

 GOV. PE GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO	PLANILHA DE ORÇAMENTO SINTÉTICO	NOVO PAC SAÚDE
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construída: 684,58m² Anad - SA		BDI Geral: 25,00% Encargo Social Mensalista: 71,48% Data: 07/10/2025 BDI Equipamento: 13,51% Encargo Social Habita: 115,54% Revisão: 03
Bases: SHAP (07/2025) - CPDS/CDHU (08/2025) - SRC (07/2025) - ORSE (05/2025) - IOPEB (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - SEINFRA (02) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESUL (06/2025)		

Item	Código	Banco	Descrição	Und.	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit. com Total	Total	Peso (%)
20.3	3642	ORSE	Lona plástica preta	m²	564,56	5,02	6,00	3.805,46	0,1376 %
20.4	2372	ORSE	Muro em alvenaria bloco concreto, esp 0,08m, cf. alv. de pedra 0,35 x 0,60m, colunas concretas arred. tot = 15,0 mpa cada 3,00m, cf. chapisco, reboco e pintura hidrófuga ou similar	m²	1281,14	256,34	230,43	83.677,05	2,9584 %
20.5	4947	ORSE	Junta de dilatação elástica (PVC) pl. concreto, tipo O-120X, pressão até 2 mpa, Fugenband, Vedaclat ou similar	m	45,00	99,82	124,53	5.803,85	0,1980 %
20.6	2461	ORSE	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	m²	564,56	12,13	15,16	8.558,73	0,3024 %
20.7	CP/2876	Próprio	LIMPEZA GERAL	m²	564,56	4,42	5,93	3.122,02	0,1103 %
							Totais =	2.826.381,78	
							Total com BDI	2.122.763,81	
							Total do BDI	707.887,94	
							Total Geral	2.830.381,78	

Glicia Mendes de Andrade
 Engenheira Civil
 CREA nº 051277274-6

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro de Atenção Psicossocial - Portão 1 e 2 - Área Construída: 564,58m²
Anexo - SA

Banco:

SINAPI (07/2025) - CPOS/CDHU (06/2025) - SBC (07/2025) - ORSE (06/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - GENFRA (02) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESUL (09/2025)

BCI Geral:
25,00%

BCI Equipamentos:
13,51%

Encargo Social Mensalistas:
71,46%

Encargo Social Horistas:
115,54%

Data:
07/10/2025

Revisão:
03

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
92989	SINAPI	CADA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2	24,3	48,6	0,0017%	90,8012%
104002	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	47,91	47,91	0,0017%	90,8281%
86753	SINAPI	LUNA SIMPLIS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2023	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	4	11,69	46,76	0,0017%	90,9045%
CPUZ598	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	2	21,35	42,7	0,0015%	90,9802%
86077	SINAPI	LUNA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	40,09	40,09	0,0014%	90,9874%
94002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	3	13,35	40,05	0,0014%	90,9889%
86073	SINAPI	LUNA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	4	9,41	37,64	0,0013%	90,9902%
86746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	35,34	35,34	0,0012%	90,9914%
101663	SINAPI	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRÂÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	34,63	34,63	0,0012%	90,9927%
86786	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLIS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	32,94	32,94	0,0012%	90,9939%
91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	32,38	32,38	0,0011%	90,9950%
CPUZ598	Próprio	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO D = 50MM	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	5	4,4	22	0,0011%	90,9961%
91902	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLIS (1 MOQUIL), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1	23,31	23,31	0,0009%	90,9969%
104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	21,15	21,15	0,0007%	90,9977%
86480	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	2	9,01	18,02	0,0006%	90,9983%
CPUZ601	Próprio	PLACA FOTO LUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA EQUIPAMENTOS DE COMÉDIA A INCÊNDIO E ALARME EM PVC ANTIC-AMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 20X15 CM CONFORME ABNT NBR 18920 FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1	18,16	18,16	0,0006%	90,9989%
86084	SINAPI	CURVA DE TRANSPORTE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	15,81	15,81	0,0006%	90,9994%
103065	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1	11,63	11,63	0,0004%	90,9999%
CPUZ602	Próprio	BUCHA COM ARQUELA EM LULA ESPECIAL ZAMAK PRELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1	2,71	2,71	0,0001%	90,9999%
89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2022	RNH - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,07	18,24	1,28	0,0000%	100,0000%

Total sem BCI
Total do BCI
Total Geral

2.125.765,81
782.887,94
2.638.351,78

Glícia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construída: 564,56m²
Anexo - BA
Banco: SNAPI (07/2025) - CPOBACCHU (06/2025) - SBC (07/2025) - CRSE (09/2025) - IOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - SENFRA (02/25) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESE 13,01%

B21 Social:

25,00%

Encargo Social Mensalista:

71,40%

Data:

07/10/2025

B22 Despesa com:

13,01%

Encargo Social Mensalista:

115,84%

Revisão:

00

Item	Código/Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composições Principais							
1.1.1	Código/Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPUS25 Prévio	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 1200 M2		UNIDADES	1,000000		865,30
Composição Auxiliar	80318,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,000000	24,37	32,17
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,000000	35,58	33,74
Composição Auxiliar	80348,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,866000	39,84	33,80
Item	A 12.002.021089 CPOBACCHU	CONTAINER DEPÓSITO, MÓDULO METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO DE 6,0X3,3X2,5M, VÃO LIVRE, PISO DE CONCRETO, CIMENTADO, MADEIRA OU MATERIAL EQUIVALENTE		unidade	1,000000	865,79	865,79
			no	is	0,00	Total	965,30

Observação:

Composição de Referência: 02.02.150 CPOBACCHU composição foi ajustada para utilizar os insumos e o valor de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

1.1.2	Código/Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPUSPA Prévio	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,000000		135,58
Composição Auxiliar REF	2708,00 SNAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA	H		1,000000	128,43	128,43
Composição Auxiliar	37572,00 SNAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		1,000000	1,45	1,45
Composição Auxiliar	37573,00 SNAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H		0,000000	0,08	0,08
Composição Auxiliar	45482,00 SNAPI	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	H		1,000000	0,01	0,01
Composição Auxiliar	45483,00 SNAPI	EP - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	H		1,000000	0,77	0,77
Composição Auxiliar	80422,00 SNAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	Mês de Obra	H	1,000000	1,88	1,88
			no	is	0,00	Total	135,58

Observação:

Composição de Referência: CRSE 11703. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o valor de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

1.1.2	Código/Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CPUS27 Prévio	INFRAÇÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OPÇÃO, ETC.) C/ TEBOLARIA, TELHA 4Mx6, PISO EM CONCRETO DEBEMPOLADO		m²	1,000000		242,98
Composição Auxiliar	84030,00 SNAPI	TEJAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FERROCEMENTO E 6 MM, COM RECORRIMENTO LATERAL DE 1M DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS INCLUIU CIMENTO AF 07/2019	m²		1,000000	48,10	48,10
Composição Auxiliar	101742,00 SNAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPa PREPARO MECÂNICO, ESPESURA TCM AF_08/2020	m²		1,000000	85,30	85,30
Composição Auxiliar	30582,00 SNAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TEBOLARIA INTERNA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FERROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TUBOACÚSTICA INCLUIU CIMENTO AF 07/2019	LNH		0,000000	2.705,20	81,18
Composição Auxiliar	87035,00 SNAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PESO ÚNICO AF 08/2021	m²		1,000000	3,85	3,85
Composição Auxiliar	100062,00 SNAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FERROCEMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL, TÍPICO, INCLUIU TRANSPORTE VERTICAL AF 07/2019	m²		1,000000	24,56	24,56
			no	is	0,00	Total	242,98

Observação:

Composição de Referência: CRSE 11703. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o valor de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

Gleice Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Aterro Especializada 1, São Paulo	B20 Osmo:	Desconto Social Mensal:	Data:
Centro de Aterro Pácora - R. 1 e 2 - Área Construída: 564,56m²	25,00%	71,46%	07/11/2025
Apq - SA	At Equipamentos:	Desconto Social Horário:	Revisão:
BUNICE	13,51%	115,54%	05
SNAP1 (07/2025) - CPDS/CDHJ (06/2025) - BSC (07/2025) - CRSE (06/2025) - ICPEB (06/2025) - EMOP (07/2025) - BETOP (04/2025) - SENFRA (028) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESB (13,51%)			

Item	Código	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	4718,00	SNAP1				
Insumo	4721,00	SNAP1				
2.5						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	292,00	SNAP1				
Insumo	421,00	SNAP1				
Insumo	4204,00	SNAP1				
Insumo	4517,00	SNAP1				
Insumo	4651,00	SNAP1				
Insumo	5574,00	SNAP1				
2.6						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
Insumo	5917,00	SNAP1				
2.7						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	3917,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
2.8						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
Insumo	5917,00	SNAP1				
2.9						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
Insumo	5917,00	SNAP1				
2.10						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	3917,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
2.11						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	4115,00	SNAP1				
Insumo	5917,00	SNAP1				
2.12						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Insumo	1529,00	SNAP1				
2.13						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
2.14						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				
2.15						
Composição	8539,00	SNAP1				
Composição Auxiliar	9127,00	SNAP1				

Gleia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro de Atenção Psicossocial - Portão 1 e 2 - Av. Condição, 564,561
Anápolis - BA
Banco: 007/2025 - CPOSCONJ (06/2025) - SSC (07/2025) - ORSE (08/2025) - ICOP (06/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - SEINFRA (02/25) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGEPA 13,61%

IGI Geral: 25,00%
IGI Suplementar: 116,54%

Encargo Social Mensaleiro: 71,40%
Encargo Social Horário: 116,54%

Data: 07/10/2025
Revisão: 03

Item	Código	Baseco	Descrição	Unid.	Unid.	Quant.		Total
Composição Auxiliar	85270,00	6844H	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS		1	0,4298000	35,05
Material	638,00	6844H	MANTA LÍQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADIÇÃO DE ELASTOMÉRIOS DISSOLVIDOS EM SOLVENTE ORGÂNICO, APLICADA A FIBRA REDEADIANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICA	Material		KG	1,8000000	21,44
				KG		KG	0,00	Total
								46,49
2.18	Código	Baseco	Descrição	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	071233	6844H	CONCRETO TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	FLUXO - FUNDAÇÕES E		1	1,0000000	133,00
Composição Auxiliar	60778	6844H	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS		1	0,2090000	40,87
Composição Auxiliar	60778	6844H	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS		1	0,0000000	135,07
Material	85230,00	SEC	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	REDA - SERVIÇOS		1	0,0000000	100,21
				Material		UN	100,00	100,21

Observação: Composição de Referência: SSC 009128. A composição foi ajustada para utilizar as mesmas e a mão de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos preços de mercado e melhores valores. Após os ajustes, que não passaram por correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

3.1.1	Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82423,00	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIRETO SIMPLER, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E UTILIZANDO AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	76,67
Composição Auxiliar	82265,00	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	0,1880000	32,86
Composição Auxiliar	82266,00	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,1340000	24,86
Composição Auxiliar	82267,00	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,7030000	33,07
Material	40364,00	PREÇO DE AÇO POLEDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/8)	KG	0,0190000	21,41	6,24
Material	40365,00	LOCALIZAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 1" CM, LARGURA DE 1" CM E EXTENSÃO DE 2 M	MEB	0,3880000	17,38	6,24
Material	40371,00	LOCALIZAÇÃO DE ARMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEL, EXTENSÃO DE "1,50" A "1,80" M	MEB	0,1000000	14,53	6,24
Material	2982,00	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	6,71	0,00
Material	40367,00	LOCALIZAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 6MM A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROCHA DE 5MP, INCLUINDO PORCA E FLANGE	MEB	0,7800000	9,38	0,00
			KG	0,00	76,57	

3.1.2	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total	
Composição	82262,00 8944F1	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	10,10	
Composição Auxiliar	82263,00 8944F1	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0084000	25,12	1,01	
Composição Auxiliar	82264,00 8944F1	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0820000	33,39	1,01	
Composição Auxiliar	82265,00 8944F1	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 10,0 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	7,83	2,83
Material	43132,00 8944F1	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,074 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	24,00	2,83	
Material	39017,00 8944F1	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,7" MM, COMPRIMENTO 20 MM	UN	0,5480000	0,21	0,21	
			KG	0,00		10,10	

