,25	14,28	BDI 1	18,03	94,66		5,25	94,66
1.7.			FORRO						- 2.380,59		0,00	100,00% 2.380,59
1.7.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVO ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	20,15	55,13	BDI 1	69,63	1.403,04		20,15	1.403,04
1.7.0.2.	SINAPI-I	3990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	35,00	22,12	BDI 1	27,93	977,55		35,00	977,55

MEDAÇÃO

1.8.0.1.	SINAPI	91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FUBO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4,00	581,73	BDI 1	734,67	2.938,68	4,00	2.938,68	4,00	2.938,68
1.8.0.2.	SINAPI	91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.238,50	BDI 1	1.564,11	1.564,11	1,00	1.564,11	1,00	1.564,11
1.8.0.3.	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FUBO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	121,34	BDI 1	153,24	153,24	1,00	153,24	1,00	153,24
1.8.0.4.	SINAPI	91341	PORTE EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,68	766,64	BDI 1	968,19	1.626,56			1,68	1.626,56
1.8.0.5.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,20	403,22	BDI 1	509,23	611,08			1,20	611,08
1.8.0.6.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,50	463,28	BDI 1	585,08	3.803,02			6,50	3.803,02
1.8.0.7.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVO ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,36	765,76	BDI 1	967,08	348,15			0,36	348,15
1.8.0.8.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	8,30	100,67	BDI 1	127,14	1.055,26			8,30	1.055,26
1.8.0.9.	SINAPI	102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	22,34	14,28	BDI 1	18,03	402,79	22,34	402,79	22,34	402,79
1.9.			PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS						- 11.066,97		368,83	100,00%	11.066,97
1.9.0.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	3,79	76,60	BDI 1	96,74	366,64			3,79	366,64
1.9.0.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	4,79	486,74	BDI 1	614,71	2.944,46	0,60	368,83	4,79	2.944,46
1.9.0.3.	SINAPI	94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 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	43,62	28,74	BDI 1	36,30	1.583,41			43,62	1.583,41
1.9.0.4.	SINAPI	87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	43,62	68,33	BDI 1	86,29	3.763,97			43,62	3.763,97
1.9.0.5.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	50,20	11,32	BDI 1	14,29	717,36			50,20	717,36
1.9.0.6.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	1,60	75,41	BDI 1	95,24	152,38			1,60	152,38
1.9.0.7.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	22,52	49,73	BDI 1	62,81	1.414,48			22,52	1.414,48
1.9.0.8.	SINAPI	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	1,80	54,67	BDI 1	69,04	124,27			1,80	124,27
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						- 5.609,76				

MEDAÇÃO

1.10.1.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	150,00	1,99	BDI 1	2,51	376,50	150,00	376,50	150,00	376,50
1.10.1.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	2,86	BDI 1	3,62	1.448,00	400,00	1.448,00	400,00	1.448,00
1.10.1.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10,00	6,15	BDI 1	7,77	77,70	10,00	77,70	10,00	77,70
1.10.1.4.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,00	10,94	BDI 1	13,82	207,30	15,00	207,30	15,00	207,30
1.10.1.5.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	8,67	BDI 1	10,95	98,55			9,00	98,55
1.10.1.6.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	14,00	13,33	BDI 1	16,83	235,62			14,00	235,62
1.10.1.7.	SINAPI	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	22,83	BDI 1	28,84	86,52			3,00	86,52
1.10.1.8.	SINAPI	91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,22	BDI 1	14,17	28,34			2,00	28,34
1.10.1.9.	SINAPI	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	10,31	BDI 1	13,02	104,16			8,00	104,16
1.10.1.10.	SINAPI	97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	71,60	BDI 1	90,43	90,43	1,00	90,43	1,00	90,43
1.10.1.11.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,44	BDI 1	9,39	469,50			50,00	469,50
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50,00	7,86	BDI 1	9,93	496,50			50,00	496,50
1.10.1.13.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	21,49	BDI 1	27,14	108,56	4,00	108,56	4,00	108,56
1.10.1.14.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	32,77	BDI 1	41,38	82,76	2,00	82,76	2,00	82,76
1.10.1.15.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	36,55	BDI 1	46,16	46,16	1,00	46,16	1,00	46,16
1.10.1.16.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	1,00	11,41	BDI 1	14,41	14,41	1,00	14,41	1,00	14,41
1.10.1.17.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	22,42	BDI 1	28,31	28,31	1,00	28,31	1,00	28,31
1.10.1.18.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	16,00	25,30	BDI 1	31,95	511,20	16,00	511,20	16,00	511,20
1.10.1.19.	SINAPI-I	38095	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 4", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,00	3,77	BDI 1	4,76	9,52	2,00	9,52	2,00	9,52
1.10.1.20.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	78,07	BDI 1	98,60	98,60	1,00	98,60	1,00	98,60
1.10.1.21.	SINAPI	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	28,74	BDI 1	36,30	290,40	8,00	290,40	8,00	290,40
1.10.1.22.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	56,38	BDI 1	71,20	71,20	1,00	71,20	1,00	71,20
1.10.1.23.	SINAPI	91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	20,67	BDI 1	26,11	26,11	1,00	26,11	1,00	26,11

