

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSÓRIA TÉCNICA

DATA BASE: SINAPI - 10/2024 - AMAZONAS					BDI: 28,35%		
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA UBS PORTE 3 - UBS RAIMUNDO CAVALCANTE					ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO		
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO							
LOCAL: RUA 03, LOTE 02, QUADRA 04 - BAIRRO DA PAZ - CAREIRO/AM							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	PESO (%)	
1	ADMINISTRAÇÃO	UNID.	1,00	R\$ 140.669,40	R\$ 140.669,40	8,02%	
2	CANTEIRO DE OBRAS	UNID.	1,00	R\$ 70.835,61	R\$ 70.835,61	4,04%	
3	MOVIMENTO DE TERRA	UNID.	1,00	R\$ 15.512,98	R\$ 15.512,98	0,88%	
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	UNID.	1,00	R\$ 389.350,29	R\$ 389.350,29	22,20%	
5	COBERTURA	UNID.	1,00	R\$ 183.180,99	R\$ 183.180,99	10,45%	
6	ALVENARIA	UNID.	1,00	R\$ 141.511,89	R\$ 141.511,89	8,07%	
7	MURO	UNID.	1,00	R\$ 2.281,03	R\$ 2.281,03	0,13%	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	UNID.	1,00	R\$ 15.717,55	R\$ 15.717,55	0,90%	
9	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	UNID.	1,00	R\$ 425.341,79	R\$ 425.341,79	24,25%	
10	ESQUADRIAS	UNID.	1,00	R\$ 137.151,37	R\$ 137.151,37	7,82%	
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	UNID.	1,00	R\$ 101.900,32	R\$ 101.900,32	5,81%	
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	UNID.	1,00	R\$ 65.884,27	R\$ 65.884,27	3,76%	
13	METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS	UNID.	1,00	R\$ 10.281,25	R\$ 10.281,25	0,59%	
14	REDE AR COMPRIMIDO	UNID.	1,00	R\$ 31.706,71	R\$ 31.706,71	1,81%	
15	REDE DE AR COMPRIMIDO	UNID.	1,00	R\$ 6.149,48	R\$ 6.149,48	0,35%	
16	COMUNICAÇÃO VISUAL	UNID.	1,00	R\$ 11.328,42	R\$ 11.328,42	0,65%	
17	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	UNID.	1,00	R\$ 4.890,61	R\$ 4.890,61	0,28%	
TOTAL GERAL =					R\$ 1.753.693,96	100,00%	



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

DATA BASE: SINAPI - 10/2024 - AMAZONAS							BDI: 28,35%	
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA UBS PORTE 3 - UBS RAIMUNDO CAVALCANTE							ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO	
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO								
LOCAL: RUA 03, LOTE 02, QUADRA 04 - BAIRRO DA PAZ - CAREIRO/AM								
CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO	100,00% 140.669,40	16,66% 23.435,52	16,66% 23.435,52	16,66% 23.435,52	16,66% 23.435,52	16,66% 23.435,52	16,70% 23.491,79
2	CANTEIRO DE OBRAS	100,00% 70.835,61	100,00% 70.835,61					
3	MOVIMENTO DE TERRA	100,00% 15.512,98	100,00% 15.512,98					
4	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA	100,00% 389.350,29	80,00% 311.480,23	20,00% 77.870,06				
5	COBERTURA	100,00% 183.180,99				40,00% 73.272,40	30,00% 54.954,30	30,00% 54.954,30
6	ALVENARIA	100,00% 141.511,89		50,00% 70.755,95	50,00% 70.755,95			
7	MURO	100,00% 2.281,03			100,00% 2.281,03			
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00% 15.717,55		50,00% 7.858,78	50,00% 7.858,78			
9	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS	100,00% 425.341,79			40,00% 170.136,72	30,00% 127.602,54	30,00% 127.602,54	
10	ESQUADRIAS	100,00% 137.151,37		20,00% 27.430,27	20,00% 27.430,27	20,00% 27.430,27	20,00% 27.430,27	20,00% 27.430,27
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 101.900,32		100,00% 101.900,32				
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	100,00% 65.884,27			100,00% 65.884,27			
13	METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS	100,00% 10.281,25				100,00% 10.281,25		
14	REDE AR COMPRIMIDO	100,00% 31.706,71					50,00% 15.853,36	50,00% 15.853,36
15	REDE DE AR COMPRIMIDO	100,00% 6.149,48						100,00% 6.149,48
16	COMUNICAÇÃO VISUAL	100,00% 11.328,42						100,00% 11.328,42
17	DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA	100,00% 4.890,61						100,00% 4.890,61
PORCENTAGEM			24,02%	17,63%	20,97%	14,94%	14,21%	8,22%
CUSTO			R\$ 421.264,34	R\$ 309.250,89	R\$ 367.782,53	R\$ 262.021,98	R\$ 249.275,99	R\$ 144.098,23
PORCENTAGEM ACUMULADO			24,02%	41,66%	62,63%	77,57%	91,78%	100,0%
CUSTO ACUMULADO			R\$ 421.264,34	R\$ 730.515,23	R\$ 1.098.297,77	R\$ 1.360.319,74	R\$ 1.609.595,73	R\$ 1.753.693,96