3.1.3		526500	BRUNO	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		82263,00	SHAP	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	6,41
Composição Auxiliar		82264,00	SHAP	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,0084000	25,12
Composição Auxiliar		82265,00	SHAP	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,0820000	33,39
Composição Auxiliar		82266,00	SHAP	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 12,5 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	6,78
Material		39017,00	SHAP	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,7" MM, COMPRIMENTO 20 MM	UN	0,9570000	0,21	0,21
Material		43132,00	SHAP	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,074 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	24,00	24,00

3.1.4	Composição	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
		82262,00	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	13,85
	Composição Auxiliar	82263,00	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0178000	25,12	0,45
	Composição Auxiliar	82264,00	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1080000	33,39	3,40
	Composição Auxiliar	82265,00	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 10,0 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	6,10
	Material	43132,00	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,074 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	24,00	0,48
	Material	39017,00	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,7" MM, COMPRIMENTO 20 MM	UN	1,1800000	0,21	0,41
				KG	0,00		13,85

3.1.5	Composição	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
		CP12032	CONCRETO EM PILARES, FOR = 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ACABAMENTO E ACABAMENTO AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	765,42
	Composição Auxiliar	92387,00	VERBODOR DE MÉRMO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIÁRIO AF 090015	CH - CUSTOS	1	0,1800000	0,52
	Composição Auxiliar	80191,00	SERVENITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	1,3480000	24,57
	Composição Auxiliar	92388,00	VERBODOR DE MÉRMO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 48MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CH DIÁRIO AF 090015	CH - CUSTOS	1	0,0840000	1,42
	Composição Auxiliar	80192,00	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,2040000	33,07
	Composição Auxiliar	80193,00	PEDEIREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,2040000	33,52
	Material	1525,00	CONCRETO USADO BOMBÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, 0,5MP = 102 - 40 MM, COM BOMBAMENTO E COMPACTAÇÃO DE BOMBA SEM O LANÇAMENTO ABR 8633	MEB	1,1000000	646,70	715,02
				KG	0,00		765,42

Observação: Composição de Referência: SINAPI 100172. Unidade composição de referência SINAPI e observação item 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.

3.2.1	Código	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	82460,00	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIRETO SIMPLER, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, UTILIZANDO AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000		102,79
Composição Auxiliar	82263,00	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2800000	125,87	
Composição Auxiliar	86262,00	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1100000	33,07	
Composição Auxiliar	86263,00	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2770000	34,85	
Material	40364,00	PREÇO DE AÇO POLEDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 X 1 1/2)	Material	KG	0,0300000	21,41	
Material	10149,00	LOCALIZAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE "1,50" A "1,80" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 10 TONELADAS (20 TONELADAS) INCLUINDO TRIPÊ E FICADO	Material	MEBRES	1,1800000	18,17	
Material	44910,00	POLETA DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	0,3730000	8,59	
Material	40375,00	LOCALIZAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 1" CM, LARGURA DE 1" CM E EXTENSÃO DE 2 M	Material	MEBRES	0,0400000	17,38	
Material	40376,00	LOCALIZAÇÃO DE CRUZETA, SIMPLER, PARA ESCORA METÁLICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 80 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TIPO EXTERNO ATÉ 40 MM DE DIÂMETRO	Material	MEBRES	1,1800000	6,79	
Material	2982,00	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	Material	L	0,0100000	6,71	
Material	40367,00	LOCALIZAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 6 MM A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROCHA DE 5 MP, INCLUINDO PORCA E FLANGE	Material	MEBRES	0,4740000	6,38	
				KG	0,00		Total

3.2.2	Código	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	82760,00	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1,0000000		12,83
Composição Auxiliar	82262,00	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS DIVERSOS	0,0740000	33,39	2,47
Composição Auxiliar	82263,00	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1,0000000	6,88	6,88
Composição Auxiliar	82265,00	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS DIVERSOS	0,0120000	25,12	0,31
Material	39017,00	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,7" MM, COMPRIMENTO 20 MM	UN	0,9700000	0,21	0,21
Material	43132,00	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,074 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	24,00	0,48
			KG	0,00		0,00
						12,83

3.2.3	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	8278,00 BMAP	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	11,91
Composição Auxiliar	8236,00 BMAP	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	H	0,0081000	33,39
Composição Auxiliar	8238,00 BMAP	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	H	0,0080000	25,12
Composição Auxiliar	8240,00 BMAP	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 6,3 MM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	8,85
Material	39017,00 BMAP	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,7" MM, COMPRIMENTO 20 MM	UN	0,7400000	0,21	
Material	43132,00 BMAP	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,074 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	0,0200000	24,00	
			Material	270	0,00	Total

3.2.4	Composição	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
		82262,00	ARMADURA DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 092200	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1	1,0000000	6,54
	Composição Auxiliar	82263,00	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	REDA - SERVIÇOS	1	0,0184000	33,39
				KG	0,00		6,54

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construída: 584,54m² Anexo - BA BRASAS BRAP (07/2025) - CP06CDHU (06/2025) - BSC (07/2025) - ORSE (06/2025) - ICPE3 (05/2025) - EMOP (07/2025) - GETOP (04/2024) - SEMFRA (028) - ACETOP CIVIL (04/2025) - AGESEL 13,51%	BSI Geral: 25,00%	Encargo Social Mensal: 71,49%	Data: 07/10/2025
	BSI Equipamentos: 13,51%	Encargo Social Mensal: 115,64%	Revisão: 03

Item	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.2.8	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CP0220	CONCRETO EM VIGA E LAJE, FORMADO POR LAJES MACIÇAS COM MERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADEQUAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,000000		785,28
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

Observação
Composição de Referência: BRAP 103675. Utilizada composição de referência BRAP e alterado o item 1627 para 1525 conforme especificação de projeto.

3.3.1	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.2	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.3	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.4	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.5	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.6	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

Observação
Composição de Referência: CP06 13.01.325. Excluiu os itens referentes à capa de concreto, os quais estão considerados em outro item de planilha, para atender às especificações do projeto.

3.3.7	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

Observação
Composição de Referência: CP06 13.01.325. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a soma de obra conforme a base BRAP, garantindo assim aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de itens que não possuem correspondência na base BRAP foram mantidos conforme a composição original, assegurando a fidelidade do orçamento.

3.3.8	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

3.3.9	Código	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	92780,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Composição Auxiliar	92805,00	BRAP				
Item	30017,00	BRAP				
Item	43132,00	BRAP				

Observação
Composição de Referência: CP06 13.01.325. Excluiu os itens referentes à capa de concreto, os quais estão considerados em outro item de planilha, para atender às especificações do projeto.

Júlia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

Name	Collo	Form	Description	Unit	Unit	Cost			Total
------	-------	------	-------------	------	------	------	--	--	-------

Observação:
Composição de Referência: SINAPI 20209. Substituído do ensaio de chaves de corte ST 00020412 SINAPI pelo ensaio de chaves resistente à unidade 00030417 SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1079 referente ao isolamento acústico.

Observação
Composição de Referência: 55NAF1 50508. Acordeado e composição ORSE 1079 referente ao isolamento acústico.

5.3.3	Códigos Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composto	04401.00 BRAPV	CLASSE PARA TUBULOS DE PAVIMENTO ESTRUTURAL E = 8 MM, INCLUI DOBROS ACESSÓRIOS DE FRAÇÃO E CILINDRO AF. 02020	COBE - COBERTURA		1,0000000		1,00
Concreto de Argila	82010.00 BRAPV	RESIDUO COM ENCAIXES COMPLEMENTARES	RECH - REFINIDOS	M	0,0750000	24,37	18,18

Glicia Mendes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

Secretaria de Atuação Especializada e Saúde

Centro de Atuação Polivalente - Pórtico 1 e 2 - Área Convalescente 554,90m²

Atend - BA

Banco:

SINAPI (07/2022) - CPOB/CDHU (05/2022) - SBC (07/2022) - ORSE (06/2022) - IOPES (05/2022) - EMOP (07/2022) - SETOP (04/2024) - SENIPA (22) - AGETOP CIVIL (04/2022) - AGERL 13,01%

BOL Gerat

25,00%

Encargo Social Mensal

71,40%

Data:

07/19/2025

BOL Equipamentos

13,01%

Encargo Social Mensal

115,54%

Revisão

03

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	LUNA DE CORRER PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,000000		14,57
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047000	24,57	1,18
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047000	32,80	1,54
Insumo	30383,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,210000	1,90	0,02
Insumo	30065,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,008000	70,81	0,95
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,007000	62,32	0,44
Insumo	36730,00 SINAPI	LUNA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	1,000000	10,89	10,89
			no	0,00		14,57
15.1.28	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	LUNA DE CORRER PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,000000		22,58
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047000	24,57	2,08
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,047000	32,80	2,78
Insumo	30383,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,210000	1,90	0,04
Insumo	30065,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,008000	62,32	1,03
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	1,000000	25,10	1,25
Insumo	36730,00 SINAPI	LUNA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL, PVC, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	0,020000	70,81	1,25
			no	0,00		32,58
15.1.29	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	1,000000		25,80
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,360000	24,57	8,84
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,360000	32,80	12,46
Insumo	30383,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (PBR-6848)	M	1,040000	3,85	3,83
Insumo	36730,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,080000	1,90	0,17
			no	0,00		25,80
15.1.27	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	1,000000		34,48
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,490000	32,80	16,86
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,490000	24,57	11,13
Insumo	30383,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 25 MM, ÁGUA FRIA (PBR-6848)	M	1,040000	7,86	8,27
Insumo	36730,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,100000	1,90	0,20
			no	0,00		34,48
15.1.26	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	M	1,000000		14,80
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026000	24,57	0,69
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,026000	32,80	0,82
Insumo	36730,00 SINAPI	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, ÁGUA FRIA (PBR-6848)	M	1,040000	12,57	12,98
Insumo	30383,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,080000	1,90	0,01
			no	0,00		14,80
15.1.25	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,000000		11,54
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,147000	32,80	4,83
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,147000	24,57	3,62
Insumo	30065,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,012000	70,81	0,85
Insumo	7138,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, 80 GRAUS, 25 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDAL (PBR 6848)	UN	1,000000	1,90	1,28
Insumo	30383,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,080000	1,90	0,03
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,010000	62,32	0,68
			no	0,00		11,54
15.1.24	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,000000		20,50
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,222000	24,57	5,48
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,222000	32,80	7,28
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,012000	62,32	0,77
Insumo	7138,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, 80 GRAUS, 25 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	1,000000	5,67	5,67
Insumo	30383,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,057000	1,90	0,11
Insumo	25083,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,010000	70,81	1,01
			no	0,00		20,50
15.1.23	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	UN	1,000000		18,78
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,131000	32,80	4,32
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,131000	24,57	3,24
Insumo	30065,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,022000	70,81	1,59
Insumo	7138,00 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, 80 GRAUS, 25 MM X 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	1,000000	8,85	8,85
Insumo	36730,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,024000	1,90	0,05
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,017000	62,32	1,10
			no	0,00		18,78
15.1.22	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	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	1,000000		16,12
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141000	32,80	4,64
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141000	24,57	3,48
Insumo	30383,00 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	1,000000	7,08	7,08
Insumo	30065,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,007000	70,81	0,49
Insumo	36730,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,038000	1,90	0,08
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,005000	62,32	0,27
			no	0,00		16,12
15.1.21	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	8030,00 SINAPI	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	1,000000		13,15
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,131000	32,80	4,30
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,131000	24,57	3,22
Insumo	30383,00 SINAPI	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATÃO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDAL	UN	1,000000	4,71	4,71
Insumo	36730,00 SINAPI	LUA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 102	UN	0,021000	1,90	0,08
Insumo	122,00 SINAPI	ADERIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1800 GR	UN	0,005000	62,32	0,37
Insumo	25083,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CMS	UN	0,005000	70,81	0,49
			no	0,00		13,15
15.1.20	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2184 Priorit	PREPARADOR DE ÁGUA MAX PRESS 275 VV MONOFÁSICO 220V	UN	1,000000		8.010,89
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,260000	24,57	129,24
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,260000	32,80	173,60
Insumo	8178,00 BNC	PREPARADOR JOLEZZI ÁGUA MASTER 175 CV MONOFÁSICO 220V	UN	1,000000	8.776,86	8.776,86
			no	0,00		9.010,69
Observação	Composição de Referência: COTAÇÃO + SBC 07730. Utilizado não de obra de instalação do preparador conforme composição SBC e referência a insumo conforme cotação realizada.					
15.1.19	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2184 Priorit	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TACA 2500L H=1,40M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,000000		41.581,94
Composição Auxiliar	80248,00 SINAPI	AUXILIO DE ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	24,57	49,14
Composição Auxiliar	80267,00 SINAPI	ENCAMADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	32,80	50,60
Insumo	603,00 AZELUL	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TACA C/ COLUNA BETA DE 20.000 LITROS - 1m7,20m, INCLUSIVE CHAMADOR, PROL P/ BASE E INSTALAÇÃO (TRANSPORTE E CABEÇOTE)	UN	1,000000	41.600,00	41.600,00
			no	0,00		41.581,94

