

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO E GESTÃO DEMOCRÁTICA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE PLANEJAMENTO E INFORMAÇÃO**



**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SBC - 10/2025 - Pernambuco  
 ORSE - 02/2026 - Sergipe  
 ORSE - 07/2025 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
 FDE - 07/2025 - São Paulo  
 EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

CURVA ABC										BDI: 26,67%	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL: Total com BDI	RS 8.858.710,65	Peso (%)
4.16	94972	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 05/2021	m³	660,00	R\$ 572,17	R\$ 377.632,20	4,26%	4,26%		A
6.7	94201	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	6.000,00	R\$ 60,75	R\$ 364.500,00	4,11%	8,38%		A
6.10	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	1.730,00	R\$ 210,14	R\$ 363.542,20	4,10%	12,48%		A
7.2	96486	ORSE	FORRO EM REGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF. 08/2023 PS	m²	4.530,00	R\$ 79,90	R\$ 361.947,00	4,09%	16,57%		A
6.15	263	ORSE	Revisão em cobertura com telha cerâmica tipo canal comum, Itabaiana ou similar, com reposição de 10% do material	m²	5.550,00	R\$ 65,21	R\$ 361.915,50	4,09%	20,65%		A
5.9	4440	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux neve, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização base ou emboço - Rev 04	m²	6.630,00	R\$ 54,34	R\$ 360.274,20	4,07%	24,72%		A
8.6	84191	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	2.220,00	R\$ 161,86	R\$ 359.329,20	4,06%	28,78%		A
5.13	11179	ORSE	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth, linha lux verde claro, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejunte epoxi, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 02	m²	2.000,00	R\$ 129,98	R\$ 259.960,00	2,93%	31,71%		A
6.27	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	810,00	R\$ 210,14	R\$ 170.213,40	1,92%	33,63%		A
19.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 24.408,20	R\$ 146.449,20	1,65%	35,28%		A
8.16	COT001	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO MODULAR PARA UTILIZAÇÃO EM QUADRAS POLIESPORTIVAS, PLAYGROUNDS, ESCOLAS, CRECHES E/OU QUALQUER OUTRO AMBIENTE EXTERNO - DIMENSÕES MÍNIMAS 250MM X 250MM X 12MM (CONSIDERANDO PINOS). DESVIO DE ± 3,0MM; MÍNIMO DE 10 TRAVAS (PARA MACHOS E FEMEAS); TRAVA ANTIFURTO; 100% POLIPROPILENO VIRGEM DE ALTO IMPACTO E ALTA RESISTÊNCIA; ADITIVO ANTIUV - ADITIVO AMFESTÁTICO - 100% DE RESISTÊNCIA A LIMPEZA	m²	360,00	R\$ 406,37	R\$ 146.294,47	1,65%	36,94%		A
19.3	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 11.740,60	R\$ 140.887,20	1,59%	38,53%		A
19.2	101404	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 22.227,28	R\$ 133.363,68	1,51%	40,03%		A
15.2	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 06/2034	m²	6.000,00	R\$ 17,80	R\$ 106.800,00	1,21%	41,24%		A
6.16	98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF. 09/2023	m²	810,00	R\$ 124,26	R\$ 100.650,60	1,14%	42,37%		A
6.9	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	1.400,00	R\$ 71,59	R\$ 100.226,00	1,13%	43,51%		A
19.4	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 7.901,16	R\$ 94.813,92	1,07%	44,58%		A
11.4	10353	ORSE	Fornecimento e instalação de brises de ângulo fixo ou móvel, em alumínio, Luxalon Termobrise 335, com pintura a base de poliéster, inclusive acessórios	m²	100,00	R\$ 900,00	R\$ 90.000,00	1,02%	45,59%		A
11.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	m²	150,00	R\$ 548,37	R\$ 82.255,50	0,93%	46,52%		A
6.21	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	540,00	R\$ 151,66	R\$ 81.896,40	0,92%	47,44%		A
6.5	92541	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	900,00	R\$ 90,59	R\$ 81.531,00	0,92%	48,36%		A
7.1	22.03.122	CPOS/CDHU	FORRO EM FIBRA MINERAL NRC 0.85, EM PLACAS ACÚSTICAS REMOVÍVEIS DE 625MM X 1250MM	m²	250,00	R\$ 318,33	R\$ 79.582,50	0,90%	49,26%		A
11.3	23389	SBC	FORNECIMENTO DE JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMÍNIO NATUR	m²	150,00	R\$ 515,41	R\$ 77.311,50	0,87%	50,14%		A
19.5	101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	12,00	R\$ 6.388,56	R\$ 76.662,72	0,87%	51,00%		A
6.8	94210	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECUBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 07°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF. 07/2019	m²	1.300,00	R\$ 57,86	R\$ 75.218,00	0,85%	51,85%		A
17.80	102107	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 225 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	2,00	R\$ 34.562,49	R\$ 69.124,98	0,78%	52,63%		A
6.3	72078	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERÂMICAS, VAOS DE 7M ATÉ 10 M	m²	400,00	R\$ 164,91	R\$ 65.964,00	0,74%	53,38%		A
15.3	180780	SBC	PINTURA EPOXY 1 DEMÃO SEM MASSA	m²	540,00	R\$ 121,42	R\$ 65.566,80	0,74%	54,12%		A
10.2	74100/001	SINAPI	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	80,00	R\$ 736,00	R\$ 58.880,00	0,66%	54,78%		A
19.8	88951	DNIT	Comercial (2,55% do CMCC - SINAPI)	M² X MÊS	1.200,00	R\$ 48,89	R\$ 58.668,00	0,66%	55,44%		A
6.12	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRILIGADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 PSA	KG	3.000,00	R\$ 19,46	R\$ 58.380,00	0,66%	56,10%		A
6.19	87767	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF. 07/2021	m²	810,00	R\$ 70,68	R\$ 57.250,80	0,65%	56,75%		A
6.2	72077	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS CERÂMICAS, VAOS DE ATÉ 7M	m²	400,00	R\$ 139,60	R\$ 55.840,00	0,63%	57,38%		A
10.1	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF. 12/2019	m²	80,00	R\$ 688,13	R\$ 55.050,40	0,62%	58,00%		A
10.3	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES	m²	80,00	R\$ 688,13	R\$ 55.050,40	0,62%	58,62%		A
13.1	79627	SINAPI	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF. 10/2025	m²	50,00	R\$ 1.077,17	R\$ 53.858,50	0,61%	59,23%		A
9.2	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	40,00	R\$ 1.267,78	R\$ 50.711,20	0,57%	59,80%		A
15.11	100746	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.800,00	R\$ 27,70	R\$ 49.860,00	0,56%	60,36%		A
18.3	99839	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2", GRADIL FORMADO POR BARRAS CHATAS EM FERRO DE 32X4.8MM. FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF. 04/2019 PS	M	100,00	R\$ 498,37	R\$ 49.837,00	0,56%	60,93%		A
5.1	103329	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	m²	500,00	R\$ 95,10	R\$ 47.550,00	0,54%	61,46%		A
9.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	40,00	R\$ 1.186,62	R\$ 47.464,80	0,54%	62,00%		A
9.4	90842	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	40,00	R\$ 1.131,62	R\$ 45.264,80	0,51%	62,51%		A
9.11	90841	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	40,00	R\$ 1.120,98	R\$ 44.839,20	0,51%	63,02%		A
15.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF. 04/2023	m²	3.000,00	R\$ 14,76	R\$ 44.280,00	0,50%	63,52%		A
15.5	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	2.000,00	R\$ 21,77	R\$ 43.540,00	0,49%	64,01%		A
5.14	C1126	SEINFRA	Rejuntamento com argamassa pré-fabricada, junta entre 2mm e 6mm em cerâmica, até 10x10 cm (100 cm²) - área (paredes e piso)	m²	2.000,00	R\$ 21,67	R\$ 43.340,00	0,49%	64,50%		A
15.12	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	9.000,00	R\$ 4,77	R\$ 42.930,00	0,48%	64,98%		A
5.6	89173	SINAPI	[COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA] DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALUSAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF. 12/2014	m²	1.000,00	R\$ 42,51	R\$ 42.510,00	0,48%	65,46%		A
18.12	73787/001	SINAPI	ALAMBRADO EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIÂMETRO 2", ALTURA 3M, FIXADOS A CADA 2M EM BLOCOS DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO REVESTIDO COM PVC. FIO 12 BWG E MALHA 7,5X7,5CM	m²	135,00	R\$ 311,25	R\$ 42.018,75	0,47%	65,94%		A

