

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 01/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
4031	Próprio	GRUPO GERADOR CABINADO 150 KVA, 380 V - FORNECIMENTO	EQUIPAMENTOS	UN	1,0	198.199,43	15,28%	R\$ 228.484,30	R\$ 228.484,30	4,95%	4,95%	A
87244	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO. AF. 02/2023	Revestimentos Cerâmicos Externos	m²	665,91	286,86	22,47%	R\$ 351,32	R\$ 233.947,50	5,07%	10,01%	A
98546	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF. 09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	899,95	136,87	22,47%	R\$ 167,62	R\$ 150.849,62	3,27%	13,28%	A
92462	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PE-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	425,3	270,22	22,47%	R\$ 330,94	R\$ 140.748,78	3,05%	16,33%	A
2539	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	146,0	643,95	22,47%	R\$ 788,65	R\$ 115.142,90	2,49%	18,82%	A
92400	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESURA 10 CM. AF. 10/2022	Pavimento Intertravado	m²	860,41	96,70	22,47%	R\$ 118,43	R\$ 101.898,36	2,21%	21,03%	A
4728	Próprio	BOMBA DE CALOR - CONDENSADOR PARA SISTEMA VRF DE AR CONDICIONADO 18HP - APENAS FORNECIMENTO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	70.596,77	15,28%	R\$ 81.383,96	R\$ 81.383,96	1,76%	22,79%	A
103360	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X29 CM (ESPESURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	903,35	77,90	22,47%	R\$ 95,40	R\$ 86.179,59	1,87%	24,66%	A
93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	62.981,23	1,01	22,47%	R\$ 1,24	R\$ 78.096,73	1,69%	26,35%	A
87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	Massa Única Interna	m²	1.481,74	40,05	22,47%	R\$ 49,05	R\$ 72.679,35	1,57%	27,92%	A
104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF. 06/2022	Pisos	m²	564,96	97,59	22,47%	R\$ 119,52	R\$ 67.524,02	1,46%	29,38%	A
4043	Próprio	BOMBA DE CALOR - CONDENSADOR PARA SISTEMA VRF DE AR CONDICIONADO 8HP - APENAS FORNECIMENTO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	53.853,97	15,28%	R\$ 62.082,86	R\$ 62.082,86	1,34%	30,73%	A
87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESEÇA DE VÁOS, ESPESURA DE 25 MM. AF. 08/2022	Massa Única Externa	m²	900,42	59,10	22,47%	R\$ 72,38	R\$ 65.172,40	1,41%	32,14%	A
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF. 07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	20.718,09	2,56	22,47%	R\$ 3,14	R\$ 65.054,80	1,41%	33,55%	A
103762	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E CIMBRAMENTO DE MADEIRA, 6 UTILIZAÇÕES. AF. 03/2022	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	731,56	70,22	22,47%	R\$ 86,00	R\$ 62.914,16	1,36%	34,91%	A
96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	646,99	73,43	22,47%	R\$ 89,93	R\$ 58.183,81	1,26%	36,17%	A
2551	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÁOS, INCLUSIVE REVESTIMENTO ACUSTICO COM LÁ DE VIDRO.	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	311,29	151,55	22,47%	R\$ 185,60	R\$ 57.775,42	1,25%	37,42%	A
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	4.112,5	11,25	22,47%	R\$ 13,78	R\$ 56.670,25	1,23%	38,65%	A
98572	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM CONCRETO 15 MPA, E=5CM. AF. 09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	848,2	54,30	22,47%	R\$ 66,50	R\$ 56.405,30	1,22%	39,87%	A
4473	Próprio	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES, COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30x60 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	657,62	67,29	22,47%	R\$ 82,41	R\$ 54.194,46	1,17%	41,04%	A
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	3.394,8	12,99	22,47%	R\$ 15,91	R\$ 54.011,27	1,17%	42,21%	A
103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	Alvenaria de Vedação	m²	727,06	57,81	22,47%	R\$ 70,80	R\$ 51.475,85	1,11%	43,33%	A
512	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M³	53,34	690,15	22,47%	R\$ 845,23	R\$ 45.084,57	0,98%	44,31%	A