MEDAÇÃO

ENTRADA DE ENERGIA E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO									559,60	559,60	100,00%	559,60	
1.10.2.1.	SINAPI-I	13393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00	232,66	BDI 1	293,83	293,83	1,00	293,83	1,00	293,83
1.10.2.2.	SINAPI-I	39447	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	UN	1,00	113,67	BDI 1	143,55	143,55	1,00	143,55	1,00	143,55
1.10.2.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	10,03	BDI 1	12,66	50,64	4,00	50,64	4,00	50,64
1.10.2.4.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	9,16	BDI 1	11,57	11,57	1,00	11,57	1,00	11,57
1.10.2.5.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	47,52	BDI 1	60,01	60,01	1,00	60,01	1,00	60,01
1.11.	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS									-	4.229,15		
1.11.1.	APARELHOS E METAIS									-	-		
1.11.2.	BWC									-	517,42		
1.11.2.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	370,75	BDI 1	468,22	468,22	1,00	468,22	1,00	468,22
1.11.2.2.	SINAPI	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	8,69	BDI 1	10,97	10,97	1,00	10,97	1,00	10,97
1.11.2.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00	30,27	BDI 1	38,23	38,23	1,00	38,23	1,00	38,23
1.11.3.	TUBULAÇÃO DE ÁGUA FRIA									-	1.209,25		
1.11.3.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	66,49	BDI 1	83,97	83,97	1,00	83,97		
1.11.3.2.	SINAPI	94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	80,98	BDI 1	102,27	102,27	1,00	102,27		
1.11.3.3.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	63,15	BDI 1	79,75	79,75	1,00	79,75		
1.11.3.4.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	30,18	BDI 1	38,11	38,11	1,00	38,11		
1.11.3.5.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	20,46	BDI 1	25,84	25,84	1,00	25,84		
1.11.3.6.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	14,52	BDI 1	18,33	18,33	1,00	18,33		
1.11.3.7.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	4,33	BDI 1	5,46	16,38	3,00	16,38		
1.11.3.8.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	5,77	BDI 1	7,29	14,58	2,00	14,58		
1.11.3.9.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	5,64	BDI 1	7,12	42,72	6,00	42,72		
1.11.3.10.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	6,70	BDI 1	8,46	33,84	4,00	33,84		
1.11.3.11.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,27	BDI 1	11,71	46,84	4,00	46,84		
1.11.3.12.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,04	BDI 1	12,69	12,69	1,00	12,69		
1.11.3.13.	SINAPI	89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,23	BDI 1	5,34	5,34	1,00	5,34		
1.11.3.14.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	4,99	BDI 1	6,30	6,30	1,00	6,30		