Companhia de Abastecimento Especializado de Brasília Centro de Abastecimento Especializado - Portaria 1 e 2 - Área Construção, 564,56m² Bairro: SA BRASIL, 07/10/2025 - CPOSCDH 09/2025 - BSC 07/2025 - ORSE 06/2025 - JOPES 05/2025 - EMOP 07/2025 - SETOP 04/2024 - SENFPA 02/25 - AGETOP CIVIL 04/2025 - AGEIS 13,51%			MCM Global 25,00%	Bicargo Social Horizontal 71,48%	Data 07/10/2025		
BRASIL, 07/10/2025 - CPOSCDH 09/2025 - BSC 07/2025 - ORSE 06/2025 - JOPES 05/2025 - EMOP 07/2025 - SETOP 04/2024 - SENFPA 02/25 - AGETOP CIVIL 04/2025 - AGEIS 13,51%			MCM Equipamento 15,04%	Bicargo Social Horizontal 110,04%	Re-Auto 03		
Item	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Insu	2026,00	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0170000	70,81	1,26
Insu	12,00	ADENSIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	Material	LN	0,3980000	62,37	0,62
					0,00		10,77
16.2.19	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO 80 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		15,48
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1870000	24,57	3,59
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1370000	32,80	4,52
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,2600000	25,72	1,26
Insu	296,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	Material	LN	2,0000000	1,84	3,89
Insu	353,00	JUNÇÃO 90 GRAUS, PVC, 80 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	2,60	3,80
					0,00		15,48
16.2.19	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	10035,00	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO ESOTOPO SANITÁRIO COM VENTILADORA AF 062022	Material	LN	1,0000000		46,27
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2480000	32,80	8,16
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2480000	24,57	6,12
Insu	1003,00	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, 80 GRAUS, DN 100 X 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,8000000	18,84	18,84
Insu	301,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	LN	2,0000000	3,28	5,28
Insu	297,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,8000000	2,71	1,80
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,1820000	25,72	4,62
					0,00		46,27
16.2.20	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	10446,00	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		41,48
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2220000	24,57	5,71
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2220000	32,80	7,89
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,1400000	25,72	3,60
Insu	296,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,8000000	1,64	1,84
Insu	301,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	LN	2,0000000	3,36	6,63
Insu	10035,00	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, 80 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	18,10	18,10
					0,00		41,48
16.2.21	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		48,54
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2580000	24,57	6,31
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2280000	32,80	7,42
Insu	3070,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	26,39	26,39
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,1720000	25,72	4,44
Insu	301,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	Material	LN	3,0000000	3,28	9,78
					0,00		48,54
16.2.22	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA BOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		18,45
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1980000	32,80	6,55
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1980000	24,57	4,91
Insu	2003,00	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0220000	70,81	1,59
Insu	30363,00	LIXA DRAGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,0700000	1,80	0,02
Insu	12,00	ADENSIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	Material	LN	0,0160000	62,37	0,02
Insu	2680,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	3,21	3,21
					0,00		18,45
16.2.23	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 80 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		28,37
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1630000	32,80	5,35
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1630000	24,57	4,01
Insu	2003,00	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	LN	0,0220000	70,81	1,59
Insu	30363,00	LIXA DRAGUA EM FOLHA, GRÃO 100	Material	LN	0,0700000	1,80	0,02
Insu	12,00	ADENSIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 1500 GR	Material	LN	0,0160000	62,37	0,02
Insu	2680,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 80 X 40 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	3,21	3,21
					0,00		28,37
16.2.24	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 80 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		28,37
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1270000	24,57	3,12
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1270000	32,80	4,17
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,1600000	25,72	2,57
Insu	356,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 80 X 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	2,0000000	2,71	5,42
Insu	297,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 80 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	11,57	11,57
Insu	298,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	1,84	1,84
Insu	298,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	1,84	1,84
					0,00		28,37
16.2.25	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06791,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESOTOPO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA DO RAMAL DE ESOTOPO SANITÁRIO AF 062022	Material	LN	1,0000000		38,51
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2200000	32,80	7,23
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,2200000	24,57	5,41
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,1120000	25,72	2,89
Insu	356,00	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	10,86	10,86
Insu	297,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	2,71	2,71
Insu	298,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	1,84	1,84
Insu	298,00	ANEL BORNACHA PARA TUBO ESOTOPO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	Material	LN	1,0000000	1,84	1,84
					0,00		38,51
16.2.26	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06946,00	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ALUMINUM, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMBAMENTO AF 062022	Material	LN	1,0000000		17,84
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,0816000	24,57	1,27
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,0918000	32,80	1,69
Insu	2046,00	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	7,91	7,91
Insu	288,00	ANEL BORNACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	2,94	2,94
Insu	2007,00	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1600 GR (LUBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	LN	0,0920000	25,72	1,51
Insu	2008,00	ANEL BORNACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	2,42	2,42
					0,00		17,84
16.2.27	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06946,00	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ALUMINUM, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMBAMENTO AF 062022	Material	LN	1,0000000		17,84
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1400000	32,80	36,08
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,1400000	24,57	27,03
Insu	0.02.030.00291 CPOSCDH	TUBO DE PVC RÍGIDO PSB COM VIROLA, LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	Material	LN	1,3000000	39,62	50,85
Insu	0.02.030.00892 CPOSCDH	TUBO DE PVC RÍGIDO PSB COM VIROLA E ANEL DE BORNACHA, LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	Material	LN	0,0200000	20,81	0,41
Insu	0.02.030.00814 CPOSCDH	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	Material	I	0,0400000	47,83	2,79
Insu	288,00	ANEL BORNACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESOTOPO PREDIAL	Material	LN	1,0000000	3,62	3,62
					0,00		125,19
Observação Composição de Referência CPOSCDH 09/2025: A composição foi utilizada para utilizar os materiais e a mão de obra conforme a base SIVAP, gerando maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SIVAP foram avaliados conforme a composição original.							
16.2.28	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	06946,00	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ALUMINUM, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMBAMENTO AF 062022	Material	LN	1,0000000		06,80
Composição Auxiliar	06267,00	ENCANADOR DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,0500000	32,80	16,40
Composição Auxiliar	06246,00	ALUMINUM DE ENCAIXAMENTO DO BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCAIXOS COMPLEMENTARES	H	H	0,0500000	24,57	14,74
Insu	0.02.030.00291 CPOSCDH	TUBO DE PVC RÍGIDO PSB COM VIROLA, LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	Material	LN	1,3000000	13,87	18,56

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construída: 564,58m²
Atividade - SA
Recurso:
SINAPI (07/2022) - CPOBCHU (06/2022) - BOC (07/2022) - ORSE (06/2022) - IOFES (05/2022) - EMOP (07/2022) - SETOP (04/2024) - SINFRA (02/22) - AGETOP CIVIL (04/2022) - AGEIS 13,51%

BDI Dedicado:
25,00%

Recurso Social Mensaleiro:
11,46%

Data:
07/10/2025

BDI Equipamento:
115,54%

Recurso Social Mensaleiro:
115,54%

Revisor:
05

Item	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Insumo	122,00 SINAPI	ADENSIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 1807 GR	Material	UN	0,0545000	62,32	1,53
Insumo	20083,00 SINAPI	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0400000	70,61	2,82
Insumo	288,00 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO FREDAL	Material	UN	1,0000000	8,82	3,52
							31,71

15.3.8	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	8614,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,15	111,15
Composição Auxiliar	86087,00 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2700000	24,37	6,58	
Insumo	138,00 ORSE	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	Material	UN	0,0000000	72,41	3,62
Insumo	8021,00 ORSE	Linha adesiva pvc adesivo Ø - 20mm	Material	UN	1,0000000	40,28	40,28
Insumo	2338,00 ORSE	Solante termofusível pvc	Material	I	0,0000000	80,74	5,58
Insumo	308,00 SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR 630/120, DN 200 MM (NR 7362)	Material	UN	1,0000000	17,23	17,23
						0,00	111,13

Observação:
Composição de Referência: ORSE 8081. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.3.10	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	8614,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES HIDRÓ-SANITÁRIAS	UN	1,0000000	11,15	111,15
Composição Auxiliar	86083,00 SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,37	27,03	
Composição Auxiliar	86087,00 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	24,37	24,37	
Insumo	0,12.000.000527 CPOBCHU	LUBRIFICANTE PARA ANEL DE NEOPRENE	Material	UN	0,0000000	20,41	0,47
Insumo	0,32.000.000514 CPOBCHU	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC	Material	UN	0,0000000	47,63	2,18
Insumo	300,00 SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO FREDAL	Material	UN	1,0000000	13,23	13,23
Insumo	0,12.000.002582 CPOBCHU	TUBO DE PVC RÍGIDO P/B VÍOLA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "T", DN- 165MM	Material	UN	1,0000000	70,13	91,17
							175,17

Observação:
Composição de Referência: CPOBCHU 05.02.080. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.3.11	Código/ Bateria	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	80994,00 SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PARQUE MÓDICA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 080221	M	1,0000000		24,37
Composição Auxiliar	80994,00 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	26,31	1,84
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	24,37	1,69
Insumo	20078,00 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1807 GR (UBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0150000	25,72	0,37
Insumo	36365,00 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, 125, DN 100 MM (NR 7362)	M	1,0000000	54,02	56,77
						60,01

15.3.12	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
	80994,00 SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PARQUE MÓDICA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF 080221	Material	UN	1,0000000	24,37	24,37
Composição Auxiliar	86083,00 SINAPI	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	24,37	2,43	2,43
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	24,37	2,43	2,43
Insumo	41020,00 SINAPI	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, 125, DN 200 MM (NR 7362)	Material	UN	1,0000000	113,47	118,14
Insumo	20078,00 SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1807 GR (UBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,0160000	25,72	0,43
							125,00

15.3.13	Código/ Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	86833,00 SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PRETAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM FRANCA DE	Material	UN	1,0000000	24,37	24,37
	86083,00 SINAPI	ESGOTO SANITÁRIO COM VENTILAÇÃO, ØR 86X122	H	0,2860000	24,37	7,12	7,12
		AUXÍLIO DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2860000	24,37	6,90	6,90
Composição Auxiliar	86087,00 SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2860000	24,37	6,90	6,90
	7091,00 SINAPI	TE SANITÁRIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PRETAL	Material	UN	1,0000000	12,58	12,58
	391,00 SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PRETAL, DN 100 MM (NR 1888)	Material	UN	3,0000000	3,38	9,78
Insumo	20078,00 SINAPI	PARTE LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 1807 GR (UBO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	Material	UN	0,1725000	25,72	4,44
							44,42

15.4.1	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	86116,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,15	11,15
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	24,37	4,87	
Insumo	13668,00 ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em PVC, com largura "Estator de incêndio portátil". Placa ES	Material	un	1,0000000	14,41	14,41
						0,00	19,28