87794	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÁOS), ESPESURA DE 25 MM. AF. 09/2022	Massa Única Externa	m²	749,38	48,35	22,47%	R\$ 59,21	R\$ 44.370,79	0,96%	45,27%	A
2540	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	48,7	722,48	22,47%	R\$ 884,82	R\$ 43.090,73	0,93%	46,20%	A
92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	371,55	92,23	22,47%	R\$ 112,95	R\$ 41.966,57	0,91%	47,11%	A
3135	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	M2XME S	1.209,6	27,00	22,47%	R\$ 33,07	R\$ 40.001,47	0,87%	47,97%	A
92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	291,98	110,81	22,47%	R\$ 135,71	R\$ 39.624,61	0,86%	48,83%	A
4049	Próprio	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X30X30CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	Alvenarias Diversas	m²	68,77	434,28	22,47%	R\$ 531,86	R\$ 36.576,01	0,79%	49,62%	A
2615	Próprio	Popo de visita - PVI - areia e brita comerciais com tampa de grelha	URBA - URBANIZAÇÃO	un	5,0	5.741,58	22,47%	R\$ 7.031,71	R\$ 35.158,55	0,76%	50,39%	A
103244	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021. PE	Instalações de ar condicionado	UN	11,0	2.603,81	22,47%	R\$ 3.188,89	R\$ 35.077,79	0,76%	51,15%	A
2535	Próprio	EVAPORADORA VRF, TIPO DUTO, COM FILTRO G4 + F8 - 12.300 BTUS (3100KCAL/H) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	3,0	9.092,30	22,47%	R\$ 11.135,34	R\$ 33.406,02	0,72%	51,87%	A
96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	196,05	138,01	22,47%	R\$ 169,02	R\$ 33.136,37	0,72%	52,59%	A
87531	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	Massa Única Interna	m²	677,48	38,77	22,47%	R\$ 47,48	R\$ 32.166,75	0,70%	53,28%	A
96113	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF. 08/2023. PS	Forros	m²	563,96	46,20	22,47%	R\$ 56,58	R\$ 31.908,86	0,69%	53,97%	A
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1.802,3	14,34	22,47%	R\$ 17,56	R\$ 31.648,39	0,69%	54,66%	A
102106	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUI SUPOORTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2020	Transformadores	UN	1,0	25.165,03	22,47%	R\$ 30.819,61	R\$ 30.819,61	0,67%	55,33%	A
92768	SINAPI	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1.822,0	13,79	22,47%	R\$ 16,89	R\$ 30.773,58	0,67%	55,99%	A
3136	Próprio	DAMPERS PARA MÓDULO EVAPORADORA DUTADO 18HP	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	24.221,27	22,47%	R\$ 29.663,79	R\$ 29.663,79	0,64%	56,64%	A
87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF. 07/2021	Contrapiso	m²	597,76	40,15	22,47%	R\$ 49,17	R\$ 29.391,86	0,64%	57,27%	A
92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1.846,0	12,94	22,47%	R\$ 15,85	R\$ 29.259,10	0,63%	57,91%	A
95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF. 04/2023	Pintura Interna	m²	1.513,02	15,58	22,47%	R\$ 19,08	R\$ 28.868,42	0,63%	58,53%	A
103266	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2021. PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	11.685,51	22,47%	R\$ 14.311,24	R\$ 28.622,48	0,62%	59,15%	A
3397	Próprio	ELETRODUTO DE FERRO / AÇO GALVANIZADO 3/4" (20 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINAÇÃO EXTERNA	M	403,95	56,33	22,47%	R\$ 68,99	R\$ 27.868,51	0,60%	59,75%	A
4028	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRXLPE 95 MM² ANTI-CHAMA 1KV	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	270,0	83,71	22,47%	R\$ 102,52	R\$ 27.680,40	0,60%	60,35%	A
2956	Próprio	REVESTIMENTO EM PLACAS ACÚSTICAS ANTI-RICOCHETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Elétrica	M	26,93	806,15	22,47%	R\$ 987,29	R\$ 26.587,72	0,58%	60,93%	A

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1.455,63	14,59	22,47%	R\$ 17,87	R\$ 26.012,11	0,56%	61,49%	A
103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	7,0	2.891,87	22,47%	R\$ 3.541,67	R\$ 24.791,69	0,54%	62,03%	A
3112	Próprio	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO) BRITA - 50%-50%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m³	155,35	126,75	22,47%	R\$ 155,23	R\$ 24.114,98	0,52%	62,55%	A