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

DATA BASE: SINAPI - 10/2024 - AMAZONAS							BDI: 28,35%	
OBJETO: CONSTRUÇÃO DA UBS PORTE 3 - UBS RAIMUNDO CAVALCANTE							ENCARGOS SOCIAIS: DESONERADO	
INTERESSADO: PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO								
LOCAL: RUA 03, LOTE 02, QUADRA 04 - BAIRRO DA PAZ - CAREIRO/AM								
ORÇAMENTO SINTÉTICO								
ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO		1,00		R\$ 140.669,40	R\$ 140.669,40
1.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 18.266,38	R\$ 23.444,90	R\$ 140.669,40
2			CANTEIRO DE OBRAS		1,00		R\$ 70.835,61	R\$ 70.835,61
2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4,50	R\$ 452,88	R\$ 581,27	R\$ 2.615,72
2.2	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	152,00	R\$ 56,79	R\$ 72,89	R\$ 11.079,28
2.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	83,93	R\$ 75,18	R\$ 96,49	R\$ 8.098,41
2.4	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	1363,86	R\$ 0,70	R\$ 0,90	R\$ 1.227,47
2.5	101508	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	R\$ 2.517,54	R\$ 3.231,26	R\$ 3.231,26
2.6	C20005	Próprio	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ESGOTO, REDE DN 150 MM, COLETOR PREDIAL DN 100 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM SELIM E CURVA 90 GRAUS; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 465,03	R\$ 596,87	R\$ 596,87
2.7	C20006	Próprio	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 4,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MANUAL, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	R\$ 408,92	R\$ 524,85	R\$ 524,85

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
2.8	C20001	Próprio	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m²	15,00	R\$ 615,70	R\$ 790,25	R\$ 11.853,75
2.9	C20008	Próprio	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	12,00	R\$ 1.065,01	R\$ 1.366,94	R\$ 16.403,28
2.10	C20009	Próprio	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	12,00	R\$ 987,19	R\$ 1.267,06	R\$ 15.204,72
3			MOVIMENTO DE TERRA		1,00		R\$ 15.512,98	R\$ 15.512,98
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	94,73	R\$ 86,95	R\$ 111,60	R\$ 10.571,87
3.2	C20004	Próprio	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	59,55	R\$ 52,72	R\$ 67,67	R\$ 4.029,75
3.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	54,41	R\$ 9,66	R\$ 12,40	R\$ 674,68
3.4	93588	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	54,41	R\$ 3,39	R\$ 4,35	R\$ 236,68
4			FUNDAÇÃO E ESTRUTURA		1,00		R\$ 389.350,29	R\$ 389.350,29
4.1			FUNDAÇÃO		1,00		R\$ 113.200,13	R\$ 113.200,13
4.1.1	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	196,00	R\$ 19,89	R\$ 25,53	R\$ 5.003,88
4.1.2	100324	SINAPI	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_01/2024	m³	2,24	R\$ 364,59	R\$ 467,95	R\$ 1.048,21
4.1.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	338,12	R\$ 63,52	R\$ 81,53	R\$ 27.566,92
4.1.4	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1410,82	R\$ 19,89	R\$ 25,53	R\$ 36.018,23
4.1.5	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	576,25	R\$ 21,58	R\$ 27,70	R\$ 15.962,13
4.1.6	102476	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	32,94	R\$ 652,83	R\$ 837,91	R\$ 27.600,76
4.2			ESTRUTURA		1,00		R\$ 276.150,16	R\$ 276.150,16