MEDAÇÃO

1.11.3.16.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	13,01	14,53	BDI 1	18,35	238,73		13,01	238,73
1.11.3.17.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,11	16,76	BDI 1	21,17	129,35		6,11	129,35
1.11.3.18.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	4,96	23,12	BDI 1	29,19	144,78		4,96	144,78
1.11.3.19.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,25	BDI 1	11,68	35,04		3,00	35,04
1.11.3.20.	SINAPI	89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,96	BDI 1	16,37	16,37		1,00	16,37
1.11.3.21.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	11,68	BDI 1	14,75	44,25		3,00	44,25
1.11.3.22.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	9,30	BDI 1	11,74	35,22		3,00	35,22
1.11.3.23.	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51		1,00	6,51
1.11.3.24.	SINAPI	103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	5,15	BDI 1	6,51	6,51		1,00	6,51
1.11.3.25.	SINAPI	89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,40	BDI 1	16,92	16,92		1,00	16,92
1.11.4.			RESERVATÓRIO DE ÁGUA						-	288,79	0,00	100,00%
1.11.4.1.	SINAPI	102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	201,38	BDI 1	254,32	254,32		1,00	254,32
1.11.4.2.	SINAPI	94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	27,30	BDI 1	34,47	34,47		1,00	34,47
1.11.5.			TUBULAÇÃO DE ESGOTO						-	1.387,62	0,00	100,00%
1.11.5.1.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	9,32	BDI 1	11,77	11,77		1,00	11,77
1.11.5.2.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	19,01	BDI 1	24,01	72,03		3,00	72,03
1.11.5.3.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	7,41	BDI 1	9,36	28,08		3,00	28,08
1.11.5.4.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	10,48	BDI 1	13,24	132,40		10,00	132,40
1.11.5.5.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	18,42	BDI 1	23,26	116,30		5,00	116,30
1.11.5.6.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	9,97	BDI 1	12,59	113,31		9,00	113,31
1.11.5.7.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	7,25	BDI 1	9,16	9,16		1,00	9,16
1.11.5.8.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,00	13,30	BDI 1	16,79	50,37		3,00	50,37
1.11.5.9.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO	UN	1,00	7,82	BDI 1	9,87	9,87		1,00	9,87

MEDAÇÃO

1.11.5.10.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	14,25	26,88	BDI 1	33,95	483,79		14,25	483,79												
1.11.5.11.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	2,90	15,24	BDI 1	19,25	55,83		2,90	55,83												
1.11.5.12.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	9,40	19,31	BDI 1	24,38	229,17		9,40	229,17												
1.11.5.13.	SINAPI	89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,11	BDI 1	32,97	32,97		1,00	32,97												
1.11.5.14.	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	33,71	BDI 1	42,57	42,57		1,00	42,57												
1.11.6.			SISTEMA DE ESGOTO						-	826,07		826,07												
1.11.6.1.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	262,33	BDI 1	331,30	331,30		1,00	331,30												
1.11.6.2.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	391,77	BDI 1	494,77	494,77		1,00	494,77												
1.12.			SERVICOS COMPLEMENTARES						-	478,52		206,41												
1.12.0.1.	Composição	AUX 03	ABRIGO DE GÁS PARA 1 BOTIJÃO DE 13KG, DIMENSÕES EXTERNAS: COMPRI. 70CM; LARG. 55CM; ALTURA 80CM, COBERTURA EM LAJE MACIÇA, PISO CIMENTADO, SEM BOTIJÕES - FORNEC. E EXEC.	UN	1,00	215,46	BDI 1	272,11	272,11		1,00	272,11												
1.12.0.2.	Composição	AUX 04	LIMPEZA FINAL DE OBRA	UN	1,00	163,44	BDI 1	206,41	206,41		1,00	206,41												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">MEDIÇÃO PERÍODO</th> <th colspan="2">MEDIÇÃO ACUMULADA</th> </tr> <tr> <th>12,46%</th> <th>VALOR</th> <th>%</th> <th>100,00%</th> </tr> <tr> <th>R\$</th> <th>12.849,82</th> <th>R\$</th> <th>103.105,03</th> </tr> </thead> </table>													MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA		12,46%	VALOR	%	100,00%	R\$	12.849,82	R\$	103.105,03
MEDIÇÃO PERÍODO		MEDIÇÃO ACUMULADA																						
12,46%	VALOR	%	100,00%																					
R\$	12.849,82	R\$	103.105,03																					