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO E GESTÃO DEMOCRÁTICA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE PLANEJAMENTO E INFORMAÇÃO**



**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SBC - 10/2025 - Pernambuco  
 ORSE - 02/2026 - Sergipe  
 ORSE - 07/2025 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
 FDE - 07/2025 - São Paulo  
 EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

CURVA ABC							BDI: 26,67%		VALOR TOTAL: R\$ 8.858.710,65		
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	Total com BDI	Peso (%)	
17.62	11995	ORSE	Luminária em LED para iluminação pública,50W,bivolt, Selo A Imetro,corpo em alumínio inj,FP 0,97, prot. DPS 10kv, IP66, IK09, Temp. cor 5000k, IRC= ou 70%, v. útil 50.000h, 130 lm/w,gar.5 anos, modelo GL216 G-light ou similar - Rev.01	un	40,00	R\$ 1.039,63	R\$ 41.585,20	0,47%	66,40%	A	
15.7	79464	SINAPI	PINTURA A ÓLEO, 2 DEMÃOS	m²	1.400,00	R\$ 29,04	R\$ 40.656,00	0,46%	66,86%	A	
4.28	95957	SINAPI	[COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA] EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERRELA, FCK = 25 MPA, AF. 01/2017	m³	13,00	R\$ 3.087,34	R\$ 40.135,42	0,45%	67,32%	A	
6.14	COMP.04	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO, SEM COLUNA, C/ SIFÃO CROMADO, VÁLVULA CROMADA, ENGATE CROMADO, INCLUSIVE TORNEIRA DE MESA CROMADA	UN	50,00	R\$ 795,29	R\$ 39.764,50	0,45%	67,77%	A	
14.3	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	800,00	R\$ 49,70	R\$ 39.760,00	0,45%	68,21%	A	
17.79	102105	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO SUPORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	UN	2,00	R\$ 19.757,38	R\$ 39.514,76	0,45%	68,66%	A	
1.14	5005	ORSE	Demolição de madeiramento de telhado de fibra-cimento 4mm e reassentamento para telha de fibra-cimento 8mm	m²	900,00	R\$ 43,90	R\$ 39.510,00	0,45%	69,11%	A	
14.4	3212	ORSE	Colchão de areia	m³	300,00	R\$ 131,55	R\$ 39.465,00	0,45%	69,55%	A	
6.4	72081	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA DE LEI PRIMEIRA QUALIDADE, SERRADA, NAO APARELHADA, PARA TELHAS ONDULADAS, VAOS ATÉ 7M	m²	400,00	R\$ 97,93	R\$ 39.172,00	0,44%	69,99%	A	
6.18	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS, AF. 09/2023	m²	810,00	R\$ 48,20	R\$ 39.042,00	0,44%	70,44%	A	
15.10	100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF. 01/2020	m²	1.400,00	R\$ 27,22	R\$ 38.108,00	0,43%	70,87%	A	
5.10	12418	ORSE	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 30 x 60 cm, linha cetim branco ou similar, Portobello ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m²	270,00	R\$ 133,74	R\$ 36.109,80	0,41%	71,27%	A	
16.20	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	60,00	R\$ 600,11	R\$ 36.006,60	0,41%	71,68%	A	
19.6	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6,00	R\$ 5.908,41	R\$ 35.450,46	0,40%	72,08%	A	
15.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	m²	2.000,00	R\$ 17,55	R\$ 35.100,00	0,40%	72,48%	A	
19.7	E8889	DNIT	VEÍCULO LEVE - 53 Kw (SEM MOTORISTA)	H	1.200,00	R\$ 28,95	R\$ 34.740,00	0,39%	72,87%	A	
7.4	72201	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	2.200,00	R\$ 15,74	R\$ 34.628,00	0,39%	73,26%	A	
6.17	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (M.V.U). AF. 09/2023	m²	540,00	R\$ 61,90	R\$ 33.426,00	0,38%	73,64%	A	
16.29	11687	SINAPI	BANCADA/TAMPO CAO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANDA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	M	25,00	R\$ 1.306,59	R\$ 32.664,75	0,37%	74,00%	A	
6.20	94221	SINAPI	CUMEIEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	1.000,00	R\$ 31,12	R\$ 31.120,00	0,35%	74,36%	A	
15.6	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 06/2014	m²	1.600,00	R\$ 19,40	R\$ 31.040,00	0,35%	74,71%	A	
1.15	30	ORSE	Demolição de madeiramento em coberturas com telhas cerâmicas	m²	1.000,00	R\$ 28,58	R\$ 28.580,00	0,32%	75,03%	A	
5.2	101161	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	120,00	R\$ 237,47	R\$ 28.496,40	0,32%	75,35%	A	
13.3	190429	SBC	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA	m²	50,00	R\$ 551,41	R\$ 27.570,50	0,31%	75,66%	A	
1.38	104482	SINAPI	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. AF. 12/2022	H	864,00	R\$ 31,29	R\$ 27.034,56	0,31%	75,97%	A	
4.20	7823	ORSE	Laje pré-fabricada treliçada para piso ou cobertura, intereixo 38cm, h=16cm, el. enchimento em EPS h=12cm, inclusive escoramento em madeira e capeamento 4cm.	m²	120,00	R\$ 224,93	R\$ 26.991,60	0,30%	76,27%	A	