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
4.2.1	92445	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	503,27	R\$ 70,25	R\$ 90,17	R\$ 45.379,86
4.2.2	92885	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2408,85	R\$ 13,95	R\$ 17,90	R\$ 43.118,42
4.2.3	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	983,90	R\$ 21,58	R\$ 27,70	R\$ 27.254,03
4.2.4	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	29,58	R\$ 675,75	R\$ 867,33	R\$ 25.655,62
4.2.5	101964	SINAPI	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	508,37	R\$ 186,32	R\$ 239,14	R\$ 121.571,60
4.2.6	105026	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	228,30	R\$ 44,95	R\$ 57,69	R\$ 13.170,63
5			COBERTURA		1,00		R\$ 183.180,99	R\$ 183.180,99
5.1	92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	17,00	R\$ 2.026,80	R\$ 2.601,40	R\$ 44.223,80
5.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	564,75	R\$ 68,52	R\$ 87,95	R\$ 49.669,76
5.3	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	564,75	R\$ 47,11	R\$ 60,47	R\$ 34.150,43
5.4	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	89,98	R\$ 85,18	R\$ 109,33	R\$ 9.837,51
5.5	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	380,62	R\$ 50,81	R\$ 65,21	R\$ 24.820,23
5.6	CPU 29	Próprio	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCLUSO ESTRUTURA METÁLICA	m²	49,84	R\$ 320,14	R\$ 410,90	R\$ 20.479,26
6			ALVENARIA		1,00		R\$ 141.511,89	R\$ 141.511,89
6.1	103328	SINAPI	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	1202,31	R\$ 91,70	R\$ 117,70	R\$ 141.511,89
7			MURO		1,00		R\$ 2.281,03	R\$ 2.281,03

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
7.1	103328	SINAPI	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	19,38	R\$ 91,70	R\$ 117,70	R\$ 2.281,03
8			IMPERMEABILIZAÇÃO		1,00		R\$ 15.717,55	R\$ 15.717,55
8.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	280,97	R\$ 42,62	R\$ 54,70	R\$ 15.369,06
8.2	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	m²	1,60	R\$ 129,56	R\$ 166,29	R\$ 266,06
8.3	98563	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=2CM. AF_09/2023	m²	1,60	R\$ 40,14	R\$ 51,52	R\$ 82,43
9			REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS		1,00		R\$ 425.341,79	R\$ 425.341,79
9.1			PISO		1,00		R\$ 179.424,21	R\$ 179.424,21
9.1.1	90932	SINAPI	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	396,40	R\$ 91,59	R\$ 117,56	R\$ 46.600,78
9.1.2	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	465,32	R\$ 41,10	R\$ 52,75	R\$ 24.545,63
9.1.3	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	329,71	R\$ 89,68	R\$ 115,10	R\$ 37.949,62
9.1.4	92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	m²	92,51	R\$ 117,41	R\$ 150,70	R\$ 13.941,26
9.1.5	96624	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	m³	20,98	R\$ 365,40	R\$ 468,99	R\$ 9.839,41
9.1.6	94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF_01/2024	M	38,30	R\$ 39,10	R\$ 50,18	R\$ 1.921,89
9.1.7	94289	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	15,32	R\$ 61,57	R\$ 79,03	R\$ 1.210,74
9.1.8	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	396,40	R\$ 61,95	R\$ 79,51	R\$ 31.517,76