Observação:
Composição de Referência: ORSE 1288. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.4.2	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	101910,00 SINAPI EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 100220_FE	1,0000000					24,37
Composição Auxiliar	86083,00 SINAPI AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,4874000	24,37	11,94
Composição Auxiliar	86087,00 SINAPI ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H		0,4874000	24,37	11,94
Insumo	20077,00 SINAPI EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL, COM CARGA DE 8 KG, CLASSE BC		UN		1,0000000	24,37	24,37
Insumo	4320,00 SINAPI BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO TUBO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA ROBERTA, CABEÇA CHATA, FENDA SIMPLIS, 4,8 X 5,0 MM		UN		2,0000000	0,73	1,46
							372,87

15.4.3	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	86116,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,15	11,15
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	24,37	4,87	
Insumo	13668,00 ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, em PVC, com largura "Estator de incêndio portátil". Placa ES	Material	un	1,0000000	12,08	12,08
				no	10	0,00	17,82

Observação:
Composição de Referência: ORSE 1288. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.4.4	Código	Item	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25	Próprio	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	UN	1,0000000		214,93
Composição Auxiliar	86116,00	SINAPI	PESSOERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	\$3,52	
Insumo	8,04.000.030688	CPOBCHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC EXPANDIDO DE 75X20CM, ESPESURA 3MM, ADESIVO DUPLA FACE SOBRE TODO O VERSO	Material	un	1,0000000	208,86
Insumo	8,04.000.026514	CPOBCHU	PARAFUSO AUTO-ATARRAXANTE COM TENDA, ZINCO BRANCO DE 9,5 X 2,9 MM	Material	un	8,0000000	0,28
							209,14

Observação:
Composição de Referência: CPOBCHU 07.02.214. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.4.5	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	86116,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,15	11,15
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	24,37	4,87	51,37
Insumo	57050,00 SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 20 X 40 CM, EM PVC 2" MM	Material	UN	1,0000000	35,35	35,35
			m	h	0,00	Total	

Observação:
Composição de Referência: ORSE 11853. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

15.4.6	Código/Descrição	Quantidade	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUB25 Próprio	86116,00 SINAPI	TECA - INSTALAÇÕES	UN	1,0000000	11,15	11,15
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	24,37	4,87	
Composição Auxiliar	86116,00 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	24,37	2,43	
Insumo	8,04.000.026514 CPOBCHU	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA, (FOTOLUMINESCENTE, REF. PD0111C DA ADOCOM, 600	Material	UN	1,0000000	8,86	8,86
		DA TAG SINALIZAÇÃO P4 DE 60X120 CM EQUIVALENTE					17,08

Observação:
Composição de Referência: CPOBCHU 07.02.198. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mto de obra conforme a base SINAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SINAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

Glicia Mendes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Convulsão, 504,50m²
Anexo - BA
Banco: SNAPI (07/2025) - CPOACOHU (06/2025) - ORSE (06/2025) - IOFES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - BENFRA (026) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESL 13,51%

BSI Orçat: 25,00%
BSI Beneficiários: 115,54%

Encargo Social Mensalista: 71,45%
Encargo Social Mensalista: 115,54%

Data: 07/10/2025
Revisão: 03

Item	Código/Banco	Descrição	Unid	Med	Quant	Valor Unit	Total
15.4.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - TIPO: GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR	ARTU -	UN	1,000000	50,47	50,47
Composição Auxiliar	80248,00 SNAPI	ALUGAR DE ENCHAFURADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,000000	24,57	6,20	
Composição Auxiliar	80248,00 SNAPI	ENCHAFURADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,000000	32,80	6,27	
Item	17725 AGETOP CIVIL	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - TIPO: GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR	Material	un	1,000000	95,00	95,00
			un	un	0,00	Total	50,47

Observação
Composição de Referência: AGETOP CIVIL 021948. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.4.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	PLACA DE SINALIZAÇÃO FOTOLUMINESCENTE, 30X15 CM, EM PVC, COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA)	ARTU -	UN	1,000000		25,08
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	REVENTE COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H		0,200000	24,57	4,91
Item	13651,00 ORSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 30x15 cm, em PVC, com seta indicativa de sentido (paraquedas em direção de saída de emergência)	Material	UN	1,000000	25,19	25,19
					0,00	Total	25,08

Observação
Composição de Referência: ORSE 12884. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.4.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	ABRIGO DE BOBREFOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA À BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 750X525CM	ARTU -	UN	1,000000	480,36	480,36
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	REVENTE COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,57	24,57	
Composição Auxiliar	80303,00 SNAPI	PEDREIRO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	1,000000	33,53	33,53	
Item	11841,00 ORSE	Abriço de bobrefor em chapa de aço carbono pintado com tinta à base de epóxi vermelha, dimensões 750x525cm	Material	un	1,000000	422,46	422,46
					0,00	Total	480,36

Observação
Composição de Referência: ORSE 10795. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.4.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CÓDIGO 14 - 315X180X18 13,65M, CÓDIGO 32011 142010-ES (PAINEL DE EMERGÊNCIA) - SETA VERTICAL	ARTU -	UN	1,000000	52,11	52,11
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	REVENTE COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,000000	24,57	7,31	
Composição Auxiliar	80303,00 SNAPI	FEDREIRO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,000000	33,53	10,08	
Item	67982,00 IOFES	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO - CONFORME ABNT NBR 13040/2004 E NBR 13420/05-ES	Material	UN	1,000000	14,22	14,22
Item	28884,00 IOFES	BUCHA PLÁSTICA COM PARAFUSO - 8mm	Material	UN	2,000000	0,26	0,52
					0,00	Total	52,11

Observação
Composição de Referência: IOFES 18072. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.4.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME EM PVC ANTICHAAMADIMENSÕES APROXIMADAS DE 62X18CM CONFORME ABNT NBR 17820	ARTU -	UN	1,000000		12,83
Composição Auxiliar	80303,00 SNAPI	FEDREIRO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,000000		33,53	6,79
Item	14735,00 EMOP	PLACA FOTOLUMINESCENTE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PNEUMÁTICO COMBATE ALARME PVC ANTICHAAMA, CONFORME ABNT NBR 17820	Material	UN	1,000000		6,25
					0,00	Total	

Observação
Composição de Referência: EMOP 05154/015-0. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK PNEUMÁTICO 32MM, Ø=1 1/4"	ARTU -	UN	1,000000		2,17
Composição Auxiliar	80516,00 SNAPI	REVENTE COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,010000		24,57	0,24
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,010000		33,94	0,34
Item	10254,00 ORSE	Recheio em liga zamak para eletroduto 32mm, Ø=1 1/4"	Material	un	1,000000	0,78	0,78
Item	10254,00 ORSE	Arruela em liga zamak para eletroduto 32mm, Ø=1 1/4"	Material	un	1,000000	0,80	0,80
					0,00	Total	2,17

Observação
Composição de Referência: ORSE 8625. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a métrica de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os itens que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegura

15.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	91940,00 SNAPI	CABA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRICIDADE	UN	1,000000	25,10	25,10
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	ALUGAR DE ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	RECH - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,281000	25,08	7,44
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	RECH - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,281000	33,94	9,86
Composição Auxiliar	80329,00 SNAPI	ARGAMASSA TRINÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNICA), PREPARO MANUAL AF_03/2019	RECH - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	0,000000	744,91	0,67
Item	1872,00 SNAPI	CABA DE PASSAGEM EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	Material	UN	1,000000	2,11	2,11
					0,00	Total	25,10

15.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	91937,00 SNAPI	CABA OCTOGONAL 4" X 2" PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO	UN	1,000000	19,39	19,39
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	SECC - SERVIÇOS OBRAS	H	0,222000	33,94	7,53
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	ALUGAR DE ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	SECC - SERVIÇOS OBRAS	H	0,222000	25,08	5,57
Item	1872,00 SNAPI	CABA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,000000	3,79	3,79
					0,00	Total	19,39

15.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	82888,00 SNAPI	CABA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELETRONELETRICA	UN	1,000000		19,45
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	ALUGAR DE ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	HED - BERRAÇOS OVERBORN	H	0,2810000	25,08	7,44
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	HED - BERRAÇOS OVERBORN	H	0,2810000	33,94	9,86
Composição Auxiliar	80329,00 SNAPI	ARGAMASSA TRINÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNICA), PREPARO MANUAL AF_03/2019	HED - BERRAÇOS OVERBORN	m²	0,0000000	744,91	0,67
Item	2292,00 SNAPI	CABA DE LUZ 1/4" X 2" EM AÇO GALVANIZADA	Material	UN	1,0000000	1,47	1,47
					0,00	Total	19,45

15.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95930,00 SNAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, RIGÍVEIS, Ø=1 1/4", PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELETROELETRIFICA	UN	1,0000000		25,91
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	ALUGAR DE ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	SEU - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	25,08	9,33
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3650000	33,84	12,39
Item	1674,00 SNAPI	CURVA 90 GRAUS, LONDA, DE PVC RIGIDO RIGÍVEIS, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	Material	UN	1,0000000	4,18	4,18
					0,00	Total	25,91

15.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2597 Pólipo	LETOR - PORCA E ARRUELA 1/4"	ARTU -	CJ	1,000000	5,08	5,08
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,100000	33,94	3,39	
Item	49818,00 IOFES	ARRUELA LBA EM LATÃO 1/4"	Material	UN	1,000000	1,25	1,25
Item	20554,00 IOFES	PORCA BENTAVADA 1/4"	Material	UN	1,000000	0,14	0,14
					0,00	Total	5,08

Observação
Composição de Referência: SBC 083445. Item desconhecido, portanto, utilizada composição SBC como referência e informado item 020556 para item IOFES 020554 e 083918

15.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPJ2594 Pólipo	LETOR - PORCA E ARRUELA 3/8"	ARTU -	CJ	1,000000		6,91
Composição Auxiliar	80340,00 SNAPI	ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,100000	33,94		3,39
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	ALUGAR DE ELETRODUTO COM ENCHAFURADORES COMPLEMENTARES	H	0,100000	25,08		2,79
Item	28555,00 SBC	ARRUELA AÇO 3/8" x 1/2"	Material	UN	1,000000	0,16	0,16
Item	4142,00 SNAPI	PORCA ZINCO, BENTAVADA, DIÂMETRO 3/8"	Material	UN	1,000000	0,26	0,26

Leila Mendes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6

Nome	Código/Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant			Total
			em	in	0.00			Total 6.91

Observação:
Conceito de Referência: SEC 063720. A conceição foi ajustada para utilizar os traços e a mão de obra conforme a base SNAAP, derivando maior aderência aos critérios de mercado e normativas vigentes. Acresce os traços dos pó possuem correspondência na base SNAAP foram tratados conforme a conceição original, segundo

10.1.0	Código Grupo	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
--------	--------------	-----------	------	------	-------	------------	-------

Observação:
Compartilhamento de Referência: 98C/03111. A comissão foi atendida para retirar os itens e a mão de obra conforme a base FSNAP, apresentando maior aderência aos parâmetros de mercado a serem cobrados. Assinou os itens que não possuem correspondência na base FSNAP foram mantidos conforme o cronograma original, assinando.

15.1.10	Cédulas Banco	Detalles	Tipo	Unid	Cant.	Valor Unit	Total
---------	---------------	----------	------	------	-------	------------	-------

Observação: Comprovado de Deficiência: **ISC-DIVPAC**. A comprovação foi baseada nos dados de testes e a não de outros métodos e base **SNAP** para obter o diagnóstico de transtorno de conduta e transtorno específico da linguagem. Apesar de testes que não possuem reconhecimento na base **SNAP** foram usados métodos alternos e comprovado com o mesmo resultado.

18.1.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	------	-------	------------	-------

OBSERVAÇÃO
Comunicação de Eubacterium M90/AG001. A comunicação foi realizada com o intuito de melhorar a saúde da obra existente a partir (EUBAD) considerando a prioridade de adaptação com a melhoria da qualidade e a melhoria visual.