6.6	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	900,00	R\$ 29,31	R\$ 26.379,00	0,30%	76,57%	A	
1.44	ESG_001	Próprio	ESGOTAMENTO DA REDE ATRAVÉS DO PV, COM CAMINHÃO AUTO VÁCUO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 10.000L.	un	20,00	R\$ 1.290,71	R\$ 25.814,20	0,29%	76,86%	A	
10.4	74136/001	SINAPI	PORTA DE AÇO DE ENROLAR TIPO GRADE, CHAPA 16	m²	24,00	R\$ 1.059,75	R\$ 25.434,00	0,29%	77,15%	A	
15.14	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	m²	1.600,00	R\$ 15,72	R\$ 25.152,00	0,28%	77,43%	A	
17.50	3282	ORSE	Ponto de interruptor O2 seções embutido, com eletroduto de pvc rígido roscaível Ø 3/4"	pt	90,00	R\$ 278,33	R\$ 25.049,70	0,28%	77,71%	A	
1.9	10.01.10U	COMPESA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO OU AZULEJO. (EM PROCESSO DE DESCONTINUAÇÃO)	m²	900,00	R\$ 27,07	R\$ 24.363,00	0,28%	77,99%	A	
6.22	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	405,00	R\$ 58,08	R\$ 23.522,40	0,27%	78,26%	A	
10.6	09.02.022	Próprio	"GRADE DE PROTECAO DE JANELA EM FERRO COM VAREDES DE 1/2", ESPAC=10CM E ACABAMENTO EM BARRA CHATA DE 1" X 1/4" INCLUSIVE ASSENTAMENTO."	m²	120,00	R\$ 192,85	R\$ 23.142,00	0,26%	78,52%	A	
5.11	87274	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 06/2014	m²	270,00	R\$ 84,13	R\$ 22.715,10	0,26%	78,77%	A	
1.13	89263	SINAPI	DEMOLICAO DE ESTRUTURA METALICA SEM REMOCAO	m²	500,00	R\$ 45,29	R\$ 22.645,00	0,26%	79,03%	A	
4.14	C4757	SEINFRA	PRATELEIRA PRÉ-MOLDADA "IN LOCO" DE CONCRETO ESP=5,0CM	m²	80,00	R\$ 276,97	R\$ 22.157,60	0,25%	79,28%	A	
17.64	15.UD - ILL.0001	Próprio	LUMINÁRIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO PARA 2 (DUAS) LÂMPADAS LED 18/20 W, ALETADA, INCLUSO LÂMPADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	150,00	R\$ 147,14	R\$ 22.071,00	0,25%	79,53%	A	
16.25	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	25,00	R\$ 875,79	R\$ 21.894,75	0,25%	79,78%	A	
17.46	3293	ORSE	Ponto de tomada 3p para ar condicionado até 3000 va, com eletroduto de ferro galvanizado aparente Ø 3/4", incluindo conjunto astop/20a, inclusive aterramento	pt	60,00	R\$ 355,93	R\$ 21.355,80	0,24%	80,02%	B	
5.3	101164	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO, TIPO CANELOADO, DE 8X19X19CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	m²	30,00	R\$ 707,44	R\$ 21.223,20	0,24%	80,26%	B	
17.47	3395	ORSE	Ponto de luz em teto ou parede, com eletroduto de pvc flexível sanfonado embutido Ø 3/4"	un	70,00	R\$ 299,70	R\$ 20.979,00	0,24%	80,49%	B	
17.48	3274	ORSE	Ponto de interruptor O1 seção paralela, embutido, com eletroduto de pvc rígido Ø 3/4"	pt	70,00	R\$ 296,59	R\$ 20.761,30	0,23%	80,73%	B	
17.72	93145	SINAPI	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF. 01/2016	UN	80,00	R\$ 259,33	R\$ 20.746,40	0,23%	80,96%	B	
17.63	7268	ORSE	Luminária cilíndrica de sobrepôr em alumínio pintado em marrom padrão lumini,ref. T069, da Lumini, incluído duas lâmpadas fluocompactas de 20W, temp. cor 2700K	un	54,00	R\$ 384,11	R\$ 20.741,94	0,23%	81,20%	B	
9.10	100665	SINAPI	JANELA DE MADEIRA CEDRINHO/ ANGELUM COMERCIAL/ CURUPIXÁ/ CUMARU OU EQUIVALENTE, CAIXA DO BATENTE/ MARCO 10 CM, COM DUAS FOLHAS DE ABRIR TIPO VENEZIANAS E 2 FOLHAS GUILHOTINAS PARA VIDRO (VIDROS NÃO INCLUSOS), COM GUARNIÇÃO/ ALIZAR E FERRAGENS, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E ESPUMA EXPANSIVA, EXCETO CONTRAMARCAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	m²	25,00	R\$ 819,30	R\$ 20.482,50	0,23%	81,43%	B	
17.4	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 20,40	R\$ 20.400,00	0,23%	81,66%	B	
18.5	98459	SINAPI	TAPUIME COM TELHA METÁLICA. AF. 03/2024	m²	200,00	R\$ 98,59	R\$ 19.718,00	0,22%	81,88%	B	
17.49	93141	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	UN	90,00	R\$ 216,74	R\$ 19.506,60	0,22%	82,10%	B	
5.8	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE	m²	250,00	R\$ 78,01	R\$ 19.502,50	0,22%	82,32%	B	
18.13	73844/001	SINAPI	MURO DE ARRIBAJO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA	m³	25,00	R\$ 779,16	R\$ 19.479,00	0,22%	82,54%	B	
1.18	10.10.02U	COMPESA	RETIRADA DE TELHAS CERÂMICAS OU DE VIDRO (EM PROCESSO DE DESCONTINUAÇÃO).	m²	1.600,00	R\$ 12,04	R\$ 19.264,00	0,22%	82,76%	B	
18.11	102364	SINAPI	ALAMBRAO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF. 03/2021	m²	100,00	R\$ 192,00	R\$ 19.200,00	0,22%	82,97%	B	
6.23	100434	SINAPI	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	135,00	R\$ 141,08	R\$ 19.045,80	0,21%	83,19%	B	
9.6	90825	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	25,00	R\$ 749,35	R\$ 18.733,75	0,21%	83,40%	B	