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
9.1.9	88649	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	310,20	R\$ 9,94	R\$ 12,76	R\$ 3.958,15
9.1.10	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	45,80	R\$ 135,05	R\$ 173,34	R\$ 7.938,97
9.2			PAREDE		1,00		R\$ 196.408,98	R\$ 196.408,98
9.2.1	87904	SINAPI	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	996,76	R\$ 8,60	R\$ 11,04	R\$ 11.004,23
9.2.2	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	1332,48	R\$ 8,16	R\$ 10,47	R\$ 13.951,07
9.2.3	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	2329,24	R\$ 24,38	R\$ 31,29	R\$ 72.881,92
9.2.4	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	275,65	R\$ 67,34	R\$ 86,43	R\$ 23.824,43
9.2.5	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1056,83	R\$ 17,53	R\$ 22,50	R\$ 23.778,68
9.2.6	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1056,83	R\$ 12,27	R\$ 15,75	R\$ 16.645,07
9.2.7	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	53,30	R\$ 177,53	R\$ 227,86	R\$ 12.144,94
9.2.8	88417	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	m²	1008,12	R\$ 17,14	R\$ 22,00	R\$ 22.178,64
9.3			TETO		1,00		R\$ 46.864,01	R\$ 46.864,01
9.3.1	87881	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	523,37	R\$ 6,66	R\$ 8,55	R\$ 4.474,81
9.3.2	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	523,37	R\$ 33,80	R\$ 43,38	R\$ 22.703,79

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
9.3.3	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	468,26	R\$ 17,53	R\$ 22,50	R\$ 10.535,85
9.3.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	468,26	R\$ 12,27	R\$ 15,75	R\$ 7.375,10
9.3.5	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	m²	62,39	R\$ 20,18	R\$ 25,90	R\$ 1.615,90
9.3.6	87411	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_03/2023	m²	7,28	R\$ 16,97	R\$ 21,78	R\$ 158,56
9.4			MURO DE FECHAMENTO DO RESERVATÓRIO		1,00		R\$ 2.644,59	R\$ 2.644,59
9.4.1	87904	SINAPI	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	38,76	R\$ 8,60	R\$ 11,04	R\$ 427,91
9.4.2	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	38,76	R\$ 24,38	R\$ 31,29	R\$ 1.212,80
9.4.3	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024	m²	38,76	R\$ 20,18	R\$ 25,90	R\$ 1.003,88
10			ESQUADRIAS		1,00		R\$ 137.151,37	R\$ 137.151,37
10.1	91320	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	R\$ 677,61	R\$ 869,71	R\$ 6.957,68
10.2	91321	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	17,00	R\$ 764,98	R\$ 981,85	R\$ 16.691,45
10.3	90850	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 811,74	R\$ 1.041,87	R\$ 1.041,87
10.4	91307	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	26,00	R\$ 95,00	R\$ 121,93	R\$ 3.170,18

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
10.5	90822	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 383,86	R\$ 492,68	R\$ 492,68
10.6	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	R\$ 470,28	R\$ 603,60	R\$ 1.810,80
10.7	100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00	R\$ 780,16	R\$ 1.001,34	R\$ 1.001,34
10.8	102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	172,62	R\$ 15,00	R\$ 19,25	R\$ 3.322,94
10.9	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	44,00	R\$ 704,64	R\$ 904,41	R\$ 39.794,04
10.10	94572	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,40	R\$ 521,13	R\$ 668,87	R\$ 1.605,29
10.11	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	17,57	R\$ 665,78	R\$ 854,53	R\$ 15.014,09
10.12	102179	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	37,16	R\$ 505,57	R\$ 648,90	R\$ 24.113,12
10.13	102161	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS	m²	44,88	R\$ 324,93	R\$ 417,05	R\$ 18.717,20
10.14	C20010	Próprio	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	4,04	R\$ 659,30	R\$ 846,21	R\$ 3.418,69
11			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,00		R\$ 101.900,32	R\$ 101.900,32
11.1	C20011	Próprio	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 16 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	R\$ 2.163,19	R\$ 2.776,45	R\$ 2.776,45
11.2	C20012	Próprio	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	61,00	R\$ 145,80	R\$ 187,13	R\$ 11.414,93
11.3	C2014	Próprio	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11,00	R\$ 108,76	R\$ 139,59	R\$ 1.535,49