18.1.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant	Valor Unit	Total
---------	--------------	-----------	------	------	-------	------------	-------

[illegible]

Composição Auxiliar	00254,00 63447	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8ED - SERVIÇOS DIVERSOS	M	0,1228000	35,94	4,17
---------------------	----------------	---	-------------------------	---	-----------	-------	------

16.1.14	Código Banco	Descrição	Unid	Quant.	Valor Unit.	Total
Comarcado	52851.00 SINAPI	CABO DE COBRE PLENUM ISOLADO, 54 MM², ANTI-CHAMA ISO789 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INS - INSTALAÇÃO	1,000,000		56.51

Composto Auxiliar	6524,00	51441	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVISÃO SECT - SERVIÇOS DIVERSOS	N	0,0120000	32,94	0,44
-------------------	---------	-------	---	--	---	-----------	-------	------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
101000000	CAIXA DE COBRE ISOLADO, 25 MM, ANTI-CHAMA 450780 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 102022	M	1,0000000		25,80
102000000	CAIXA DE COBRE ISOLADO, 25 MM, ANTI-CHAMA 450780 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 102022	M	1,0000000		25,80

Insumo	QUANTIDADE	NOME DO MATERIAL	UNID.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
	26732,00	CABLO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 QUI 8, ISOLACAO EM PVC, ANTICHAMA (BWF-8), 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL	M	1,0270000	27.396,04

Composição Auxiliar	8247.00 - 8247.01	ELETRICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF 120221 AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	ELETRICA/ELETRIFICA BEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,004000	26,00	1,75
---------------------	-------------------	---	--	---	----------	-------	------

Despesa	21.027,00 SNAPI	RTA ISOLANTE ACRILICA ANTICHAMA, UNO ATE 750 X, EM ROLO DE 18 MM X 6 M	Materiais	UN	0,00000000	0,14	0,04
Ingresso	10118,00 SNAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC, ANTICHAMA BW-F-8, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BW-F-8 - 1 CONDUTORES 0,8/1 KV BRANCO NOMINAL 35 MM2	Materiais	M	1,01500000	38,29	38,83

Composição Auxiliar	86247,00 BRAB	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	DIVERSOS BEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0230000	25,50	0,58
---------------------	---------------	---	---	---	-----------	-------	------

Item	Descrição	Material	Unid.	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
2112700	GRAPIL			0,00	6,14	0,00
	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 18 MM X 5 M			0,00	7,29	0,00

Componente / Material	Quantidade	Descrição	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
Isolante	1014,00	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 6, ISOLADO EM PVC, ANTI-CHAMA 6WF-B, 1 CONECTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 0,75 mm²	2,30	2.332,20

14

~~João Morais de~~ Andrade

Página 25 de 53

Secretaria de Assistência Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Polité 1 e 2 - Área Construída: 564,58m² Anál - DA Bases: BRAPV (07/2023) - CPOSCOMU (06/2023) - SBC (07/2023) - CRES (08/2023) - JOPES (06/2023) - EMOP (07/2023) - SETOP (04/2024) - BENFRA (02/23) - ACETOP CIVIL (04/2023) - AGERB BRAPV (07/2023) - CPOSCOMU (06/2023) - SBC (07/2023) - CRES (08/2023) - JOPES (06/2023) - EMOP (07/2023) - SETOP (04/2024) - BENFRA (02/23) - ACETOP CIVIL (04/2023) - AGERB	BCI Geralt: 25,00%	Encargo Social Interdisciplinar: 71,40%	Deficit: 07/10/2025
	BCI Equipamento: 13,01%	Encargo Social Horta: 119,54%	Revisão: 03

Item	Código Banco	Descrição	Unid.	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição Auxiliar	8047,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,080000	25,96	1,90
Insumo	861,00 BRAPV	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC, ANTI-CHAMA IWF-4, 1 CONDUTOR, 450/750 V, RECAO NOMINAL 4 MM²	M		1,243400	3,97	4,94
Insumo	2127,00 BRAPV	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	LN		0,009400	4,14	0,04
			no		0,00	0,00	7,90
16.1.20	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9180,00 BRAPV	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		16,17
Composição Auxiliar	8624,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,011000	33,84	1,73
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,091000	25,96	1,30
Insumo	862,00 BRAPV	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLADO EM PVC, ANTI-CHAMA IWF-4, 1 CONDUTOR, 450/750 V, RECAO NOMINAL 6 MM²	M		1,243400	3,71	7,19
Insumo	2127,00 BRAPV	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	LN		0,009400	4,14	0,04
			no		0,00	7,90	13,17
16.1.21	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUBN12 Proton	CASA DE PASSAGEM CHAVE ACO CITANPA APARAFUSADA 30X30X102 P80	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		136,23
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,420000	33,84	6,23
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,450000	35,58	36,49
Insumo	4946,00 SBC	CASA DE PASSAGEM ROSEOPOR 30X30X102 BRANCA METAL 1"44 COMB	M		1,000000	0,120	1,120
			no		0,00		136,23
Observação	Composição de Referência: SEC 081461. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base BRAPV, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de insumos que não possuem correspondência na base BRAPV foram inseridos conforme a composição original, assegurando						
16.1.22	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUBN12 Proton	CASA DE PASSAGEM CHAVE ACO CITANPA APARAFUSADA 30X30X102	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		201,45
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,420000	33,84	62,54
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,467000	25,16	36,54
Insumo	4946,00 SBC	CASA DE PASSAGEM CHAVE ACO DE EMBUITR COM TAMPA APARAFUSADA 30X30X122 CEMAR	M		1,000000	136,40	136,40
			no		0,00		271,45
Observação	Composição de Referência: SEC 081462. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base BRAPV, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de insumos que não possuem correspondência na base BRAPV foram inseridos conforme a composição original, assegurando						
16.1.23	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9187,00 BRAPV	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		48,09
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
Composição Auxiliar	9187,00 BRAPV	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO, 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	37,35	37,35
			no		0,00		48,09
16.1.24	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9185,00 BRAPV	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		35,82
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO, 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	25,16	25,16
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
			no		0,00		35,82
16.1.25	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9192,00 BRAPV	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		38,84
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
Composição Auxiliar	9192,00 BRAPV	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO, 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	40,10	40,10
			no		0,00		38,84
16.1.26	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9188,00 SBC	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		28,39
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
Composição Auxiliar	9188,00 BRAPV	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	16,89	16,89
			no		0,00		28,39
16.1.27	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUBN12 Proton	PLACA COM UM FURO IMPERFECTO INEL 19 BANDA CARGO DE 50W	INEL - INSTALAÇÃO	LN	0,000000		23,13
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,294000	25,96	6,21
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,294000	33,84	6,92
Insumo	3095,00 SBC	PLACA COM UM FURO IMPERFECTO INEL	M		1,000000	11,02	11,02
			no		0,00		23,13
Observação	Composição de Referência: SEC 056026. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base BRAPV, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de insumos que não possuem correspondência na base BRAPV foram inseridos conforme a composição original, assegurando						
16.1.28	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	CPUBN12 Proton	PLACA DE ESPERAÇÃO 1 PONTO HORIZONTAL 42 P4L PLUS	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		9,05
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,040000	33,84	1,36
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,040000	25,96	1,28
Insumo	1403,00 SBC	PLACA 1 PONTO HORIZONTAL 42 P4L PLUS	M		1,000000	6,14	6,14
			no		0,00		9,05
Observação	Composição de Referência: SEC 052588. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base BRAPV, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de insumos que não possuem correspondência na base BRAPV foram inseridos conforme a composição original, assegurando						
16.1.29	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9199,00 BRAPV	TOMADA MÉDIA DE EMBUITR (1 MÓDULO, 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		35,12
Composição Auxiliar	9199,00 BRAPV	TOMADA MÉDIA DE EMBUITR (1 MÓDULO, 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	24,38	24,38
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
			no		0,00		35,12
16.1.30	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9197,00 BRAPV	TOMADA MÉDIA DE EMBUITR (1 MÓDULO, 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		36,86
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	TOMADA MÉDIA DE EMBUITR (1 MÓDULO, 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	26,82	26,82
Composição Auxiliar	9194,00 BRAPV	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,38 M DO P80) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000	10,74	10,74
			no		0,00		36,86
16.1.31	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9209,00 BRAPV	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUITR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		45,89
Composição Auxiliar	8637,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,072000	25,96	1,82
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,072000	33,84	18,41
Insumo	3113,00 BRAPV	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	M		1,000000	6,33	6,33
Insumo	3010,00 BRAPV	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	M		1,000000	6,53	6,53
			no		0,00		45,89
16.1.32	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
Composição	9193,00 BRAPV	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO, 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_030203	INEL - INSTALAÇÃO	LN	1,000000		16,89
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,230000	25,96	5,95
Composição Auxiliar	8634,00 BRAPV	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,230000	33,84	7,87
Insumo	3112,00 BRAPV	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	M		1,000000	4,86	4,86
			no		0,00		16,89
16.1.33	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total

Ilícia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

000285

COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS				NOVO PAC			
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construtora 054,50m² Atari - BA Bases: SINAPE (07/2025) - CPOSCOHU (08/2025) - SBC (07/2025) - ORSE (08/2025) - ICIES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024 - SENFRA 028) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGES 13,31%				Encargo Social Mensaleiro: 71,40% Encargo Social Horário: 115,54%			
Data: 07/10/2025 Revisão: 03							
Item	Código Base	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,700000	25,58	20,01
Insumo	2373,00 SINAPE	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 65 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	h	h	1,000000	103,38	103,38
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	3,000000	2,08	7,77
			mo	h	0,00		157,82
18.1.46	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8081,00 SINAPE	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	58,00	58,00
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,985000	33,84	3,23
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,985000	25,58	2,45
Insumo	34510,00 SINAPE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (BCL) BIPOLAR, 8 - 32 A	h	h	1,000000	48,48	48,48
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	2,000000	0,84	1,68
			mo	h	0,00		58,20
18.1.47	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8082,00 SINAPE	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	58,79	58,79
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,132000	25,58	3,38
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,132000	33,84	4,50
Insumo	34510,00 SINAPE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (BCL) BIPOLAR, 6 - 32 A	h	h	1,000000	48,48	48,48
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	2,930000	1,22	2,44
			mo	h	0,00		58,79
18.1.48	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8083,00 SINAPE	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	58,79	58,79
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,132000	25,58	3,38
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,132000	33,84	4,50
Insumo	34510,00 SINAPE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (BCL) BIPOLAR, 8 - 32 A	h	h	1,000000	48,48	48,48
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	2,930000	1,22	2,44
			mo	h	0,00		58,79
18.1.49	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8084,00 SINAPE	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	58,79	58,79
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,276000	25,58	6,91
Insumo	34510,00 SINAPE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (BCL) BIPOLAR, 40 - 50 A	h	h	1,000000	47,72	47,72
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	2,000000	1,28	3,16
			mo	h	0,00		58,57
18.1.50	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	10180,00 SINAPE	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	58,89	58,89
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,986000	25,58	5,08
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,986000	33,84	6,78
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	3,000000	1,22	3,68
Insumo	2392,00 SINAPE	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 55A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	h	h	1,000000	73,50	73,50
			mo	h	0,00		58,90
18.1.51	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8086,00 SINAPE	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 10/2020	h	h	1,000000	70,89	70,89
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,143000	33,84	4,85
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,143000	25,58	3,65
Insumo	1570,00 SINAPE	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FRAÇÃO 1/8"	h	h	3,000000	0,84	2,52
Insumo	34700,00 SINAPE	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (BCL) TRIPOLAR, 10 - 50 A	h	h	1,000000	59,37	59,37
			mo	h	0,00		70,89
18.1.52	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	DISJUNTOR CAIXA MOLDADE TERMOMAGNETICO PRO, TRIPOLAR 200A, 10,7 50KA, 40550VCA, REFERÊNCIA BEMERLE	h	h	1,000000	57,06	57,06
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	1,000000	33,84	50,91
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	1,000000	25,58	39,34
Insumo	44780,00 ICIES	DISJUNTOR CAIXA MOLDADE TERMOMAGNETICO PRO, TRIPOLAR 200A, 10,7 50KA, 40550VCA	h	h	1,000000	441,30	441,30
			mo	h	0,00		531,05
Observação Composição de Referência: ICIES 151334. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mão de obra conforme a base SINAPE, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar dos insumos que não possuem correspondência na base SINAPE foram mantidos conforme a composição original, assegura							
18.1.53	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	h	h	1,000000	301,08	301,08
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	25,58	13,18
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	33,84	17,51
Insumo	36570,00 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 KA TRIPOLAR 275V 30KVA	h	h	1,000000	201,15	201,15
			mo	h	0,00		311,89
Observação Composição de Referência: SBC 104562. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mão de obra conforme a base SINAPE, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar dos insumos que não possuem correspondência na base SINAPE foram mantidos conforme a composição original, assegura							
18.1.54	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE ALT.: 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 1000AUS - CLASSE I	h	h	1,000000	636,40	636,40
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,339000	33,84	11,31
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,339000	41,15	13,72
Insumo	P 12.000.048702 CPOSCOHU	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, CLASSE I, SUPORTABILIDADE ALT.: 4KV, 1 POLO, F-N, F-T OU F-FEN, 240V/415V, TH-C, TH-B, TT E IT, CURVA DE ENSAIO: 1000AUS, IMP= 60 KA, REF. 6012 DA CLAMPER, 1000RMS DA EMERASTEC OU EQUIVALENTE	h	h	1,000000	510,57	510,57
			mo	h	0,00		636,40
Observação Composição de Referência: CPOSCOHU 5724342. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mão de obra conforme a base SINAPE, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar dos insumos que não possuem correspondência na base SINAPE foram mantidos conforme a composição original, assegura							
18.1.55	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DE ALTA SENSIBILIDADE TETRAPOLAR 25A	h	h	1,000000	188,27	188,27
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	25,58	13,19
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	33,84	17,51
Insumo	3415,00 SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIFERENCIAL DE ALTA SENSIBILIDADE TETRAPOLAR 25A 30KVA 275V 30KVA	h	h	1,000000	158,57	158,57
			mo	h	0,00		188,27
Observação Composição de Referência: SBC 054812. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mão de obra conforme a base SINAPE, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar dos insumos que não possuem correspondência na base SINAPE foram mantidos conforme a composição original, assegura							
18.1.56	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	DISPOSITIVO DE ALTA SENSIBILIDADE TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	h	h	1,000000	334,73	334,73
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	25,58	13,19
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,514000	33,84	26,36
Insumo	30440,00 SINAPE	DISPOSITIVO DR. 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	h	h	1,000000	298,75	298,75
			mo	h	0,00		334,73
Observação Composição de Referência: ORSE 13140. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o mão de obra conforme a base SINAPE, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar dos insumos que não possuem correspondência na base SINAPE foram mantidos conforme a composição original, assegura							
18.1.57	Código Base	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CF108H P/Prato	SHCA PARA ELÉTRICISTA MÍDIO HORIZONTAL	h	h	1,000000	18,82	18,82
Composição Auxiliar	8047,00 SINAPE	AJUDAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,150000	33,84	5,08
Composição Auxiliar	8024,00 SINAPE	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	h	0,150000	25,58	3,84