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO E GESTÃO DEMOCRÁTICA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE PLANEJAMENTO E INFORMAÇÃO**



**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SBC - 10/2025 - Pernambuco  
 ORSE - 02/2026 - Sergipe  
 ORSE - 07/2025 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
 FDE - 07/2025 - São Paulo  
 EMBASA - 06/2025 - sem encargos  
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

CURVA ABC							BDI:		26,67%	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL:	RS 8.858.710,65
							Total com BDI	Total sem BDI	Total com BDI	Peso (%)
8.8	93679	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 10/2022	m²	180,00	R\$ 103,66	R\$ 18.658,80	0,21%	83,61%	B
1.36	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF. 03/2024	m²	3.600,00	R\$ 5,17	R\$ 18.612,00	0,21%	83,82%	B
17.61	10795	ORSE	Luminária hermética corpo em fibra de vidro laminada, mod. TLH34, da Tec & Luz ou similar, inclusive duas lâmpadas tubular de led, tipo T8 (para câmara frigorífica)	un	40,00	R\$ 464,84	R\$ 18.593,60	0,21%	84,03%	B
17.51	626	ORSE	Revisão de ponto de luz tipo 3, em teto ou parede	pt	90,00	R\$ 193,06	R\$ 17.375,40	0,20%	84,23%	B
17.5	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	900,00	R\$ 18,98	R\$ 17.082,00	0,19%	84,42%	B
17.45	93144	SINAPI	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	UN	60,00	R\$ 278,53	R\$ 16.711,80	0,19%	84,61%	B
17.3	91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 16,30	R\$ 16.300,00	0,18%	84,79%	B
16.57	102617	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	un	5,00	R\$ 3.217,22	R\$ 16.086,10	0,18%	84,97%	B
18.4	2387	ORSE	Quadro escolar em fórmica branca com moldura	m²	40,00	R\$ 401,32	R\$ 16.052,80	0,18%	85,16%	B
8.4	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF. 02/2023 PE	m²	120,00	R\$ 133,68	R\$ 16.041,60	0,18%	85,34%	B
17.30	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	800,00	R\$ 19,83	R\$ 15.864,00	0,18%	85,52%	B
17.43	92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	100,00	R\$ 156,13	R\$ 15.613,00	0,18%	85,69%	B
15.8	2303	ORSE	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m²	540,00	R\$ 28,91	R\$ 15.611,40	0,18%	85,87%	B
16.26	86941	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	R\$ 1.034,84	R\$ 15.522,60	0,18%	86,04%	B
6.26	92546	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE CIMENTO. AF. 07/2019	UN	11,00	R\$ 1.407,53	R\$ 15.482,83	0,17%	86,22%	B
17.31	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	800,00	R\$ 19,11	R\$ 15.288,00	0,17%	86,39%	B
17.73	101627	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	54,00	R\$ 265,75	R\$ 14.350,50	0,16%	86,55%	B
18.9	10527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M/MES	500,00	R\$ 28,00	R\$ 14.000,00	0,16%	86,71%	B
10.5	103003	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE 1:3 CIMENTO:ÁREA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	40,00	R\$ 348,18	R\$ 13.927,20	0,16%	86,87%	B
8.15	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 05/2020	m	54,00	R\$ 256,81	R\$ 13.867,74	0,16%	87,02%	B
1.45	0	Próprio	SERVIÇOS DE LIMPEZA MECÂNICA DOS SISTEMAS DE DRENAGEM (GALERIAS, BOCA DE LOBO, PV, ETC), COM UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO COMBINADO HIDROJATO/ SUGADOR/ RECIKLADOR	un	10,00	R\$ 1.373,15	R\$ 13.731,50	0,16%	87,18%	B
2.4	16.80.097	FDE	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	18,00	R\$ 740,52	R\$ 13.329,36	0,15%	87,33%	B
12.5	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DO 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF. 01/2021	UN	3,00	R\$ 4.359,98	R\$ 13.079,94	0,15%	87,48%	B
15.16	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	600,00	R\$ 21,39	R\$ 12.834,00	0,14%	87,62%	B
7.3	73986/001	SINAPI	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	m²	300,00	R\$ 41,89	R\$ 12.567,00	0,14%	87,76%	B
17.66	15.UD - ILL.0002	Próprio	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS	UN	150,00	R\$ 83,60	R\$ 12.540,00	0,14%	87,91%	B
1.22	7725	ORSE	Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	1.600,00	R\$ 7,80	R\$ 12.480,00	0,14%	88,05%	B
18.10	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVAMENTE SOBRE LIMPEZA). AF. 03/2024	M	500,00	R\$ 24,93	R\$ 12.465,00	0,14%	88,19%	B
12.4	74125/002	SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	20,00	R\$ 613,30	R\$ 12.266,00	0,14%	88,33%	B
16.53	102609	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2021	UN	11,00	R\$ 1.114,21	R\$ 12.256,31	0,14%	88,46%	B
1.10	10.01.07U	COMPESA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CAL, CIMENTO OU MISTA. (EM PROCESSO DE DESCONTINUAÇÃO).	m²	900,00	R\$ 13,53	R\$ 12.177,00	0,14%	88,60%	B
17.2	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 12,10	R\$ 12.100,00	0,14%	88,74%	B
15.13	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	m²	3.200,00	R\$ 3,66	R\$ 11.712,00	0,13%	88,87%	B
17.42	9008	ORSE	Vaso sanitário linha infantil, CEUTE ou similar c/cx acoplada, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	10,00	R\$ 1.164,01	R\$ 11.640,10	0,13%	89,13%	B
16.59	10307	ORSE	Conjunto moto-bomba Schneider BC5-CC5, motor 1/2 cv, trifásico, bomba centrífuga submersa, recalque 2" (ou similar)	Un	2,00	R\$ 5.755,71	R\$ 11.511,42	0,13%	89,26%	B
12.1	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	60,00	R\$ 187,02	R\$ 11.221,20	0,13%	89,39%	B
9.5	90806	SINAPI	BATEANTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	25,00	R\$ 444,48	R\$ 11.112,00	0,13%	89,52%	B
9.7	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	50,00	R\$ 221,09	R\$ 11.054,50	0,12%	89,64%	B
17.29	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 11,04	R\$ 11.040,00	0,12%	89,76%	B
17.52	93143	SINAPI	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	UN	50,00	R\$ 218,68	R\$ 10.934,00	0,12%	89,89%	B
17.16	74131/006	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00	R\$ 715,31	R\$ 10.729,65	0,12%	90,01%	B
16.31	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	27,00	R\$ 385,23	R\$ 10.401,21	0,12%	90,13%	B
12.3	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	m²	20,00	R\$ 516,79	R\$ 10.335,80	0,12%	90,24%	B
16.48	88503	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	10,00	R\$ 1.027,84	R\$ 10.278,40	0,12%	90,36%	B
16.32	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	27,00	R\$ 373,72	R\$ 10.090,44	0,11%	90,47%	B
11.1	94587	SINAPI	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M	150,00	R\$ 67,18	R\$ 10.077,00	0,11%	90,59%	B
16.39	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	60,00	R\$ 164,76	R\$ 9.885,60	0,11%	90,70%	B
12.29	72122	SINAPI	VIDRO FANTASIA TIPO CANELADO, ESPESSURA 4MM	m²	60,00	R\$ 161,06	R\$ 9.663,60	0,11%	90,81%	B
1.5	10.03.04U	COMPESA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO.	m²	270,00	R\$ 35,18	R\$ 9.498,60	0,11%	90,92%	B
16.6	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	M	200,00	R\$ 47,45	R\$ 9.490,00	0,11%	91,02%	B
17.40	9007	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 909 C	m	200,00	R\$ 47,38	R\$ 9.476,00	0,11%	91,13%	B
1.12	72238	SINAPI	RETIRADA DE FORRO EM REGUIAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	m²	900,00	R\$ 10,50	R\$ 9.450,00	0,11%	91,24%	B
8.14	08.01.05U	COMPESA	PASSEIO EM LAJOTA DE CONCRETO 50 CM X 50 CM, APLICADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO JÁ PRONTO.	m²	90,00	R\$ 103,43	R\$ 9.308,70	0,11%	91,34%	B
17.11	666	ORSE	Caixa de passagem 30x30cm em chapa de aço galvanizado - fornecimento	un	100,00	R\$ 92,00	R\$ 9.200,00	0,10%	91,44%	B
17.65	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024 PS	UN	250,00	R\$ 36,29	R\$ 9.072,50	0,10%	91,55%	B
16.28	86936	SINAPI	CURA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSIVE VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	R\$ 601,07	R\$ 9.016,05	0,10%	91,65%	B
6.11	100388	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	400,00	R\$ 22,46	R\$ 8.984,00	0,10%	91,75%	B

**PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME**  
**SECRETARIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO E GESTÃO DEMOCRÁTICA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE PLANEJAMENTO E INFORMAÇÃO**



**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SBC - 10/2025 - Pernambuco  
 ORSE - 02/2026 - Sergipe  
 ORSE - 07/2025 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
 FDE - 07/2025 - São Paulo  
 EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