92763	SINAPI	TRANSPORTE, INCLUSIVE SOLO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	2.058,0	9,43	22,47%	R\$ 11,55	R\$ 23.769,90	0,51%	63,07%	A
4327	Próprio	PORTÃO METÁLICO TIPO GRADIL EM PAINÉIS DE AÇO REVESTIDOS EM PVC, MALHA 20X5CM, 2 FOLHAS, INCLUI POSTES E ACESSÓRIOS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	33,6	575,42	22,47%	R\$ 704,72	R\$ 23.678,59	0,51%	63,58%	A
1419	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISSE METALICO COM ESTRUTURA E MONTAGEM	M²	83,08	225,11	22,47%	R\$ 275,69	R\$ 22.904,33	0,50%	64,07%	A	
88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	1.663,82	11,19	22,47%	R\$ 13,70	R\$ 22.794,33	0,49%	64,57%	A
2877	Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESURA DE 20 CM - INCLUSIVE SOLO ARGILOSO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	MOVY - MOVIMENTO DE TERRA	m³	316,93	58,34	22,47%	R\$ 71,45	R\$ 22.644,65	0,49%	65,06%	A
96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	443,19	40,63	22,47%	R\$ 49,76	R\$ 22.053,13	0,48%	65,54%	A
104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	M	1.182,1	13,83	22,47%	R\$ 16,94	R\$ 20.024,77	0,43%	65,97%	A
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embulidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	3.572,9	4,52	22,47%	R\$ 5,54	R\$ 19.793,87	0,43%	66,40%	A
510	Próprio	BANDEIRA DE GRANITO BRANCO SIENA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	16,03	1.005,20	22,47%	R\$ 1.231,07	R\$ 19.734,05	0,43%	66,83%	A
2683	Próprio	Luminária Painel Led embutir 40X40 30W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	un	127,0	125,32	22,47%	R\$ 153,48	R\$ 19.491,96	0,42%	67,25%	A
94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passios de Concreto	m²	198,3	78,70	22,47%	R\$ 96,38	R\$ 19.112,15	0,41%	67,66%	A
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_11/2024	Guias e sarjetas	M	283,0	54,22	22,47%	R\$ 66,40	R\$ 18.791,20	0,41%	68,07%	A
2936	Próprio	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMÃOS.	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1.010,52	14,94	22,47%	R\$ 18,30	R\$ 18.492,52	0,40%	68,47%	A
92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO OU PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	Fórmass para Estruturas de Concreto Armado	m²	86,37	174,23	22,47%	R\$ 213,38	R\$ 18.429,63	0,40%	68,87%	A
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	m²	30,88	485,97	22,47%	R\$ 595,17	R\$ 18.378,85	0,40%	69,27%	A
98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Redes de Lógica, Telefonia e Imagem	M	1.983,2	7,55	22,47%	R\$ 9,25	R\$ 18.344,60	0,40%	69,66%	A
3088	Próprio	PINTURA COM TINTA EPOXI, INCLUSIVE PRIMER EPOXI APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	PINT - PINTURAS	m²	208,19	71,86	22,47%	R\$ 88,01	R\$ 18.322,80	0,40%	70,06%	A
2371	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210CM, PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	22,0	662,60	22,47%	R\$ 811,49	R\$ 17.852,78	0,39%	70,45%	A
3779	Próprio	INSTALAÇÃO DO BATENTE, ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA E FECHADURA ROSETA EM AÇO CARBONO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	UN	1,0	14.196,92	22,47%	R\$ 17.386,97	R\$ 17.386,97	0,38%	70,82%	A
880	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA COMPOSTO POR PARA-RAÍO, CHAVE FUSÍVEL, CRUZETA, POSTE, QUADRO DE MEDIÇÃO E ABRIGO PARA MEDIÇÃO, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	1,0	14.196,92	22,47%	R\$ 17.386,97	R\$ 17.386,97	0,38%	70,82%	A
98557	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS Impermeabilização, Proteção Mecânica e	m³	21,74	643,60	22,47%	R\$ 788,22	R\$ 17.135,90	0,37%	71,19%	A
104916	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	Tratamento de Junta	m²	293,34	46,14	22,47%	R\$ 56,51	R\$ 16.576,64	0,36%	71,55%	A
104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	792,4	17,03	22,47%	R\$ 20,86	R\$ 16.529,46	0,36%	71,91%	A
104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	1.225,0	11,00	22,47%	R\$ 13,47	R\$ 16.500,75	0,36%	72,27%	A