Clícia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
R/A nº 051277274-6

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Fone 1 e 2 - Área Operativa 564,56m² Arac - BA Bases: SNAPI (07/2025) - CPOB/CCHU (05/2025) - SEC (07/2025) - CRSE (05/2025) - CPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - BENFIA (02/25) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGERL 13,51%				BDI Geral: 25,00% BDI Equipamentos: 13,51%	Desconto Social Mensalizador: 71,40% Encargo Social Horizontal: 115,54%	Data: 07/10/2025 Revisor: 01
--	--	--	--	---	--	---------------------------------

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0064000	35,84	21,67
Item	12042,00 SNAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUSTR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 105 A	LN		1,0000000	825,11	825,11
			no	is	0,00		
						Total	876,57

16.1.2.1	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUSTR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDIDA 1800x1000x200MM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	LN		1,0000000		10.391,84
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0000000	24,37	154,96
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0000000	35,84	277,52
Item	11971,00 CRSE	Quadro geral de distribuição de energia, com barramento, em chapa galvanizada, medidas 1800x1000x200mm, exclusive disjuntores	no	is	1,0000000	9.825,38	9.825,38
						Total	10.391,84

Observação
Composição de Referência: CRSE 11112. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.1.2.1	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA DE EMBUSTR PLAFON 18W LED BRANCO FRO 22,5x22,5	LN		1,0000000		26,38
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0010000	25,58	25,58
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0010000	35,84	34,99
Item	3420,00 SEC	FITA ISOLANTE HIGH-TEMP ADHESIVE 18m x 30mm	is		0,1000000	0,79	0,07
Item	20272,00 SEC	LUMINÁRIA DE EMBUSTR PLAFON 18W LED BRANCO FRO 22,5x22,5	LN		1,0000000	32,80	32,80
			no	is	0,00		
						Total	94,31

Observação
Composição de Referência: SEC 055121. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.2	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 45W/4000K, EMBUSTR, POTÊNCIA DE 20W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELONG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LN		1,0000000		222,80
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4730000	35,84	16,98
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,1922000	25,58	4,91
Item	1718,00 AGESUL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 45W/4000K, EMBUSTR, POTÊNCIA DE 20W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELONG OU SIMILAR	LN		1,0000000	201,83	201,83
			no	is	0,00		
						Total	222,80

Observação
Composição de Referência: AGESUL 120101004. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.3	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 45W/4000K, SOBREPOR, POTÊNCIA DE 30W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELONG OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LN		1,0000000		188,41
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,1922000	25,58	4,91
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4730000	35,84	16,98
Item	1718,00 AGESUL	LUMINÁRIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 45W/4000K, SOBREPOR, POTÊNCIA DE 30W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELONG OU SIMILAR	LN		1,0000000	166,44	166,44
			no	is	0,00		
						Total	188,41

Observação
Composição de Referência: AGESUL 120101003. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.4	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA DE EMBUSTR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 600x600MM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. PRACA ATRAVÉS DE PRESSLIPS PARA GEMER. MONTAGEM COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 30W BRANCO NEUTRO DO BRANCO FRO 4000K - 6000K E DRIVER BUILT-IN.	LN		1,0000000		167,70
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		2,4000000	24,37	58,49
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		2,4000000	35,84	81,48
Item	12341,00 EMOP	LUMINÁRIA DE EMBUSTR PARA LAMPADA LED D E 20W (EXCLUSIVE LAMPADA)	LN		1,0000000	27,81	27,81
			no	is	0,00		
						Total	167,70

Observação
Composição de Referência: EMOP 16.027.005-A. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.5	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA PLAFON SOBREPOR 22,5 X 22,5 - 16 W - 4000K - O-LIGHT OU SIMILAR	LN		1,0000000		62,91
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0000000	35,84	35,84
Composição Auxiliar	80316,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	24,37	12,18
Item	13846,00 CRSE	Luminária (plafon) 22,5 x 22,5 - 16 W - 4000K - O-Light ou similar	no	is	1,0000000	36,78	36,78
						Total	62,91

Observação
Composição de Referência: CRSE 13151. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.6	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRODA DE EMBUSTR, 30W, 6000 CM MEDIDAS APROXIMADAS - INCLUSIVE CORTE NO FORRO	LN		1,0000000		219,60
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,1940000	25,58	12,21
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,2280000	35,84	10,06
Item	4983,00 AGETOP CIVIL	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRODA DE EMBUSTR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÁXIMA DE 30W, FLUXO LUMINOSO 100LM OU SUPERIOR A 2000 LUMENS, TCC DE 4000K IP20, VIDA ÚTIL MÍN: 25.000 H MEDIDAS APROXIMADAS DE 600x600 CM	no	is	1,0000000	195,30	195,30
						Total	219,60

Observação
Composição de Referência: AGETOP CIVIL 071865. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.7	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	ARANDELA LED 18W BRANCO FRO TIPO TARTARUGA	LN		1,0000000		114,91
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,3160000	25,58	44,63
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,7640000	35,84	84,35
Item	6551,00 SEC	ARANDELA LED 18W BRANCO FRO TIPO TARTARUGA	LN		1,0000000	25,45	25,45
			no	is	0,00		
						Total	114,91

Observação
Composição de Referência: SEC 010498. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.8	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	LUMINÁRIA LED RECONDEN DE EMBUSTR PARA PAREDE OU PISO - ÁREA INTERNA OU EXTERNA. BUILT-IN - POTÊNCIA 8 W	LN		1,0000000		104,04
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,0000000	35,84	16,97
Composição Auxiliar	80347,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0000000	25,58	25,58
Item	0,07.000.049.001 CPOB/CCHU P.15.000.034123 CPOB/CCHU	FITA ISOLANTE DE 20 IL REF, 3M BORDO 30MM OU EQUIVALENTE - USO ESPECIAL	no	is	0,2100000	31,81	6,32
Item		LUMINÁRIA LED RECONDEN DE EMBUSTR TIPO BÂNDOLA, PARA PISO, POTÊNCIA 8W, 300LM/300 LU, TEMPERATURA DE COR 2700/3000K, BUILT-IN REF, COMERCIAL: LUMINÁRIA DE LUMINÂNCIA OU EQUIVALENTE	no	is	1,0000000	81,19	81,19
						Total	104,04

Observação
Composição de Referência: CPOB/CCHU 41.11712. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.1	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
Composição	CPUB38 Pivoto	CAPA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 2030X2030MM, PARA EMBUSTR COM TAMPA, COM TERMINAIS, REF: TEL-401 OU SIMILAR (REF)	LN		1,0000000		50,91
Composição Auxiliar	8029,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		1,0000000	35,84	35,84
Item	12141,00 CRSE	Capa de equipotencialização em aço 2030x2030mm, para embutir com tampa, com terminais, ref: TEL-401 ou similar (SPDA)	no	is	1,0000000	356,60	356,60
						Total	407,51

Observação
Composição de Referência: CRSE 11273. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e o preço de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apenas os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

16.2.2	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Total
--------	--------------	-----------	------	------	-------	------------	-------

Glicia Mendes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6

GOVERNO FEDERAL			COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS			NOVO PAC		
Secretaria de Administração Especializada e Gestão Centro de Atenção Psicossocial - Partes 1 e 2 - Área Construtiva: 56.546m²			RSC Orçament: 25,00%			Recharge Social Mensal: 71,48%		
Brasília - DF BRASPA (07/2023) - CPOSCDHU (04/2023) - SBC (07/2023) - ORSE (06/2023) - KOPES (05/2023) - EMOP (07/2023) - METOP (04/2023) - SEMFPA (03/2023) - AGETOP CIVIL (04/2023) - AGERE: 13,51%			RSC Equipamentos: 115,54%			Recharge Social Horário: 115,54%		
						Relevo: 03		
Item	Código	Descrição	Unid	Unid	Quant	Valor Unit	Valor Unit	Total
Composição	10101,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8716,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8870,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	10161,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8816,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	8810,00	BRASPA						
Item	8100,00	BRASPA						
Item	5088,00	BRASPA						
Item	1125,00	BRASPA						
Item	4401,00	BRASPA						
Item	2882,00	BRASPA						
Item	2507,00	BRASPA						
Item	4517,00	BRASPA						
16.3.3								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	5378,00	BRASPA						
16.3.4								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	4212,00	BRASPA						
16.3.5								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	4138,00	BRASPA						
16.3.6								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	7543,00	BRASPA						
Item	1125,00	BRASPA						
Item	4140,00	BRASPA						
16.3.7								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	1125,00	BRASPA						
Item	3000,00	BRASPA						
Item	7543,00	BRASPA						
16.3.8								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	1187,00	BRASPA						
16.3.9								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	1262,00	BRASPA						
Observação	Composição de Referência: SBC 070208. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a nota de obra conforme a base BRASPA, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de os itens que não possuem correspondência na base BRASPA serem mantidos conforme a composição original, assegura							
16.3.10								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	887,00	BRASPA						
Observação	Composição de Referência: SBC 070212. A composição foi ajustada para utilizar os itens e a nota de obra conforme a base BRASPA, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar de os itens que não possuem correspondência na base BRASPA serem mantidos conforme a composição original, assegura							
16.3.11								
Composição	8888,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	1200,00	BRASPA						
16.3.12								
Composição	10161,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	8830,00	BRASPA						
Item	3388,00	BRASPA						
17.1.1								
Composição	10328,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	9118,00	BRASPA						
Composição Auxiliar	5732,00	BRASPA						
17.1.2								