CURVA ABC										BDI:		26,67%
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL:	RS	8.858.710,65	Peso (%)
6.25	94223	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA DE FIBROCEMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF. 07/2019	M	100,00	R\$ 89,36	R\$ 8.936,00	0,10%	91,85%			B
16.56	95469	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	25,00	R\$ 349,54	R\$ 8.738,50	0,10%	91,95%			B
1.3	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	13,50	R\$ 641,72	R\$ 8.663,22	0,10%	92,05%			B
18.1	12628	ORSE	Mastro triplo em tubo ferro galvanizado, alt (útil)= 6m (3,80m x 2" + 2,20m x 1 1/2"), inclusive base de concreto ciclópico. - Rev 01	un	3,00	R\$ 2.875,73	R\$ 8.627,19	0,10%	92,15%			B
17.67	97610	SINAPI	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 09/2024	UN	500,00	R\$ 16,99	R\$ 8.495,00	0,10%	92,24%			B
3.8	95474	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS 5X10X20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m³	9,00	R\$ 927,78	R\$ 8.350,02	0,09%	92,34%			B
8.7	72799	SINAPI	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHADO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRACO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	m²	90,00	R\$ 92,61	R\$ 8.334,90	0,09%	92,43%			B
17.34	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	250,00	R\$ 33,27	R\$ 8.317,50	0,09%	92,52%			B
17.24	7996	ORSE	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.SSM1 312-OMB, Siemens ou similar	un	27,00	R\$ 304,78	R\$ 8.229,06	0,09%	92,62%			B
18.2	99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF. 04/2019_PS	M	100,00	R\$ 81,60	R\$ 8.160,00	0,09%	92,71%			B
17.41	83550	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 50mm², 1kv / 90° C	m	120,00	R\$ 66,71	R\$ 8.005,20	0,09%	92,80%			B
16.21	95472	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2020	UN	10,00	R\$ 795,71	R\$ 7.957,10	0,09%	92,89%			B
8.9	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 10/2022	m²	90,00	R\$ 88,36	R\$ 7.952,40	0,09%	92,98%			B
1.1.1	12	ORSE	Demolição de forros	m²	900,00	R\$ 8,77	R\$ 7.893,00	0,09%	93,07%			B
17.28	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 7,89	R\$ 7.890,00	0,09%	93,16%			B
1.25	85407	SINAPI	REMOÇÃO DE FIAÇO ELÉTRICA	M	540,00	R\$ 14,51	R\$ 7.835,40	0,09%	93,24%			B
17.6	55865	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	200,00	R\$ 38,66	R\$ 7.732,00	0,09%	93,33%			B
1.4	13	ORSE	Demolição de concreto manualmente	m³	27,00	R\$ 285,68	R\$ 7.713,36	0,09%	93,42%			B
8.5	87249	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF. 02/2023_PE	m²	100,00	R\$ 76,91	R\$ 7.691,00	0,09%	93,51%			B
16.54	C0600	SEINFRA	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBRESO	UN	40,00	R\$ 191,97	R\$ 7.678,80	0,09%	93,59%			B
17.53	693	ORSE	Ponto seco de tomada p/ lógica, com eletroduto pvc rígido embutido, Ø 3/4"	UN	40,00	R\$ 191,36	R\$ 7.654,40	0,09%	93,68%			B
17.33	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	250,00	R\$ 29,99	R\$ 7.497,50	0,08%	93,76%			B
16.15	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF. 10/2015	M	100,00	R\$ 74,59	R\$ 7.459,00	0,08%	93,85%			B
1.21	97645	SINAPI	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	270,00	R\$ 27,47	R\$ 7.416,90	0,08%	93,93%			B
17.75	101661	SINAPI	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF. 02/2025_PS	UN	54,00	R\$ 137,06	R\$ 7.401,24	0,08%	94,02%			B
17.20	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	80,00	R\$ 90,41	R\$ 7.232,80	0,08%	94,10%			B
17.39	8458	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 25mm², 1kv / 90° C	m	200,00	R\$ 36,05	R\$ 7.210,00	0,08%	94,18%			B
17.38	9006	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 16mm², 1kv / 90° C	m	300,00	R\$ 23,98	R\$ 7.194,00	0,08%	94,26%			B
17.32	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	250,00	R\$ 28,60	R\$ 7.150,00	0,08%	94,34%			B
16.36	4394	ORSE	Duicha manual mod. 1972 linha C ou similar	un	20,00	R\$ 339,43	R\$ 6.788,60	0,08%	94,42%			B
4.11	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	50,00	R\$ 135,48	R\$ 6.774,00	0,08%	94,49%			B
4.9	96539	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	m²	50,00	R\$ 134,63	R\$ 6.731,50	0,08%	94,57%			B
1.20	PRE.0021 - 03.UND	Próprio	RETRADA DE ESQUADRIAS DE MADEIRA OU METÁLICAS	m²	324,00	R\$ 20,42	R\$ 6.616,08	0,07%	94,64%			B
15.9	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	405,00	R\$ 16,19	R\$ 6.556,95	0,07%	94,72%			B
6.24	94231	SINAPI	RUIFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	M	135,00	R\$ 48,03	R\$ 6.484,05	0,07%	94,79%			B
17.68	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	50,00	R\$ 129,58	R\$ 6.479,00	0,07%	94,86%			B
17.14	83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPÃO E DRENO BRITA	UN	27,00	R\$ 234,23	R\$ 6.324,21	0,07%	94,94%			B
2.1	02.04.07U	COMPESA	TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS A GRANEL A 60 M DE DISTÂNCIA COM CARRINHO OU JERICA. (EM PROCESSO DE DESCONTINUAÇÃO).	m³	100,00	R\$ 62,61	R\$ 6.261,00	0,07%	95,01%			C
1.40	4943	ORSE	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio	m²	600,00	R\$ 10,23	R\$ 6.138,00	0,07%	95,08%			C
16.51	83486	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA C/ MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV	UN	4,00	R\$ 1.525,02	R\$ 6.100,08	0,07%	95,14%			C
13.2	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 09/2020	M	40,00	R\$ 151,11	R\$ 6.044,40	0,07%	95,21%			C
17.58	92023	SINAPI	INTERLÓPIDO SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	120,00	R\$ 50,35	R\$ 6.042,00	0,07%	95,28%			C
5.7	1100129	CAERN	CAPIAÇO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA, TRACO 1:3, LARGURA DE 10 CM E ESPESSURA DE 2 CM - UTILIZADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA EXISTENTE. R. 11/2020	m	250,00	R\$ 23,92	R\$ 5.980,00	0,07%	95,35%			C
17.18	74130/004	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A SOA 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	54,00	R\$ 110,45	R\$ 5.964,30	0,07%	95,42%			C
8.1	73907/003	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E=5CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	120,00	R\$ 49,70	R\$ 5.964,00	0,07%	95,48%			C
16.40	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	40,00	R\$ 147,67	R\$ 5.906,80	0,07%	95,55%			C
16.1	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF. 12/2014	UN	40,00	R\$ 146,63	R\$ 5.865,20	0,07%	95,62%			C
16.8	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF. 06/2022	M	200,00	R\$ 29,19	R\$ 5.838,00	0,07%	95,68%			C
18.14	2657	ORSE	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	30,00	R\$ 192,19	R\$ 5.765,70	0,07%	95,75%			C
17.27	91927	SINAPI	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM	m²	25,00	R\$ 226,85	R\$ 5.671,25	0,06%	95,88%			C
4.23	83730	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	100,00	R\$ 55,97	R\$ 5.597,00	0,06%	95,94%			C
17.56	92004	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, PVC, CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF. 10/2015	M	100,00	R\$ 55,95	R\$ 5.595,00	0,06%	96,00%			C
2.6	89259	SINAPI	GUINDAULO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO	H	200,00	R\$ 27,97	R\$ 5.594,00	0,06%	96,07%			C
8.3	98680	SINAPI	PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF. 06/2014	M	120,00	R\$ 46,13	R\$ 5.535,60	0,06%	96,13%			C
4.27	40197	SBC	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF. 09/2020	m²	120,00	R\$ 46,13	R\$ 5.535,60	0,06%	96,13%			C
4.27	40197	SBC	ESCORAMENTO TUBULAR METÁLICO PARA FORMAS/LAIES CONCRETO	MES	100,00	R\$ 54,82	R\$ 5.482,00	0,06%	96,19%			C
5.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF. 10/2022	m²	1.000,00	R\$ 5,44	R\$ 5.440,00	0,06%	96,25%			C
8.2	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO. ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	m²	120,00	R\$ 44,17	R\$ 5.300,40	0,06%	96,31%			C
2.3	95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	M3XKM	1.800,00	R\$ 2,93	R\$ 5.274,00	0,06%	96,37%			C

**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**  
 SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
 SBC - 10/2025 - Pernambuco  
 ORSE - 02/2026 - Sergipe  
 ORSE - 07/2025 - Sergipe  
 SEINFRA - 028 - Ceará  
 CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
 FDE - 07/2025 - São Paulo  
 EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
 COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

