

Número: 60

CNPJ: 07.720.932/0001-58

Obra: Reforma e ampliação do CRAS de Alto Paraíso de Goiás, com divisórias de fechamento internas, Acessibilidade, Construção de garagem coberta e execução de muros de fechamento laterais do imóvel.

Orçamento: CRAS - ALTO PARAÍSO DE GOIÁS

Interessado: FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL DE ALTO PARAISO

BDI Padrão: 29,790%

Bancos:

SINAPI: GO 9/2025

AGETOP-CIVIL: GO 8/2025



Planilha Sintética Simples

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit	Preço com BDI	Total sem BDI	Total	Peso
1				SERVIÇOS PRELIMINARES				um mil, quinhentos e trinta e sete reais e noventa e cinco centavos		1,537.95	0.63%
1.1	Composição	AGETOP-CIVIL	021301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	3	394.99	512.65	1,184.97	1,537.95	0.21%
2				ADMINISTRAÇÃO LOCAL				dezesesseis mil, novecentos e setenta e três reais e quarenta centavos		16,973.40	6.99%
2.1	Composição	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	33.74	43.79	10,796.80	14,012.80	0.02%
2.2	Composição	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20	114.06	148.03	2,281.20	2,960.60	0.06%
3				MURO DE FECHAMENTO (LATERAIS)				cinquenta e três mil reais e doze centavos		53,000.12	21.83%
3.1				MOVIMENTO DE TERRAS E FUNDAÇÃO				três mil, quatrocentos e trinta e seis reais e noventa e sete centavos		3,436.97	1.42%
3.1.1	Composição	AGETOP-CIVIL	020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	66	5.84	7.57	385.44	499.62	0.00%
3.1.2	Composição	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	24	60.21	78.14	1,445.04	1,875.36	0.03%
3.1.3	Composição	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	7.92	103.32	134.09	818.29	1,061.99	0.06%
3.2				INFRA E SUPERESTRUTURA				vinte e nove mil, trezentos e vinte e oito reais e quinze centavos		29,328.15	12.08%
3.2.1	Composição	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	19.8	106.77	138.57	2,114.04	2,743.68	0.06%
3.2.2	Composição	SINAPI	92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25.92	166.73	216.39	4,321.64	5,608.82	0.09%
3.2.3	Composição	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	574.83	9.79	12.70	5,627.58	7,300.34	0.01%
3.2.4	Composição	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147.93	13.17	17.09	1,948.23	2,528.12	0.01%
3.2.5	Composição	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	2.42	1,067.41	1,385.39	2,583.13	3,352.64	0.57%
3.2.6	Composição	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	5.54	1,084.03	1,406.96	6,005.52	7,794.55	0.58%
3.3				ALVENARIAS E VEDAÇÕES				onze mil, cento e vinte e seis reais e vinte e oito centavos		11,126.28	4.58%
3.3.1	Composição	AGETOP-CIVIL	100201	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	132	64.95	84.29	8,573.40	11,126.28	0.03%
3.4				REVESTIMENTOS				dois mil, quatrocentos e trinta e quatro reais e oito centavos		2,434.08	1.00%

CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA											
3.4.1	Composição	SINAPI	87894	400L_AF_10/2022	M2	264	7.11	9.22	1,877.04	2,434.08	0.00%
3.5	ESQUADRIAS METÁLICAS				seis mil, seiscentos e setenta e quatro reais e sessenta e quatro centavos					6,674.64	2.75%
3.5.1	Composição	AGETOP-CIVIL	180282	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA TELA/TUBO FoGo 2" PT10 C/FERRAGENS	m2	10.12	508.17	659.55	5,142.68	6,674.64	0.27%
4	GARAGEM COBERTA				cinquenta e sete mil, quinhentos e vinte reais e sessenta e sete centavos					57,520.67	23.70%
4.1	MOVIMENTO DE TERRAS E FUNDAÇÃO				cinco mil, cento e sessenta e sete reais e noventa e oito centavos					5,167.98	2.13%
4.1.1	Composição	AGETOP-CIVIL	020701	LOCAÇÃO DA OBRA, EXECUÇÃO DE GABARITO SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSO PINTURA (FACE INTERNA DO RIPÃO 15CM) E PIQUETE COM TESTEMUNHA	m2	90	5.84	7.57	525.60	681.30	0.00%
4.1.2	Composição	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	24	60.21	78.14	1,445.04	1,875.36	0.03%
4.1.3	Composição	SINAPI	96523	ESCOVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	0.64	94.06	122.08	60.19	78.13	0.05%
4.1.4	Composição	SINAPI	96537	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	4.8	209.51	271.92	1,005.64	1,305.21	0.11%
4.1.5	Composição	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1.92	42.17	54.73	80.96	105.08	0.02%
4.1.6	Composição	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0.58	757.37	982.99	439.27	570.13	0.40%
4.1.7	Composição	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	33.18	12.84	16.66	426.03	552.77	0.01%
4.2	ESTRUTURA METÁLICA e COBERTURA				trinta e um mil, quinhentos e cinco reais e quatro centavos					31,505.04	12.98%
4.2.1	Composição	Próprio	20	PILAR METÁLICO 200X200 EM PRFIL "UE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	32.8	390.46	506.77	12,807.08	16,622.05	0.21%
4.2.3	Composição	AGETOP-CIVIL	160967	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM COM ACESSÓRIOS TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE	m2	90.75	80.46	104.42	7,301.74	9,476.11	0.04%
4.2.4	Composição	SINAPI	92580	VERTICAL. AF_07/2019	M2	90.75	45.91	59.58	4,166.33	5,406.88	0.02%
4.3	PINTURAS				dez mil, quinhentos e sessenta e seis reais e cinco centavos					10,566.05	4.35%
4.3.1	Composição	SINAPI	100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE	M2	116.35	52.74	68.45	6,136.29	7,964.15	0.03%
4.3.2	Composição	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	90	22.28	28.91	2,005.20	2,601.90	0.01%
4.4	PISOS				dez mil, duzentos e oitenta e um reais e sessenta centavos					10,281.60	4.24%
4.4.1	Composição	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	90	88.02	114.24	7,921.80	10,281.60	0.05%
5	ACESSIBILIDADE EXTERNA				cinquenta e quatro mil, duzentos e noventa e oito reais e vinte e oito centavos					54,298.28	22.37%
5.1	Composição	SINAPI	105000	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PARA ACESSO A EDIFICAÇÕES COM INCLINAÇÃO DE 8,33% EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM LARGURA DE 1,20M, FCK 25MPA, NÃO ARMADA, COM JUNTA A CADA 2M COM CORTE À SECO. AF_03/2024_PA	M	17.7	1,385.30	1,797.98	24,519.81	31,824.24	0.74%
5.2	Composição	SINAPI	99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2 ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2 , GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4,8MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_PS	M	35.4	489.15	634.86	17,315.91	22,474.04	0.26%
6	PRÉDIO ADMINISTRATIVO				cinquenta e oito mil e trezentos e quatorze reais					58,314.00	24.02%
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				quatrocentos e onze reais e quatro centavos					411.04	0.17%