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construção: 564,50m² Área - SA Banco: SNAPI (07/2025) - CPOS/CDHU (05/2025) - BSC (07/2025) - CRSE (05/2025) - JOPER (20/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - BENFRA (02/25) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGESR (13/25)				SGI Geral: 25,00%	Seguro Social Mensal: 71,49%	Outro: 07/19/2025
				SGI Despesas: 13,51%	Busca Social Paralela: 115,54%	Revisão: 05

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	8514,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,000000	24,37	1,22
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,000000	33,04	1,70
Item	4342,00 SNAPI	PORTA ZINCADA, REXTAVADA, DIÂMETRO 34"	Material	un	1,000000	0,28	0,28
				un	0,00	Total	3,14

Observação
Composição de Referência: CRSE 721. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.1.14	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8048,00 SNAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 36 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 28 CM, READO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO READA AF. 08023	IED - INSTALAÇÕES	M	1,000000		28,73
Composição Auxiliar	8527,00 SNAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2813000	32,89	8,57
Composição Auxiliar	8514,00 SNAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0886000	24,37	1,48
Item	30897,00 SNAPI	PORTA ZINCADA, REXTAVADA, DIÂMETRO 34"	Material	un	5,6250000	0,28	1,57
Item	30898,00 SNAPI	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL 1/4" X 3/8" NPS	Material	M	0,8000000	9,21	4,85
Item	11287,00 SNAPI	ARVILA LISA, REDONDA, DE LATÃO FUNDIDO, DIÂMETRO NOMINAL 3/4", DIÂMETRO EXTERNO = 3/4" MIL, DIÂMETRO DO FURO = 1/2"	Material	un	0,0000000	1,45	6,16
Item	11288,00 SNAPI	881 SUPERÁVIA = 1/2" NPS	Material	un	1,7887000	1,38	2,48
Item	30828,00 SNAPI	CHAMADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	Material	M	0,2220000	10,84	2,44
Item	30829,00 SNAPI	PERFILADO PERFURADO 8MM X 36 MM, CHAPA 22	Material	un	0,00	Total	29,73

17.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12880 Pivôto	EXALUTOR CENTRÍFUGO BRONCO TRIFÁSICO MODELO ECA-TN	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		7.074,00
Composição Auxiliar	8527,00 SNAPI	MONTADOR (TUBO AQUECIMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8910000	44,14	74,04
Composição Auxiliar	8514,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8910000	25,89	43,78
Item	8409,00 BSC	EXALUTOR CENTRÍFUGO BRONCO TRIFÁSICO MODELO ECA-TN-2	Material	un	1,0000000	8.960,00	8.960,00
				un	0,00	Total	7.074,00

Observação
Composição de Referência: BSC 07070. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12881 Pivôto	EXALUTOR CENTRÍFUGO BRONCO TRIFÁSICO ECA-TN-3	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		7.838,08
Composição Auxiliar	8527,00 SNAPI	MONTADOR (TUBO AQUECIMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1860000	44,14	140,03
Composição Auxiliar	8514,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,1860000	25,89	82,45
Item	30811,00 BSC	EXALUTOR CENTRÍFUGO BRONCO TRIFÁSICO ECA-TN-3 ARRANJO 4	Material	un	1,0000000	7.415,00	7.415,00
				un	0,00	Total	7.637,08

Observação
Composição de Referência: BSC 07071. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12883 Pivôto	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO CAB-250 - 220V - 60P	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		3.188,30
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,1000000	25,89	132,41
Composição Auxiliar	10030,00 SNAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,1000000	31,80	162,20
Item	8452,00 BSC	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO CAB-250 - 220V - 60P	Material	un	1,0000000	2.898,00	2.898,00
				un	0,00	Total	3.195,50

Observação
Composição de Referência: BSC 07072. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12884 Pivôto	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO COLARINHO COM BOCA CHAVESS	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		6.342,93
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	31,7600000	25,89	822,32
Composição Auxiliar	10030,00 SNAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	38,4400000	31,80	1221,00
Item	8411,00 BSC	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO COLARINHO COM BOCA CHAVESS	Material	un	1,0000000	4.520,00	4.520,00
				un	0,00	Total	6.342,93

Observação
Composição de Referência: BSC 07073. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12882 Pivôto	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO MODELO CAB-250H - 220V - 60P	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		5.748,75
Composição Auxiliar	8527,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1600000	25,89	55,93
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,1600000	33,94	74,40
Item	20416,00 BSC	CASA DE VENTILADOR PARA FORNO CAB-250H - 220V - 60P	Material	un	1,0000000	5.618,00	5.618,00
				un	0,00	Total	5.748,75

Observação
Composição de Referência: BSC 07341. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

17.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12885 Pivôto	EXALUTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		284,28
Composição Auxiliar	10030,00 SNAPI	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8910000	31,80	59,98
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8910000	25,89	48,68
Item	6038,00 BSC	EXALUTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Material	un	1,0000000	225,00	225,00
				un	0,00	Total	284,28

Observação
Composição de Referência: BSC 07075. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

18.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12889 Pivôto	CHAMADOR 3/8" X 1/2" COM PARAFUSO CHAVESS ZINCADO	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		15,89
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1380000	25,89	3,57
Composição Auxiliar	8527,00 SNAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2760000	56,31	8,75
Item	2280,00 BSC	CHAMADOR 3/8" X 1/2" COM PARAFUSO CHAVESS ZINCADO	Material	un	1,0000000	2,83	2,83
				un	0,00	Total	15,89

Observação
Composição de Referência: BSC 040385. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

18.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	8527,00 SNAPI	TOMADA DE REDE ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF. 110218	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		37,25
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	33,94	10,18
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	25,89	5,27
Item	33063,00 SNAPI	TOMADA RJ45, 8 PINS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBITIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	Material	un	1,0000000	25,28	25,28
				un	0,00	Total	37,25

18.12	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12890 Pivôto	DE HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELÉTRICA METÁLICA REF. MOPA OU SMLAR	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		28,51
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	33,94	8,79
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	33,94	8,79
Item	5788,00 CRSE	Tubo horizontal 75 x 50 mm para eletroduto metálico (ref. Mopa ou similar)	Material	un	1,0000000	17,85	17,85
				un	0,00	Total	28,51

Observação
Composição de Referência: CRSE 8438. A composição foi ajustada para utilizar os insumos e a mão de obra conforme a base SNAPI, garantindo maior aderência aos parâmetros de mercado e normativas vigentes. Apesar os insumos que não possuem correspondência na base SNAPI foram mantidos conforme a composição original, assegurando

18.13	Código Banco	Descrição	Tipo	Unid	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP12891 Pivôto	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELÉTRICA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 5.01 DE 7560 VALSAM OU SMLAR)	IED - INSTALAÇÕES	un	1,0000000		82,77
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	33,94	10,18
Composição Auxiliar	8524,00 SNAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	IED - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	24,37	7,31
Item	86,00 CRSE	Eletroduto metálico perfurado 75 x 50 x 3000 mm (ref. vl 5.01 7550 ou equivalente ou similar)	Material	un	1,0000000	62,28	62,28

Lígia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6



COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS



Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Centro de Atenção Psicossocial - Portas 1 e 2 - Área Construída: 584,55m²
Aracá - BA

WILEY-LISS
Subscription

SNAP# 40712021

WIRTSCHAFTSGERÄTE

25,00%

Enlarge Social Membership:

71.40%

Defect:

07/10/2025

Item	Código	Processo	Descrição	Unid	Unid	Quant			Total
Insueto	43483,00	ENAPM	EPH - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	Equipamento	H	1,0000000	1,43		1,43
Insueto	43483,00	ENAPM	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTERO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	Equipamento	H	1,0000000	0,44		0,44
Insueto	37211,00	ENAPM	TRANSPORTE - HORISTA COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servicos	H	1,0000000	0,05		0,05
Insueto	6117,00	ENAPM	CARPINTERO ALUMINIO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,91		15,91
Insueto	37217,00	ENAPM	EXAMES - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Materiais	H	1,0000000	1,43		1,43
Insueto	37217,00	ENAPM	SELOURO - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxes	H	1,0000000	0,08		0,08
				mo		0,00			24,98
Composição	Código	Processo	Descrição	Unid		Quant		Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	86248,00	ENAPM	SERVIÇO - ALICATE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Tipo	RED - SERVIÇOS	1,0000000			25,98
Composição Auxiliar	86219,00	ENAPM	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALICATE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	RED - SERVIÇOS	H	1,0000000		6,10	6,10
Insueto	43483,00	ENAPM	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVIENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	Equipamento	H	1,0000000		0,61	0,61
Insueto	37370,00	ENAPM	ALIMENTAÇÃO - HORISTA COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Materiais	H	1,0000000		4,52	4,52
Insueto	43481,00	ENAPM	EPH - FAMILIA ALICATE ESPECIALIZADO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CASA)	Equipamento	H	1,0000000		1,38	1,38
Insueto	37210,00	ENAPM	SELOURO - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Taxes	H	1,0000000		0,08	0,08
Insueto	37171,00	ENAPM	TRANSPORTE - HORISTA COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES	Servicos	H	1,0000000		0,05	0,05
Insueto	24,00	ENAPM	ALICATE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,0000000		16,81	16,81
Insueto	37220,00	ENAPM	EXAMES - HORISTA (COLETADO CASA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	Materiais	H	1,0000000		1,43	1,43
				mo		0,00			25,98
Composição	Código	Processo	Descrição	Unid		Quant		Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	10086,00	ENAPM	ALICATE DE SELOURA PARA PORTA FIXADO COM PRESSOR, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122218	Tipo	RED - SERVIÇOS	1,0000000			12,48
Composição Auxiliar	86219,00	ENAPM	CARPINTERO DE ENCLAVURA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS	H	0,0049880		34,37	34,37
Insueto	20017,00	ENAPM	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS	H	0,0049880		4,01	4,01
Insueto	30028,00	ENAPM	GUARNICÃO / ALZAR / INSTA LUBA EM MADEIRA MACISA, PARA PORTA, E=1" CM L=19" CM CESPONHO / JOARELM COMERCIAL / TALON CURBA PARA FOLHA DE BARRA OU EQUIVALENTE DO REGIÃO	Materiais	M	1,0000000		0,32	0,32
Insueto	30028,00	ENAPM	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABEÇA 15 X 15 1/2 X 1/2	Materiais	KC	0,0700000		18,50	1,12
				mo		0,00			12,40
Composição	Código	Processo	Descrição	Unid		Quant		Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	10118,00	ENAPM	ALVENARIA DE VEDACÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE SINGLOS (ESPESURA 10CM) E ARGAMASSA DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L AF 062019	Tipo	RED - SERVIÇOS	1,0000000			150,08
Composição Auxiliar	86219,00	ENAPM	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS	H	0,0700000		34,37	23,94
Composição Auxiliar	87262,00	ENAPM	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCASSA INCAUSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L AF 062019	RED - SERVIÇOS	af	0,0380000		772,18	21,82
Composição Auxiliar	86206,00	ENAPM	PODEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS	H	1,6880000		33,52	48,03
Insueto	7258,00	ENAPM	TUPO CERÂMICO MACIO COMUM DE 15 X 10 X 20 CM (L X A X C)	LM	73,4800000		0,61	86,01	105,08
				mo		0,00			
Composição	Código	Processo	Descrição	Unid		Quant		Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	87262,00	ENAPM	ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOCASSA INCAUSAMENTO DE ALVENARIA DE VEDACÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONERA 400 L AF 062019	Tipo	RED - SERVIÇOS	1,0000000			823,58
Composição Auxiliar	86219,00	ENAPM	SERVIENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	RED - SERVIÇOS	H	11,2200000		24,37	273,68
Insueto	1576,00	ENAPM	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP 152	Materiais	KC	281,8800000		0,80	208,51
Insueto	3710,00	ENAPM	AREIA MÉDIA - PORTO JAZZAFORNECEDOR (RETRADO NA JAZZA, SEM TRANSPORTE)	Materiais	af	1,9800000		138,81	158,69
Insueto	1102,00	ENAPM	CAL HIDRATADA CH-1 PARA ARGAMASSAS	Materiais	KC	116,4000000		1,23	178,08
				mo		0,00			823,64</