CURVA ABC										BDI:		26,67%	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL:	Total com BDI	RS	8.858.710,65	Peso (%)
17.55	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	150,00	R\$ 35,14	R\$ 5,271,00	0,06%	96,43%			C	
16.55	99635	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	10,00	R\$ 524,54	R\$ 5.245,40	0,06%	96,49%			C	
16.30	190111	SBC	TANQUE LOUCA COM COLUNA 18 LITROS	UN	8,00	R\$ 646,85	R\$ 5.174,80	0,06%	96,55%			C	
17.26	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 5,09	R\$ 5.090,00	0,06%	96,60%			C	
16.58	86934	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXIVEL EM PVC, VALVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	11,00	R\$ 452,47	R\$ 4.977,17	0,06%	96,66%			C	
17.17	74131/005	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00	R\$ 620,84	R\$ 4.966,72	0,06%	96,72%			C	
6.13	100389	SINAPI	RETRADA E RECOLEÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	m²	270,00	R\$ 18,13	R\$ 4.895,10	0,06%	96,77%			C	
9.8	91306	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO. COM EXECUÇÃO DE PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	UN	25,00	R\$ 193,16	R\$ 4.829,00	0,05%	96,83%			C	
16.45	08.80.019	FDE	REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	CJ	30,00	R\$ 158,71	R\$ 4.761,30	0,05%	96,88%			C	
1.6	10.03.03U	COMPESA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO.	m²	270,00	R\$ 17,59	R\$ 4.749,30	0,05%	96,93%			C	
17.57	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	100,00	R\$ 47,48	R\$ 4.748,00	0,05%	96,99%			C	
16.9	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PREDIOS. AF. 10/2015	M	100,00	R\$ 45,73	R\$ 4.573,00	0,05%	97,04%			C	
16.12	91796	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF. 10/2015	M	60,00	R\$ 73,42	R\$ 4.405,20	0,05%	97,09%			C	
17.12	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIAMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	UN	27,00	R\$ 162,66	R\$ 4.391,82	0,05%	97,14%			C	
3.5	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF. 01/2024	m²	5,00	R\$ 876,01	R\$ 4.380,05	0,05%	97,19%			C	
15.15	40905	SINAPI	VERNIZ SINTETICO EM MADEIRA, DUAS DEMAGS	m²	135,00	R\$ 32,09	R\$ 4.332,15	0,05%	97,24%			C	
1.39	105009	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M - 2 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2024	M	50,00	R\$ 85,67	R\$ 4.283,50	0,05%	97,29%			C	
1.17	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	500,00	R\$ 8,54	R\$ 4.270,00	0,05%	97,33%			C	
1.23	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	250,00	R\$ 16,94	R\$ 4.235,00	0,05%	97,38%			C	
4.13	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	m²	25,00	R\$ 168,99	R\$ 4.224,75	0,05%	97,43%			C	
1.1	97624	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIPO MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m³	35,10	R\$ 120,05	R\$ 4.213,76	0,05%	97,48%			C	
10.7	SL_COMPOSICAO_008	Próprio	CONJUNTO FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM AÇO POLIDO COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO - COMPLETA	UN	25,00	R\$ 166,25	R\$ 4.156,25	0,05%	97,52%			C	
17.59	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	120,00	R\$ 33,99	R\$ 4.078,80	0,05%	97,57%			C	
15.17	83693	SINAPI	CAIACAIO EM MEIO FIO	m²	700,00	R\$ 5,78	R\$ 4.046,00	0,05%	97,62%			C	
5.5	87887	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENHADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM MISTURADOR 300 KG. AF. 10/2022	m²	200,00	R\$ 19,18	R\$ 3.836,00	0,04%	97,66%			C	
1.28	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	270,00	R\$ 14,19	R\$ 3.831,30	0,04%	97,70%			C	
3.7	8598	ORSE	Preparo e execução de solo-cimento traço 1:12 em volume, (cimento/areno/sa) com compactação e espalhamento, para suporte de fundações, inclusive cimento arenoso comercial	m³	9,00	R\$ 422,18	R\$ 3.799,62	0,04%	97,74%			C	
17.44	C4533	SEINFRA	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	250,00	R\$ 15,03	R\$ 3.757,50	0,04%	97,79%			C	
17.1	7901	ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 9/150 - fornecimento e assentamento	UN	3,00	R\$ 1.243,83	R\$ 3.731,49	0,04%	97,83%			C	
17.37	9140	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 10mm², 1kv / 90º C	m	200,00	R\$ 17,71	R\$ 3.542,00	0,04%	97,87%			C	
4.22	90280	SINAPI	GRAUTE FGK-25 MPa; TRAÇO 1:0,02:1,3:1,6 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 09/2021	m³	5,00	R\$ 708,32	R\$ 3.541,60	0,04%	97,91%			C	
17.25	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.000,00	R\$ 3,50	R\$ 3.500,00	0,04%	97,95%			C	
17.19	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	20,00	R\$ 173,16	R\$ 3.463,20	0,04%	97,99%			C	
2.2	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	100,00	R\$ 32,88	R\$ 3.288,00	0,04%	98,02%			C	
17.71	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	54,00	R\$ 60,11	R\$ 3.245,94	0,04%	98,06%			C	
6.1	55960	SINAPI	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	400,00	R\$ 8,00	R\$ 3.200,00	0,04%	98,10%			C	
16.2	1679	ORSE	Ponto de esgoto com tubo de pvc rígido soldável de Ø 40 mm (lavatórios, mistérios, ralos sifonados, etc.)	UN	40,00	R\$ 78,88	R\$ 3.155,20	0,04%	98,13%			C	
3.3	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF. 08/2023	m³	25,00	R\$ 124,58	R\$ 3.114,50	0,04%	98,17%			C	
17.54	7817	ORSE	Tomada dupla para lógica R45, 4x2", embutir, completa, ref.0605, Fame ou similar	UN	40,00	R\$ 76,98	R\$ 3.079,20	0,03%	98,20%			C	
8.10	101863	SINAPI	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESURA DE 6 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF. 12/2020	m²	90,00	R\$ 34,17	R\$ 3.075,30	0,03%	98,24%			C	
16.60	83486	SINAPI	BOMBA CENTRIFUGA C/ MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV	UN	2,00	R\$ 1.525,02	R\$ 3.050,04	0,03%	98,27%			C	
16.44	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	27,00	R\$ 109,16	R\$ 2.947,32	0,03%	98,31%			C	
16.41	86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	25,00	R\$ 113,75	R\$ 2.843,75	0,03%	98,34%			C	
17.77	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	R\$ 552,96	R\$ 2.764,80	0,03%	98,37%			C	
17.8	93013	SINAPI	LUVIA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	UN	160,00	R\$ 17,25	R\$ 2.760,00	0,03%	98,40%			C	
9.9	100709	SINAPI	DOBRAÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF. 12/2019	UN	40,00	R\$ 68,94	R\$ 2.757,60	0,03%	98,43%			C	
1.16	97652	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	13,00	R\$ 210,94	R\$ 2.742,22	0,03%	98,46%			C	
8.11	12039	ORSE	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/ deficientes visuais, dimensões 40x40cm, aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base	m²	18,00	R\$ 152,17	R\$ 2.739,06	0,03%	98,49%			C	
4.21	4953	ORSE	Impermeabilização de alicerce e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilizadora	m²	90,00	R\$ 29,60	R\$ 2.664,00	0,03%	98,52%			C	
1.42	278	ORSE	Limpeza (Lavagem) de telhas	m²	675,00	R\$ 3,89	R\$ 2.625,75	0,03%	98,55%			C	
4.15	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	m²	8,00	R\$ 327,20	R\$ 2.617,60	0,03%	98,58%			C	
17.74	101649	SINAPI	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	UN	40,00	R\$ 64,58	R\$ 2.583,20	0,03%	98,61%			C	
16.5	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PREDIOS. AF. 10/2015	M	25,00	R\$ 102,99	R\$ 2.574,75	0,03%	98,64%			C	
16.7	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	100,00	R\$ 25,34	R\$ 2.534,00	0,03%	98,67%			C	
17.36	11570	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90º C	m	200,00	R\$ 12,54	R\$ 2.508,00	0,03%	98,70%			C	
16.47	72286	SINAPI	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	10,00	R\$ 242,94	R\$ 2.429,40	0,03%	98,72%			C	
16.43	89986	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	UN	25,00	R\$ 96,03	R\$ 2.400,75	0,03%	98,75%			C	
18.8	1900	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	120,00	R\$ 20,00	R\$ 2.400,00	0,03%	98,78%			C	