BOM SUCESSO DO SUL

Local Responsável Técnico Execução
Nome: Ronaldo Luis Cecatto
quinta-feira, 22 de agosto de 2024 **CREA/CAU:** CREA-PR 170965/D
Data **ART/RTT:** 1720241891926

Fiscal da obra
Nome: Diogo Rossetto
CREA/CAU: CREA-PR - 109070/D
ART/RTT: 1720232684077

DIOGO
ROSSETTO:05903
313965

Assinado de forma digital por
DIOGO
ROSSETTO:05903313965
Dados: 2024.08.22 11:35:10
-03'00'

Documento assinado digitalmente

gov.br RONALDO LUIS CECATTO
Data: 22/08/2024 08:38:54-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEDAÇÃO

PLANILHA - 1º ADITIVO CONTRATUAL

CNPJ:	EMPRESA CONTRATADA:							
29.805.831/0001-12	GERALDO CESAR JUNG							
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1				
CURITIBA	05-23 (DES.)	RESIDÊNCIA SOCIAL - 01 UNIDADE	Bom Sucesso do Sul / PR	26,29%				
02 UNIDADES HABITACIONAIS								
1.	RESIDÊNCIAS UNIFAMILIAR - 03 UNIDADES				-	20.590,78		
1.1.	INFRAESTRUTURA				-	12.508,19		
1.1.0.3.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	35,50	57,53	BDI 1	72,65
1.1.0.4.	SINAPI	104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_11/2022	M3	4,07	1.625,89	BDI 1	2.053,34
1.1.0.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	43,35	28,90	BDI 1	36,50
1.2.	SUPRAESTRUTURA - FECHAMENTO				-	3.079,13		
1.2.0.2.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	38,25	63,74	BDI 1	80,50
1.5.	REVESTIMENTOS				-	2.518,20		
1.5.3.	EXTERNO				-	2.518,20		
1.5.3.1.	SINAPI	87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	47,18	5,92	BDI 1	7,47
1.5.3.2.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	47,18	36,35	BDI 1	45,91
1.6.	PINTURA				-	2.147,64		
1.6.1.	SOBRE TEXTURA				-	1.440,49		
1.6.1.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	133,26	8,56	BDI 1	10,81
1.6.2.	EXTERNO				-	707,15		
1.6.2.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	47,18	2,86	BDI 1	3,62
1.6.2.2.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	47,18	9,00	BDI 1	11,37
1.10.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				-	337,62		
1.10.1.	MATERIAIS E ACABAMENTO				-	337,62		
1.10.1.12.	SINAPI	91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,00	7,86	BDI 1	9,93

Documento assinado digitalmente

TERMO DE CONCLUSAO

**Município de Bom Sucesso do Sul**

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ 80.874.100/0001-86

TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO DE OBRA**Município / UF**

Bom Sucesso do Sul / Paraná

Projeto:Construção de 1 unidade de residência para fins sociais com área de 50,03m²**Empresa Contratada:**

GERALDO CESAR JUNG LTDA - ME, CNPJ nº 29.805.831/0001-12

Contrato nº 217/2023**Data do Contrato:** 26/09/2023**Valor Original
do Contrato:**

R\$ 103.105,03

**Valor de Aditivos
(Acréscimo):**

+ R\$ 20.590,78

**Valor Final
do Contrato:**

R\$ 123.695,81

Localização do Projeto:

Rua Fredomiro Gomes, lote 22 da quadra 80

Serviços Executados:

Construção de unidade habitacional em alvenaria, com laje, revestimento reboco, cerâmica, janelas em alumínio e vidro, muro de contenção, calçada, elétrica e hidráulica.

Aos vinte e três dias do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e quatro, o fiscal abaixo, tendo vistoriado a obra em epígrafe, e constatando que os serviços executados estão de acordo com as cláusulas contratuais, aceita a obra/serviços executados em caráter definitivo. Permanece, contudo, a responsabilidade "ex lege" aos dispostos no Artigo 618 do Código Civil Brasileiro.

Diogo Rossetto

Engenheiro Civil

Responsável pela Fiscalização da Obra

CREA PR-109.070/D