2681	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA LED HERMÉTICA, COM INVÓLUCRO EM POLICARBONATO, DE SOBREPONO, EQUIPADA COM LÂMPADAS TIPO TUBULAR 3'W, 4000 K	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	un	59,0	218,81	22,47%	R\$ 267,98	R\$ 15.810,82	0,34%	72,61%	A
93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	487,35	26,35	22,47%	R\$ 32,27	R\$ 15.728,78	0,34%	72,95%	A
3473	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRLXPE, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	260,0	48,08	22,47%	R\$ 58,88	R\$ 15.308,80	0,33%	73,28%	A
3476	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRLXPE, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	528,0	23,53	22,47%	R\$ 28,82	R\$ 15.216,96	0,33%	73,61%	A
94339	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM AREIA PARA	Aterro e Reaterro de Valas	m³	110,1	111,06	22,47%	R\$ 136,02	R\$ 14.975,80	0,32%	73,94%	A
89512	SINAPI	ATERRO. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	110,1	111,06	22,47%	R\$ 136,02	R\$ 14.975,80	0,32%	73,94%	A
88494	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Raloes	M	257,18	46,62	22,47%	R\$ 57,10	R\$ 14.684,98	0,32%	74,25%	A
2534	Próprio	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	563,96	20,97	22,47%	R\$ 25,68	R\$ 14.482,49	0,31%	74,57%	A
103253	SINAPI	EVAPORADORA VRF, TIPO DUTO, COM FILTRO G4 + F8 - 38.200 BTUS (9600 KCAL/H) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	1,0	11.705,85	22,47%	R\$ 14.336,15	R\$ 14.336,15	0,31%	74,88%	A
92770	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	5.741,58	22,47%	R\$ 7.031,71	R\$ 14.063,42	0,30%	75,18%	A
95240	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	943,0	12,13	22,47%	R\$ 14,86	R\$ 14.012,98	0,30%	75,49%	A
88498	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	584,75	19,43	22,47%	R\$ 23,80	R\$ 13.917,05	0,30%	75,79%	A
2592	Próprio	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	663,53	16,99	22,47%	R\$ 20,81	R\$ 13.808,06	0,30%	76,09%	A
92771	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, COM RECONHECIMENTO FACIL, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210CM, PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	6,0	1.873,56	22,47%	R\$ 2.294,55	R\$ 13.767,30	0,30%	76,39%	A
91924	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1.038,0	10,79	22,47%	R\$ 13,21	R\$ 13.711,98	0,30%	76,68%	A
4297	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embulidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	3.507,2	3,13	22,47%	R\$ 3,83	R\$ 13.432,58	0,29%	76,97%	A
102180	SINAPI	CONCRETAGEM DE PAREDES EM ESTRUTURAS FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 40 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	16,88	648,44	22,47%	R\$ 794,14	R\$ 13.405,08	0,29%	77,26%	A
2938	Próprio	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embulidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	m²	26,68	407,27	22,47%	R\$ 498,78	R\$ 13.307,45	0,29%	77,55%	A
2938	Próprio	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE DE DRENAGEM OU ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	58,95	184,21	22,47%	R\$ 225,60	R\$ 13.299,12	0,29%	77,84%	A

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 01/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	161,4	67,16	22,47%	R\$ 82,25	R\$ 13.275,15	0,29%	78,13%	A
96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	264,86	40,49	22,47%	R\$ 49,59	R\$ 13.134,41	0,28%	78,41%	B
92456	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	Fórmãs para Estruturas de Concreto Armado	m²	67,31	158,39	22,47%	R\$ 193,98	R\$ 13.056,79	0,28%	78,69%	B
1555	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIDO E INSTALADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	201,87	51,66	22,47%	R\$ 63,27	R\$ 12.772,31	0,28%	78,97%	B
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	Louças e Metais	UN	19,0	547,98	22,47%	R\$ 671,11	R\$ 12.751,09	0,28%	79,25%	B
88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	2.420,63	4,27	22,47%	R\$ 5,23	R\$ 12.659,89	0,27%	79,52%	B