6.1	Composição	SINAPI	100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1,132.23	1,469.52	1,132.23	1,469.52	0.61%
6.1.1	Composição	AGETOP-CIVIL	020117	CARGA	m2	40.28	6.94	9.00	279.54	362.52	0.00%
6.1.2	Composição	SINAPI	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	1.5	24.93	32.35	37.39	48.52	0.01%
6.2	ALVENARIAS DE FECHAMENTO				um mil, noventa e cinco reais e setenta e sete centavos					1,095.77	0.45%
6.2.1	Composição	AGETOP-CIVIL	100201	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ - 9 x 19 x 19 - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	13	64.95	84.29	844.35	1,095.77	0.03%
6.3	REVESTIMENTOS				seis mil, quinhentos e nove reais e quarenta e quatro centavos					6,509.44	2.68%
6.3.1	Composição	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	64.28	7.11	9.22	457.03	592.66	0.00%
6.3.2	Composição	AGETOP-CIVIL	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	40.28	26.97	35.00	1,086.35	1,409.80	0.01%
6.3.4	Composição	AGETOP-CIVIL	200504	REBOCO PAULISTA A13 (1 CALH:3 ARMLC+100kgCI/M3)	m2	24	34.47	44.73	827.28	1,073.52	0.02%
6.3.5	Composição	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	40.28	65.68	85.24	2,645.59	3,433.46	0.04%
6.4	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS				dez mil, cinquenta e nove reais e setenta centavos					10,059.70	4.14%
6.4.1	ÁGUA FRIA				setecentos e oitenta e cinco reais e dezesseis centavos					785.16	0.32%
6.4.1.1	Composição	AGETOP-CIVIL	081066	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	2	5.38	6.98	10.76	13.96	0.00%
6.4.1.2	Composição	AGETOP-CIVIL	081067	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	2	6.66	8.64	13.32	17.28	0.00%
6.4.1.3	Composição	SINAPI	103947	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	6.29	8.16	6.29	8.16	0.00%
6.4.1.4	Composição	SINAPI	103957	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3	4.89	6.34	14.67	19.02	0.00%
6.4.1.5	Composição	AGETOP-CIVIL	081320	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 20 MM	Un	3	9.31	12.08	27.93	36.24	0.00%
6.4.1.6	Composição	AGETOP-CIVIL	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	Un	3	9.50	12.33	28.50	36.99	0.01%
6.4.1.7	Composição	AGETOP-CIVIL	081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 32 MM (1")	Un	2	10.84	14.06	21.68	28.12	0.01%
6.4.1.8	Composição	AGETOP-CIVIL	081130	LUVA SOLDÁVEL C/ROSCA DIAMETRO 20 X 1/2"	Un	2	9.06	11.75	18.12	23.50	0.00%
6.4.1.9	Composição	AGETOP-CIVIL	081131	LUVA SOLDÁVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	Un	3	9.38	12.17	28.14	36.51	0.01%
6.4.1.10	Composição	AGETOP-CIVIL	081403	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 32 MM	Un	1	13.49	17.50	13.49	17.50	0.01%
6.4.1.11	Composição	AGETOP-CIVIL	081420	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL 25 X 20 mm	Un	2	12.39	16.08	24.78	32.16	0.01%
6.4.1.12	Composição	AGETOP-CIVIL	080902	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	Un	1	68.26	88.59	68.26	88.59	0.04%
6.4.1.13	Composição	AGETOP-CIVIL	080903	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 1"	Un	1	80.71	104.75	80.71	104.75	0.04%
6.4.1.14	Composição	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	11.29	14.65	67.74	87.90	0.01%
6.4.1.15	Composição	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6	6.00	7.78	36.00	46.68	0.00%
6.4.1.16	Composição	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12	12.06	15.65	144.72	187.80	0.01%
6.4.2	ESGOTO				cinco mil, quatrocentos e cinquenta reais e trinta e seis centavos					5,450.36	2.25%
6.4.2.1	Composição	AGETOP-CIVIL	081702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	2	47.80	62.03	95.60	124.06	0.03%
6.4.2.2	Composição	AGETOP-CIVIL	081737	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	2	62.63	81.28	125.26	162.56	0.03%
6.4.2.3	Composição	AGETOP-CIVIL	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	6	17.65	22.90	105.90	137.40	0.01%
6.4.2.4	Composição	AGETOP-CIVIL	081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	2	29.05	37.70	58.10	75.40	0.02%
6.4.2.5	Composição	AGETOP-CIVIL	081921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	1	15.40	19.98	15.40	19.98	0.01%
6.4.2.6	Composição	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, 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	15.12	19.62	15.12	19.62	0.01%

				JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.							
6.4.2.7	Composição	SINAPI	89797	AF_08/2022	UN	2	54.00	70.08	108.00	140.16	0.03%
6.4.2.8	Composição	AGETOP-CIVIL	082004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	9	15.48	20.09	139.32	180.81	0.01%
6.4.2.9	Composição	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	1	41.24	53.52	41.24	53.52	0.02%
6.4.2.10	Composição	AGETOP-CIVIL	081695	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100 MM	M	1	40.07	52.00	40.07	52.00	0.02%
6.4.2.11	Composição	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	3	604.79	784.95	1,814.37	2,354.85	0.32%
6.4.2.12	Composição	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	6	22.15	28.74	132.90	172.44	0.01%
6.4.2.13	Composição	SINAPI	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	6	14.64	19.00	87.84	114.00	0.01%
6.4.2.14	Composição	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	36	39.46	51.21	1,420.56	1,843.56	0.02%
6.4.3				LOUÇAS E METAIS					três mil, oitocentos e vinte e quatro reais e dezoito centavos	3,824.18	1.58%
6.4.3.1	Composição	AGETOP-CIVIL	271701	BANCADA DE GRANITINA VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m2	1.17	330.68	429.18	386.89	502.14	0.18%
6.4.3.2	Composição	SINAPI	86932	AF_01/2020 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA	UN	3	570.94	741.02	1,712.82	2,223.06	0.31%
6.4.3.3	Composição	SINAPI	86939	PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	423.37	549.49	846.74	1,098.98	0.23%
6.5				ESQUADRIAS					quatro mil, duzentos e noventa e sete reais e cinquenta centavos	4,297.50	1.77%
6.5.1	Composição	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1,080.27	1,402.08	1,080.27	1,402.08	0.58%
6.5.2	Composição	SINAPI	102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1	1,838.18	2,385.77	1,838.18	2,385.77	0.98%
6.5.3	Composição	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0.6	654.46	849.42	392.67	509.65	0.35%
6.6				ISOLAMENTO ACUSTICO					dois mil, trezentos e setenta e um reais e dezenove centavos	2,371.19	0.98%
6.6.1	Composição	ORSE	14002	Drywall acústico preenchido com lã de Pet, e=95mm, inclusive perfil e montagem. Fornecimento e instalação	m2	12.6	145.00	188.19	1,827.00	2,371.19	0.08%
6.7				PINTURAS					treze mil, cento e setenta e dois reais e trinta e oito centavos	13,172.38	5.43%
6.7.1	Composição	AGETOP-CIVIL	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS.	m2	280.36	7.48	9.70	2,097.09	2,719.49	0.00%
6.7.2	Composição	SINAPI	95626	AF_03/2024	M2	26	16.57	21.50	430.82	559.00	0.01%
6.7.3	Composição	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	280.36	4.56	5.91	1,278.44	1,656.92	0.00%
6.7.4	Composição	SINAPI	88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	M2	280.36	22.64	29.38	6,347.35	8,236.97	0.01%
6.8				INSTALAÇÕES ELÉTRICAS AR CONDICIONADOS					dez mil, cento e cinquenta e quatro reais e oito centavos	10,154.08	4.18%
6.8.1	Composição	ORSE	3294	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com canaleta plastica c/divisoria 20x10mm, aparente, incluindo centro astop/30a-220v, inclusive aterramento	pt	3	296.82	385.24	890.46	1,155.72	0.16%
6.8.2	Composição	SINAPI	103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	4,761.64	6,180.13	4,761.64	6,180.13	2.55%
6.8.3	Composição	SINAPI	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	2,171.38	2,818.23	2,171.38	2,818.23	1.16%
6.9				ESTRUTURAMENTO METÁLICO (VARANDA FRONTAL)					oito mil, setecentos e setenta e três reais e trinta e oito centavos	8,773.38	3.61%

6.9.1	Composição	Próprio		20	PILAR METÁLICO 200X200 EM PRFIL "UE" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "U"	M	6	390.46	506.77	2,342.76	3,040.62	0.21%
6.9.2	Composição	Próprio	CCU05		ENRIJECIDO CONFORME ESPECIFICADO EM PROJETO. LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM	KG	318	11.25	14.60	3,577.50	4,642.80	0.01%
6.9.3	Composição	SINAPI		103670	ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0.2112	301.54	391.36	63.68	82.65	0.16%
6.9.4	Composição	AGETOP-CIVIL	050901		ESCAVACAO MANUAL DE VALAS (SAPATAS/BLOCOS) RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO	m3	0.2112	60.82	78.93	12.84	16.67	0.03%
6.9.5	Composição	SINAPI		100330	IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	14.12	21.90	28.42	309.22	401.29	0.01%
6.9.6	Composição	SINAPI		100393	RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	14.12	18.75	24.33	264.75	343.53	0.01%
6.9.7	Composição	SINAPI		100392	RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	14.12	13.42	17.41	189.49	245.82	0.01%
7					LIMPEZA GERAL					um mil, cento e oito reais e vinte e sete centavos	1,108.27	0.46%
7.1	Composição	AGETOP-CIVIL		270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	181.09	4.72	6.12	854.74	1,108.27	0.00%
											Total sem BDI	187,053.17
											Total do BDI	55,699.52
											Total	242,752.69

WILTON PEREIRA BARRETO DE MELO
 Engenheiro Civil
 CREA: 1015073140/D- GO