Secretaria de Atuação Especializada e Suporte
Centro de Atuação Policial - Portas 1 e 2 - Área Construção 564,56m²
Anexo - DA
Banco: 58491 (07/2025) - CPOSICOU (06/2025) - SBC (07/2025) - ORSE (06/2025) - JOPES (05/2025) - EMOP (07/2025) - SETOP (04/2024) - SENFERA (026) - AGETOP CIVIL (04/2025) - AGEH (13,31%)

RCP Geral:

25,00%

Encargo Social Mensaleiro:

71,49%

Data:

07/10/2025

RCP Equipamentos:

13,31%

Encargo Social Horista:

115,54%

Revisão:

02

Item	Código Banco	Descrição	Unid	Quant	Valor Unit	Total	
Composição	86248,00 BNAP	ALUGAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	24,57	24,57	
Composição Auxiliar	86317,00 BNAP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALUGAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COMPLEMENTARES - HORISTA	H	1,000000	0,26	0,26	
Insoma	4346,00 BNAP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	0,31	0,31	
Insoma	37372,00 BNAP	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,43	1,43	
Insoma	246,00 BNAP	ALUGAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	H	1,000000	15,97	15,97	
Insoma	37373,00 BNAP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	4,52	4,52	
Insoma	37371,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,85	0,85	
Insoma	37370,00 BNAP	SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,08	0,08	
Insoma	43465,00 BNAP	EP - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	1,18	1,18	
			no	h	0,00	Total	24,57
Composição	86250,00 BNAP	ALUGAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	23,88	23,88	
Composição Auxiliar	86318,00 BNAP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALUGAR DE MECÂNICO COMPLEMENTARES - HORISTA	H	1,000000	0,18	0,18	
Insoma	37374,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,85	0,85	
Insoma	43468,00 BNAP	EP - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	0,89	0,89	
Insoma	43464,00 BNAP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADORA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	0,04	0,04	
Insoma	37375,00 BNAP	SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,08	0,08	
Insoma	251,00 BNAP	ALUGAR DE MECÂNICO (HORISTA)	H	1,000000	15,97	15,97	
Insoma	37376,00 BNAP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	4,52	4,52	
Insoma	37377,00 BNAP	EXAMES - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,43	1,43	
			no	h	0,00	Total	23,90
Composição	86251,00 BNAP	ALUGAR DE BERNALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	25,12	25,12	
Composição Auxiliar	86319,00 BNAP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALUGAR DE BERNALHEIRO COMPLEMENTARES - HORISTA	H	1,000000	0,18	0,18	
Insoma	37378,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,43	1,43	
Insoma	37379,00 BNAP	REDUZO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,08	0,08	
Insoma	252,00 BNAP	ALUGAR DE BERNALHEIRO (HORISTA)	H	1,000000	15,97	15,97	
Insoma	43465,00 BNAP	EP - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	1,31	1,31	
Insoma	43466,00 BNAP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	0,78	0,78	
Insoma	37381,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,85	0,85	
Insoma	43467,00 BNAP	SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	4,52	4,52	
Insoma	37382,00 BNAP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,85	0,85	
			no	h	0,00	Total	25,12
Composição	86252,00 BNAP	ALUGAR DE LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	33,37	33,37	
Composição Auxiliar	86320,00 BNAP	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALUGAR DE LADRILHEIRO COMPLEMENTARES - HORISTA	H	1,000000	0,35	0,35	
Insoma	37383,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	1,43	1,43	
Insoma	37384,00 BNAP	REDUZO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,08	0,08	
Insoma	43468,00 BNAP	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	0,78	0,78	
Insoma	43469,00 BNAP	EP - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	H	1,000000	1,31	1,31	
Insoma	37385,00 BNAP	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	0,85	0,85	
Insoma	37386,00 BNAP	SEGURO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	4,52	4,52	
Insoma	43470,00 BNAP	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CADA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,000000	24,56	24,56	
			no	h	0,00	Total	33,37
Composição	86253,00 BNAP	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PRAÇÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 122018	Unid	1,000000	450,71	450,71	
Composição Auxiliar	86261,00 BNAP	CARPINTERIA DE ESCALADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,520000	31,89	17,86	
Composição Auxiliar	86262,00 BNAP	AROMASSA TRACO 13 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚNICA), PREPARO MANUAL, AF. 082019	m²	0,022500	744,61	16,61	
Composição Auxiliar	86263,00 BNAP	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PRAÇÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF. 122018	UN	1,000000	341,72	341,72	
Composição Auxiliar	86264,00 BNAP	REVENDETE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,850000	24,37	23,52	
Composição Auxiliar	86265,00 BNAP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,360000	23,52	45,65	
Insoma	73150,00 BNAP	TINTA ACRÍLICA IMPERMEABILIZANTE DIFERENÇA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS	L	8,167300	13,88	2,26	
Insoma	38227,00 BNAP	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARBIDA 19 X 38 (5 1/4 X 3/8)	m	0,240000	17,33	3,47	
			no	h	0,00	Total	450,71
Composição	86254,00 BNAP	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PRAÇÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF. 122018	Unid	1,000000	341,72	341,72	
Composição Auxiliar	86266,00 BNAP	REVENDETE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,260000	24,37	35,07	
Composição Auxiliar	86267,00 BNAP	CARPINTERIA DE ESCALADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,740000	31,89	67,68	
Insoma	183,00 BNAP	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PRAÇÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM, AF. 122018	UN	1,000000	228,31	228,31	
Insoma	6015,00 BNAP	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARBIDA 19 X 38 (5 1/4 X 3/8)	m	0,020000	17,34	0,42	
Insoma	5088,00 BNAP	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CARBIDA 12 X 12	m	0,910000	22,85	0,25	
			no	h	0,00	Total	341,72
Composição	86255,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH. DURINDO, AF. 052023	Unid	1,000000	0,43	0,43	
Composição Auxiliar	86257,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF. 052023	H	1,000000	0,08	0,08	
Composição Auxiliar	86258,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF. 052023	H	1,000000	0,35	0,35	
			no	h	0,00	Total	0,43
Composição	86256,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH. DURINDO, AF. 052023	Unid	1,000000	2,20	2,20	
Composição Auxiliar	86259,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	1,38	1,38	
Composição Auxiliar	86260,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	0,59	0,59	
Composição Auxiliar	86261,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	0,35	0,35	
Composição Auxiliar	86262,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	0,08	0,08	
			no	h	0,00	Total	2,20
Composição	86257,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF. 052023	Unid	1,000000	0,34	0,34	
Insoma	10335,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220V/60 V POTÊNCIA 3 CV SEM CARREGADOR	UN	0,000000	5,615,00	0,34	
			no	h	0,00	Total	0,34
Composição	86258,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF. 052023	Unid	1,000000	0,08	0,08	
Insoma	10336,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220V/60 V POTÊNCIA 2 CV SEM CARREGADOR	UN	0,000000	5,615,00	0,08	
			no	h	0,00	Total	0,08
Composição	86259,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF. 052023	Unid	1,000000	0,38	0,38	
Insoma	10337,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220V/60 V POTÊNCIA 2 CV SEM CARREGADOR	UN	0,000000	5,615,00	0,38	
			no	h	0,00	Total	0,38
Composição	86260,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF. 052023	Unid	1,000000	1,38	1,38	
Insoma	2705,00 BNAP	ENERGIA ELÉTRICA ATÉ 200 KW INDUSTRIAL, SEM ESCALADA	UN	1,250000	1,11	1,38	
			no	h	0,00	Total	1,38
Composição	86261,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF. 052023	Unid	1,000000	1,79	1,79	
Composição Auxiliar	86263,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	0,33	0,33	
Composição Auxiliar	86264,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS - CUSTOS HORÁRIOS DE	H	1,000000	1,46	1,46	
			no	h	0,00	Total	1,79
Composição	86262,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO, AF. 052023	Unid	1,000000	0,15	0,15	
Composição Auxiliar	86265,00 BNAP	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUIROS, AF. 052023	H	1,000000	1,59	1,59	

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

GOVERNO FEDERAL				COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS DE PREÇOS UNITÁRIOS				NOVO PAC			
Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro de Atenção Psiquiátrica - Partes 1 e 2 - Área Construção, 564,50m² Aracá - BA Basecof: SINAPI (07/2023) - CPOB-GO-U (06/2023) - SBC (07/2023) - ORSE (06/2023) - ICIES (05/2023) - EMOP (07/2023) - SETOP (04/2024) - SENFRA (22) - AGETOP CIVIL (04/2023) - AGESF 13,51%				BDI Geral: 25,00%		Encargo Social Municipal: 71,49%		Data: 07/10/2023			
				BDI Especificado: 13,51%		Encargo Social Federal: 115,54%		Revisão: 03			
Item	Código Basecof	Descrição	Unid	Unid	Quant						Total
Composição Auxiliar Itens	8529,00 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SECT - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,009500	20,12				0,34	
	4309,00 SINAPI	ACO CA-90, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 5,0 MM, OU 7,0 MM, VERSAL PAD	Material	M3	1,070000	6,49				6,94	
							0,00			6,49	8,11
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 8114,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	15,87 0,00		15,87 0,21		0,21	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 8117,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTERO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) CARPINTERO AJUDAR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,016800	19,87 0,00		19,87 0,27		0,27	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 342,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	15,87 0,00		15,87 0,22		0,22	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 376,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	24,05 0,00		24,05 0,32		0,32	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 4051,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ASSENTADOR DE MANEJAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	20,24 0,00		20,24 0,34		0,34	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 247,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,042600	16,97 0,00		16,97 0,88		0,88	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS DIVERSOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8537,00 SINAPI 248,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,020700	15,07 0,00		15,07 0,33		0,33	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 251,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDAR DE MECÂNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	15,87 0,00		15,87 0,21		0,21	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 252,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	16,97 0,00		16,97 0,21		0,21	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 476,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ADJUNTA DE LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ADJUNTA DE LADRILHEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	24,05 0,00		24,05 0,41		0,41	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 1214,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) CARPINTERO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	22,91 0,00		22,91 0,39		0,39	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 1215,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTERO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) CARPINTERO DE FORMAS OU OFICAL (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,013200	24,05 0,00		24,05 0,32		0,32	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8532,00 SINAPI 2438,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,042600	24,05 0,00		24,05 1,05		1,05	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 2438,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ELETROTÉCNICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,020900	31,49 0,00		31,49 1,11		1,11	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 2886,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,020700	24,05 0,00		24,05 0,89		0,89	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8549,00 SINAPI 4083,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,044200	27,22 0,00		27,22 0,91		0,91	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8541,00 SINAPI 4081,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - MEIAJURISTA) ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (MEIAJURISTA)	Mão de Obra	MES	1,000000 0,012700	22.101,54 0,00		22.101,54 280,91		280,91	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8541,00 SINAPI 8076,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLANO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLANO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mão de Obra	H	1,000000 0,021700	135,07 0,00		135,07 1,94		1,94	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8538,00 SINAPI 12873,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,034200	25,52 0,00		25,52 0,62		0,62	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8536,00 SINAPI 4403,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) JARDINEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,004800	16,26 0,00		16,26 0,10		0,10	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8540,00 SINAPI 1298,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARceneiro (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) MARceneiro (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	23,34 0,00		23,34 0,40		0,40	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8541,00 SINAPI 4755,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARceneiro/TAQUETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) MARceneiro/TAQUETEIRO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	24,05 0,00		24,05 0,41		0,41	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	10028,00 SINAPI 34794,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,031800	22,00 0,00		22,00 0,70		0,70	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8534,00 SINAPI 2701,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBO ACO/COMPONENTES (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA) INSTALADOR DE TUBULARES - TUBOS/COMPONENTES (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000 0,019800	35,84 0,00		35,84 0,61		0,61	
Composição Itens	Código Basecof	Descrição	Tipo	SECT - SERVIÇOS	Unid	Quant	Valor Unit	Total			
	8544,00 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - HORISTA)	Mão de Obra	H	1,000000					0,36	

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº051277274-6

Página 42 de 42

Glicia Moraes de Andrade
Engenheira Civil
CREA nº 051277274-6