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
11.4	C2015	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	26,00	R\$ 116,14	R\$ 149,07	R\$ 3.875,82
11.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	3,00	R\$ 25,87	R\$ 33,20	R\$ 99,60
11.6	C2017	Próprio	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	R\$ 115,37	R\$ 148,08	R\$ 296,16
11.7	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	R\$ 33,94	R\$ 43,56	R\$ 87,12
11.8	C2018	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	103,00	R\$ 189,60	R\$ 243,35	R\$ 25.065,05
11.9	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	73,00	R\$ 38,75	R\$ 49,74	R\$ 3.631,02
11.10	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	19,00	R\$ 55,00	R\$ 70,59	R\$ 1.341,21
11.11	C2019	Próprio	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	95,00	R\$ 229,70	R\$ 294,82	R\$ 28.007,90
11.12	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	18,00	R\$ 60,11	R\$ 77,15	R\$ 1.388,70
11.13	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13,00	R\$ 85,69	R\$ 109,98	R\$ 1.429,74
11.14	91971	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	R\$ 102,53	R\$ 131,60	R\$ 526,40
11.15	91975	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	R\$ 95,03	R\$ 121,97	R\$ 365,91
11.16	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	R\$ 42,08	R\$ 54,01	R\$ 108,02
11.17	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	R\$ 38,75	R\$ 49,74	R\$ 447,66
11.18	C2019	Próprio	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	40,00	R\$ 229,70	R\$ 294,82	R\$ 11.792,80

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
11.19	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 483,22	R\$ 620,21	R\$ 620,21
11.20	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 453,57	R\$ 582,16	R\$ 582,16
11.21	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 169,79	R\$ 217,93	R\$ 435,86
11.22	C2020	Próprio	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 621,91	R\$ 798,22	R\$ 798,22
11.23	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	R\$ 483,22	R\$ 620,21	R\$ 620,21
11.24	C2020	Próprio	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	R\$ 621,91	R\$ 798,22	R\$ 2.394,66
11.25	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 453,57	R\$ 582,16	R\$ 1.164,32
11.26	101890	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 17,37	R\$ 22,29	R\$ 222,90
11.27	101891	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	R\$ 30,10	R\$ 38,63	R\$ 386,30
11.28	101892	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	R\$ 75,65	R\$ 97,10	R\$ 485,50
12			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		1,00		R\$ 65.884,27	R\$ 65.884,27
12.1	95470	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 325,65	R\$ 417,97	R\$ 1.253,91
12.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 47,00	R\$ 60,32	R\$ 180,96
12.3	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 831,32	R\$ 1.067,00	R\$ 5.335,00
12.4	00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	8,00	R\$ 26,02	R\$ 33,40	R\$ 267,20