**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
SBC - 10/2025 - Pernambuco  
ORSE - 02/2026 - Sergipe  
ORSE - 07/2025 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
FDE - 07/2025 - São Paulo  
EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuma, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

CURVA ABC										BDI:		26,67%	
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL:	RS	8.858.710,65	Peso (%)	
9.12	1090113	CAERN	PORTA PARA DIVISÓRIA, DIM. 820 X 2110 X 35MM, NAVAL OU SIMILAR, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. R. 05/2021	un	4,00	R\$ 598,70	R\$ 2.394,80	0,03%	98,81%		C		
8.19	COT004	COTAÇÃO	CONJUNTO DE PINOS DE AMORTECIMENTO	m²	250,00	R\$ 9,47	R\$ 2.368,36	0,03%	98,83%		C		
17.9	91885	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	160,00	R\$ 14,47	R\$ 2.315,20	0,03%	98,86%		C		
8.12	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	45,00	R\$ 50,84	R\$ 2.287,80	0,03%	98,88%		C		
2.5	QBRT_14	Próprio	DESTINAÇÃO FINAL DE RCC (RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM USINA DE RECICLAGEM LICENCIADA	T	50,00	R\$ 45,00	R\$ 2.250,00	0,03%	98,91%		C		
16.27	86901	SINAPI	CURA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	R\$ 149,60	R\$ 2.244,00	0,03%	98,94%		C		
16.11	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	80,00	R\$ 27,83	R\$ 2.226,40	0,03%	98,96%		C		
16.42	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	15,00	R\$ 147,67	R\$ 2.215,05	0,03%	98,99%		C		
16.24	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	70,00	R\$ 31,45	R\$ 2.201,50	0,02%	99,01%		C		
16.37	2022	ORSE	Chuveiro simples de plástico (here ref 1980 ou similar), c/ registro de pressão de pvc	un	30,00	R\$ 72,57	R\$ 2.177,10	0,02%	99,04%		C		
4.24	4780	ORSE	Aplicação de adesivo estrutural base resina epoxi, Compound Adesivo, Vedacit ou similar, aplicação em chumbamento e colagem dos mais diversos materiais de construção	m²	25,00	R\$ 86,40	R\$ 2.160,00	0,02%	99,06%		C		
17.35	8348	ORSE	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 4,0mm², 1kv / 90º C	m	200,00	R\$ 10,79	R\$ 2.158,00	0,02%	99,08%		C		
16.38	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUPO CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	13,00	R\$ 158,50	R\$ 2.060,50	0,02%	99,11%		C		
17.76	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	5,00	R\$ 411,68	R\$ 2.058,40	0,02%	99,13%		C		
17.60	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE R45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	40,00	R\$ 51,20	R\$ 2.048,00	0,02%	99,15%		C		
16.4	28.02.02U	COMPESA	PONTO DE ESGOTO PARA PIA OU LAVANDERIA, INCLUSIVE TUBULAÇÕES E CONEXÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEIS, ATÉ À COLLINA OU O SUB-COLETOR.	UN	15,00	R\$ 136,24	R\$ 2.043,60	0,02%	99,18%		C		
1.19	7218	ORSE	Remoção de impermeabilização com manta asfáltica	m²	270,00	R\$ 7,48	R\$ 2.019,60	0,02%	99,20%		C		
17.7	91884	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	160,00	R\$ 12,62	R\$ 2.019,20	0,02%	99,22%		C		
3.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF. 09/2024	m³	20,00	R\$ 95,92	R\$ 1.918,40	0,02%	99,24%		C		
8.18	COT003	COTAÇÃO	DEMARCAÇÃO E PINTURA DE FAIXAS DE 10 cm COM SELADOR E TINTA PU	M	200,00	R\$ 9,10	R\$ 1.819,69	0,02%	99,26%		C		
3.6	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 100 CM. AF. 01/2024	m³	9,00	R\$ 192,36	R\$ 1.731,24	0,02%	99,28%		C		
16.3	28.02.04U	COMPESA	PONTO DE ESGOTO PARA VASO SANITÁRIO, INCLUSIVE TUBOS E CONEXÕES EM PVC ATÉ A COLLINA OU SUBCOLETOR.	UN	15,00	R\$ 113,65	R\$ 1.704,75	0,02%	99,30%		C		
4.8	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	KG	80,00	R\$ 20,31	R\$ 1.624,80	0,02%	99,32%		C		
1.24	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	UN	800,00	R\$ 2,02	R\$ 1.616,00	0,02%	99,34%		C		
4.12	92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	m²	25,00	R\$ 64,14	R\$ 1.603,50	0,02%	99,36%		C		
18.7	8669	ORSE	Tela arame galvanizado, hexagonal, para viveiro d=12"/2", fio 24 bwg	m²	50,00	R\$ 31,86	R\$ 1.593,00	0,02%	99,38%		C		
1.37	C3095	SEINFRA	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE C/ ESCOVA DE AÇO	m²	194,73	R\$ 8,10	R\$ 1.577,30	0,02%	99,39%		C		
1.8	97635	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF. 09/2023	m²	81,00	R\$ 19,44	R\$ 1.574,64	0,02%	99,41%		C		
17.10	91877	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	108,00	R\$ 13,83	R\$ 1.493,64	0,02%	99,43%		C		
5.12	23471	SBC	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE PAINEL DIVISÓRIO CEGO	m²	13,50	R\$ 109,34	R\$ 1.476,09	0,02%	99,44%		C		
4.3	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	R\$ 18,45	R\$ 1.476,00	0,02%	99,46%		C		
1.31	2476	ORSE	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação - diâm. 1/2" a 1"	m	200,00	R\$ 7,31	R\$ 1.462,00	0,02%	99,48%		C		
3.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF. 10/2017	m³	25,00	R\$ 57,76	R\$ 1.444,00	0,02%	99,49%		C		
4.10	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	m²	10,00	R\$ 143,96	R\$ 1.439,60	0,02%	99,51%		C		
8.17	COT002	COTAÇÃO	ACABAMENTO - BORDAS DE INSTALAÇÃO EM FORMA DE RAMPAS MODULARES, INCLUINDO AS PONTEIRAS PARA AS RAMPAS (CANTOS DA QUADRA)	UND	100,00	R\$ 14,21	R\$ 1.421,02	0,02%	99,53%		C		
17.70	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	10,00	R\$ 139,70	R\$ 1.397,00	0,02%	99,54%		C		
4.25	9463	ORSE	Furo em concreto com broca de vídea, utilizando martelo elétrico (diâmetro: 1" / profundidade: 40 cm)	un	50,00	R\$ 27,59	R\$ 1.379,50	0,02%	99,56%		C		
1.2	8038	ORSE	Demolição de alvenaria de elementos vazados (cobogó), sem reaproveitamento	m³	31,87	R\$ 42,71	R\$ 1.361,17	0,02%	99,57%		C		
4.17	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA LANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016	M	20,00	R\$ 67,49	R\$ 1.349,80	0,02%	99,59%		C		
16.46	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	UN	24,00	R\$ 50,84	R\$ 1.220,16	0,01%	99,60%		C		
4.19	93197	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESURA DE 120" CM. AF. 03/2024	M	20,00	R\$ 60,82	R\$ 1.216,40	0,01%	99,62%		C		
17.23	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	80,00	R\$ 15,09	R\$ 1.207,20	0,01%	99,63%		C		
16.10	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	M	100,00	R\$ 12,05	R\$ 1.205,00	0,01%	99,64%		C		
16.33	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	M	50,00	R\$ 21,93	R\$ 1.184,22	0,01%	99,66%		C		
1.32	90446	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF. 09/2023 PS	M	54,00	R\$ 21,85	R\$ 1.179,90	0,01%	99,67%		C		
17.15	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF. 09/2023	UN	200,00	R\$ 5,85	R\$ 1.170,00	0,01%	99,68%		C		
1.7	3258	ORSE	Demolição de piso em lajota hexagonal	m²	81,00	R\$ 14,26	R\$ 1.155,06	0,01%	99,70%		C		
16.13	89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	60,00	R\$ 18,70	R\$ 1.122,00	0,01%	99,71%		C		
16.16	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	M	100,00	R\$ 11,05	R\$ 1.105,00	0,01%	99,72%		C		
9.1	100659	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	M	100,00	R\$ 10,60	R\$ 1.060,00	0,01%	99,73%		C		
17.21	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	80,00	R\$ 13,15	R\$ 1.052,00	0,01%	99,75%		C		
17.22	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	UN	80,00	R\$ 13,15	R\$ 1.052,00	0,01%	99,76%		C		
4.2	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	R\$ 12,57	R\$ 1.005,60	0,01%	99,77%		C		
8.13	2395	ORSE	Grama esmeralda em matas, fornecimento e plantio	m²	25,00	R\$ 38,26	R\$ 956,50	0,01%	99,78%		C		
1.33	90443	SINAPI	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF. 09/2023	M	108,00	R\$ 8,54	R\$ 922,32	0,01%	99,79%		C		
16.50	88547	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 112,67	R\$ 901,36	0,01%	99,80%		C		
4.7	92787	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	R\$ 11,19	R\$ 895,20	0,01%	99,81%		C		
12.6	102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CARPUNHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF. 01/2021	UN	3,00	R\$ 280,89	R\$ 842,67	0,01%	99,82%		C		
4.5	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2017	KG	80,00	R\$ 10,39	R\$ 831,20	0,01%	99,83%		C		
4.6	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 12/2015	KG	80,00	R\$ 10,35	R\$ 828,00	0,01%	99,84%		C		