87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Chapisco	m²	2.212,08	4,46	22,47%	R\$ 5,46	R\$ 12.077,96	0,26%	79,78%	B
98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Redes de Lógica, Telefonia e Imagem	UN	5,0	1.967,30	22,47%	R\$ 2.409,35	R\$ 12.046,75	0,26%	80,04%	B
471	Próprio	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO DUPLA DE AÇO GALVANIZADO D 1,1M, MONTANTES TUBULARES DE 1,14 ESPAÇADOS DE 1,2M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1,1/2, GRADIL, FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1 E VERTICAIS DE 3/4, FIXADO COMCUMBADOR MECÂNICO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	12,92	749,76	22,47%	R\$ 918,23	R\$ 11.863,53	0,26%	80,30%	B
100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	24,0	403,36	22,47%	R\$ 493,99	R\$ 11.855,76	0,26%	80,56%	B
2829	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO O E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	14,66	643,60	22,47%	R\$ 788,22	R\$ 11.555,31	0,25%	80,81%	B
94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	19,4	477,50	22,47%	R\$ 584,79	R\$ 11.344,93	0,25%	81,05%	B
2365	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA E FECHADURA ROSETA EM AÇO CARBONO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	12,0	756,56	22,47%	R\$ 926,56	R\$ 11.118,72	0,24%	81,29%	B
4762	Próprio	REMOVADOR DE AR EM PLÁSTICO PARA DUTO 100MM COM FILTRO G4 VAZÃO 93 M³/H	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	24,0	372,93	22,47%	R\$ 456,73	R\$ 10.961,52	0,24%	81,53%	B
87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_02/2023	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	60,0	142,94	22,47%	R\$ 175,06	R\$ 10.503,60	0,23%	81,76%	B
2602	Próprio	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO DE IMPACTO EM ALUMÍNIO H=0,40m, E PUXADOR HORIZONTAL 0,40m, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	5,0	1.689,51	22,47%	R\$ 2.069,14	R\$ 10.345,70	0,22%	81,98%	B
103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, H-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021	Instalações de ar condicionado	UN	2,0	4.207,41	22,47%	R\$ 5.152,82	R\$ 10.305,64	0,22%	82,21%	B
92916	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	538,0	15,53	22,47%	R\$ 19,02	R\$ 10.232,76	0,22%	82,43%	B
96977	SINAPI	CORDÃO DE COBRE NÚ 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	M	140,0	59,65	22,47%	R\$ 73,05	R\$ 10.227,00	0,22%	82,65%	B
4763	Próprio	EXAUSTOR CENTRIFUGO, ROTOR LIMIT LOAD, VAZÃO ATÉ 4800 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	8.315,16	22,47%	R\$ 10.183,58	R\$ 10.183,58	0,22%	82,87%	B
490	Próprio	PORTA PARA CENTRO RADIOLÓGICO, REVESTIDA DE LENÇOL DE CHUMBO DE 2MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0	8.215,12	22,47%	R\$ 10.061,06	R\$ 10.061,06	0,22%	83,09%	B
4754	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO EXAUSTOR DE AR, VAZÃO 552m³/h, INCLUSIVE SUPORTE E FIXAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	10,0	776,48	22,47%	R\$ 950,96	R\$ 9.509,60	0,21%	83,29%	B
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Chapisco	m²	902,5	8,15	22,47%	R\$ 9,98	R\$ 9.006,95	0,20%	83,49%	B
96562	SINAPI	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	M	131,05	55,14	22,47%	R\$ 67,53	R\$ 8.849,81	0,19%	83,68%	B
4766	Próprio	EXAUSTOR CENTRIFUGO, ROTOR LIMIT LOAD, VAZÃO ATÉ 2160 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	7.225,16	22,47%	R\$ 8.848,65	R\$ 8.848,65	0,19%	83,87%	B
105026	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE 110 CM. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	167,9	42,07	22,47%	R\$ 51,52	R\$ 8.650,21	0,19%	84,06%	B
3485	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA, FIXAÇÃO, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	Eletrocalhas	M	122,59	57,27	22,47%	R\$ 70,14	R\$ 8.598,46	0,19%	84,25%	B
103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	260,08	26,84	22,47%	R\$ 32,87	R\$ 8.548,83	0,19%	84,43%	B
95878	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXKM	4.003,8	1,73	22,47%	R\$ 2,12	R\$ 8.488,06	0,18%	84,61%	B