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E ASSESSORIA TÉCNICA

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
12.5	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 310,90	R\$ 399,04	R\$ 8.778,88
12.6	00011688	SINAPI	TANQUE ACO INOXIDÁVEL (ACO 304) COM ESFREGADOR E VALVULA, DE *50 X 40 X 22* CM	UN	1,00	R\$ 518,76	R\$ 665,83	R\$ 665,83
12.7	C2021	Próprio	SABONETEIRA DE PAREDE EM PLASTICO ABS COM ACABAMENTO CROMADO E ACRILICO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	R\$ 57,19	R\$ 73,40	R\$ 1.688,20
12.8	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	R\$ 77,81	R\$ 99,87	R\$ 2.297,01
12.9	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 996,13	R\$ 1.278,53	R\$ 1.278,53
12.10	86895	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 422,14	R\$ 541,82	R\$ 541,82
12.11	CCU 65	Próprio	BANCADA DE AÇO INOXIDÁVEL COM UMA CUBA E ESCORREDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	m²	22,55	R\$ 606,56	R\$ 778,52	R\$ 17.555,63
12.12	100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,40	R\$ 292,79	R\$ 375,80	R\$ 6.538,92
12.13	100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	22,00	R\$ 565,52	R\$ 725,84	R\$ 15.968,48
12.14	86906	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	R\$ 123,18	R\$ 158,10	R\$ 790,50
12.15	86911	SINAPI	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	R\$ 144,07	R\$ 184,91	R\$ 2.403,83
12.16	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	R\$ 88,19	R\$ 113,19	R\$ 339,57
13			METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS		1,00		R\$ 10.281,25	R\$ 10.281,25
13.1	C12001	Próprio	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00	R\$ 37,05	R\$ 47,55	R\$ 142,65
13.2	99635	SINAPI	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	9,00	R\$ 414,62	R\$ 532,16	R\$ 4.789,44

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
13.3	94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	23,00	R\$ 42,71	R\$ 54,82	R\$ 1.260,86
13.4	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	R\$ 1.248,77	R\$ 1.602,80	R\$ 3.205,60
13.5	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	R\$ 38,50	R\$ 49,41	R\$ 49,41
13.6	C12002	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1,00	R\$ 12,82	R\$ 16,45	R\$ 16,45
13.7	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 27,86	R\$ 35,76	R\$ 71,52
13.8	89707	SINAPI	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	12,00	R\$ 48,39	R\$ 62,11	R\$ 745,32
14			REDE AR COMPRIMIDO		1,00		R\$ 31.706,71	R\$ 31.706,71
14.1	C12003	Próprio	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA QUENTE (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE CPVC, DN 22 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	46,00	R\$ 230,16	R\$ 295,41	R\$ 13.588,86
14.2	C12004	Próprio	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	9,00	R\$ 137,56	R\$ 176,56	R\$ 1.589,04
14.3	1678	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 50 mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	un	46,00	R\$ 101,83	R\$ 130,70	R\$ 6.012,20
14.4	1683	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 100 mm (vaso sanitário)	pt	9,00	R\$ 92,88	R\$ 119,21	R\$ 1.072,89
14.5	89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	38,00	R\$ 23,13	R\$ 29,69	R\$ 1.128,22
14.6	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	23,00	R\$ 53,37	R\$ 68,50	R\$ 1.575,50
14.7	89800	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	200,00	R\$ 26,26	R\$ 33,70	R\$ 6.740,00
15			REDE DE AR COMPRIMIDO		1,00		R\$ 6.149,48	R\$ 6.149,48

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DO CAREIRO
SETOR DE ENGENHARIA E APOIO TÉCNICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
15.1	91185	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M	60,00	R\$ 23,45	R\$ 30,10	R\$ 1.806,00
15.2	95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	R\$ 35,45	R\$ 45,50	R\$ 91,00
15.3	99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	R\$ 166,25	R\$ 213,38	R\$ 3.414,08
15.4	101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 163,30	R\$ 209,60	R\$ 838,40
16			COMUNICAÇÃO VISUAL		1,00		R\$ 11.328,42	R\$ 11.328,42
16.1	7721	ORSE	Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm- Fornecimento e instalação	un	46,00	R\$ 191,87	R\$ 246,27	R\$ 11.328,42
17			DIVERSOS E LIMPEZA DA OBRA		1,00		R\$ 4.890,61	R\$ 4.890,61
17.1	CCU 49	Próprio	Banco de concreto sem encosto, dimensão: 2,00x0,60m - ORSE (8464)	un	3,00	R\$ 644,69	R\$ 827,46	R\$ 2.482,38
17.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	573,78	R\$ 2,03	R\$ 2,61	R\$ 1.497,57
17.3	100982	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	73,44	R\$ 9,66	R\$ 12,40	R\$ 910,66

TOTAL SEM BDI	R\$ 1.366.336,88
TOTAL DO BDI	R\$ 387.357,08
TOTAL GERAL	R\$ 1.753.693,96