PREFEITURA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SME  
SECRETARIA EXECUTIVA DE PLANEJAMENTO, COORDENAÇÃO E GESTÃO DEMOCRÁTICA  
SUPERINTENDÊNCIA DE PLANEJAMENTO E INFORMAÇÃO



**OBJETO:** Contratação especializada de manutenção e reforma predial das escolas da Rede Municipal da Prefeitura do Cabo de Santo Agostinho/PE.

**Referências/Bancos:**

SINAPI - 03/2026 - Pernambuco - Sem Desoneração  
SINAPI - 12/2025 - Pernambuco - Sem Desoneração  
SBC - 10/2025 - Pernambuco  
ORSE - 02/2026 - Sergipe  
ORSE - 07/2025 - Sergipe  
SEINFRA - 028 - Ceará  
CPOS/CDHU - 09/2025 - São Paulo  
FDE - 07/2025 - São Paulo  
EMBASA - 06/2025 - sem\_encargos  
COMPESA - 07/2024 - Pernambuco

**LOCALIZAÇÃO LOTE 3:** Alto Bela Vista, Centro, Charnequinha, Cohab, Cruzeiro, Enseada dos Corais, Gaibú, Garapú, Itapuama, Malaquias, Nazaré, Pirapama, Rosário, São Francisco, São Judas Tadeu, Sapucaia, Suape, Torrinha, Vila Claudete e Vila Dr. Manoel Clementino.

CURVA ABC										BDI:		26,67%
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total sem BDI	VALOR TOTAL:	RS	8.858.710,65	Peso (%)
1.34	01.03.10U	COMPESA	ISOLAMENTO DE OBRA COM FITA DE SINALIZAÇÃO (ZEBRADA) E CONE DE SINALIZAÇÃO A CADA 2M, PADRÃO COMPESA / NTC - 108	M	540,00	R\$ 1,53	R\$ 826,20	0,01%	99,85%			C
3.4	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	10,00	R\$ 81,89	R\$ 818,90	0,01%	99,86%			C
17.69	101632	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2025	UN	27,00	R\$ 30,28	R\$ 817,56	0,01%	99,87%			C
16.35	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	R\$ 11,94	R\$ 716,40	0,01%	99,87%			C
16.34	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	60,00	R\$ 11,15	R\$ 669,00	0,01%	99,88%			C
17.78	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	27,00	R\$ 24,10	R\$ 650,70	0,01%	99,89%			C
17.13	42.05.140	CPOS/CDHU	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 3/4"	un	27,00	R\$ 23,40	R\$ 631,80	0,01%	99,90%			C
4.4	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	40,00	R\$ 15,73	R\$ 629,20	0,01%	99,90%			C
1.27	8387	ORSE	Remoção de bancada de granito (ou mármore)	m²	27,00	R\$ 23,19	R\$ 626,13	0,01%	99,91%			C
16.23	100851	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	10,00	R\$ 61,96	R\$ 619,60	0,01%	99,92%			C
14.1	68053	SINAPI	FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO LONA PLÁSTICA PRETA, PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 150 MICRAS	m²	80,00	R\$ 7,74	R\$ 619,20	0,01%	99,92%			C
4.18	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	20,00	R\$ 30,63	R\$ 612,60	0,01%	99,93%			C
18.6	97637	SINAPI	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	200,00	R\$ 3,06	R\$ 612,00	0,01%	99,94%			C
1.43	9068	ORSE	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	un	20,00	R\$ 29,31	R\$ 586,20	0,01%	99,94%			C
4.26	7388	ORSE	Preparação do substrato (superfície de concreto) e armadura por escovamento manual	m²	50,00	R\$ 11,30	R\$ 565,00	0,01%	99,95%			C
1.41	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	300,00	R\$ 1,70	R\$ 510,00	0,01%	99,96%			C
16.52	6087	SINAPI	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX INSPEÇÃO/FOSSA SEPTICA	UN	13,00	R\$ 37,13	R\$ 482,69	0,01%	99,96%			C
1.29	97664	SINAPI	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	270,00	R\$ 1,77	R\$ 477,90	0,01%	99,97%			C
16.18	89825	SINAPI	TE. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	25,00	R\$ 16,90	R\$ 422,50	0,00%	99,97%			C
16.49	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	R\$ 41,11	R\$ 411,10	0,00%	99,98%			C
1.35	98532	SINAPI	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M. AF_03/2024	UN	11,00	R\$ 34,57	R\$ 380,27	0,00%	99,98%			C
14.2	85662	SINAPI	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	m²	25,00	R\$ 13,25	R\$ 331,25	0,00%	99,99%			C
16.19	89814	SINAPI	LÚVA DE CORRER, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	20,00	R\$ 16,22	R\$ 324,40	0,00%	99,99%			C
4.1	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	20,00	R\$ 13,86	R\$ 277,20	0,00%	99,99%			C
16.17	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	25,00	R\$ 9,80	R\$ 245,00	0,00%	99,99%			C
1.26	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	270,00	R\$ 0,75	R\$ 202,50	0,00%	100,00%			C
9.13	1864	ORSE	Fornecimento e instalação de ferrolho	un	14,00	R\$ 13,54	R\$ 189,56	0,00%	100,00%			C
1.30	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	130,95	R\$ 0,57	R\$ 74,64	0,00%	100,00%			C

**Valor Total: R\$ 8.858.710,65**