1617	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA DUPLA 2P+T, 10 A, DE SOBREPÊ, INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO, (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INSTALACOES ELETRICAS	UN	80,0	86,19	22,47%	R\$ 105,56	R\$ 8.444,80	0,18%	84,80%	B
3055	Próprio	ALVENARIA DUPLA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, FBK = 8 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	38,18	179,93	22,47%	R\$ 220,36	R\$ 8.413,34	0,18%	84,98%	B
97332	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Instalações de ar condicionado em cobre	M	151,0	45,06	22,47%	R\$ 55,18	R\$ 8.332,18	0,18%	85,16%	B
97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	15,0	450,79	22,47%	R\$ 552,08	R\$ 8.281,20	0,18%	85,34%	B
89478	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_10/2022	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	49,4	135,99	22,47%	R\$ 166,55	R\$ 8.227,57	0,18%	85,52%	B
5231	Próprio	CHAPIM SOBRE MUROS/PAREDES LINEARES, LARGURA DE 22CM, ESPESSURA DE 4CM, PRE MOLDADO DE CONCRETO, COMPRIMENTO MAIOR QUE 6m, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	144,62	46,06	22,47%	R\$ 56,41	R\$ 8.158,01	0,18%	85,69%	B
91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embudidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	536,81	12,22	22,47%	R\$ 14,97	R\$ 8.036,05	0,17%	85,87%	B
5232	Próprio	CHAPIM SOBRE MUROS/PAREDES LINEARES, LARGURA DE 26CM, ESPESSURA DE 4CM, PRE MOLDADO DE CONCRETO, COMPRIMENTO MAIOR QUE 6m, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	M	134,3	48,45	22,47%	R\$ 59,34	R\$ 7.969,36	0,17%	86,04%	B
948	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	214,55	30,28	22,47%	R\$ 37,08	R\$ 7.955,51	0,17%	86,21%	B
947	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	262,01	24,02	22,47%	R\$ 29,42	R\$ 7.708,33	0,17%	86,38%	B
2111	Próprio	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, TRANÇA TIPO FERROLHO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	6,76	918,31	22,47%	R\$ 1.124,65	R\$ 7.602,63	0,16%	86,54%	B
4750	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 20, PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	m²	66,0	90,04	22,47%	R\$ 110,27	R\$ 7.277,82	0,16%	86,70%	B
4301	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	8,14	709,53	22,47%	R\$ 868,96	R\$ 7.073,33	0,15%	86,85%	B
99260	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	13,0	439,46	22,47%	R\$ 538,21	R\$ 6.996,73	0,15%	87,01%	B
4851	Próprio	QUADRO DE TRANSFERÊNCIA AUTOMÁTICO (QTA) COM INTERTRAVAMENTO AUTOMÁTICO PARA GERADOR DE 150KVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	5.687,26	22,47%	R\$ 6.965,19	R\$ 6.965,19	0,15%	87,16%	B

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	Chapisco	m²	749,38	7,53	22,47%	R\$ 9,22	R\$ 6.909,28	0,15%	87,31%	B
3337	Próprio	ELETRODUTO DE FERRO / AÇO GALVANIZADO 1" INCLUSIVE CONEXOES	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	90,05	60,25	22,47%	R\$ 73,79	R\$ 6.644,79	0,14%	87,45%	B
94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	20,7	249,75	22,47%	R\$ 305,87	R\$ 6.331,51	0,14%	87,59%	B
4298	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=40 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	7,53	676,66	22,47%	R\$ 828,71	R\$ 6.240,19	0,14%	87,72%	B
4010	Próprio	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	51,0	99,72	22,47%	R\$ 122,13	R\$ 6.228,63	0,13%	87,86%	B
98305	SINAPI	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Redes de Lógica, Telefonia e Imagem	UN	1,0	5.033,20	22,47%	R\$ 6.164,16	R\$ 6.164,16	0,13%	87,99%	B
2217	Próprio	CAMERA IP TIPO BULLET - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	14,0	358,91	22,47%	R\$ 439,56	R\$ 6.153,84	0,13%	88,12%	B
3000	Próprio	ASSENTAMENTO DE TAMPA DE ALUMÍNIO ARTICULADA, DIMENSÕES 800 X 800MM (INCLUSO FORNECIMENTO)	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	6,0	825,29	22,47%	R\$ 1.010,73	R\$ 6.064,38	0,13%	88,26%	B
2357	Próprio	REVESTIMENTO PARA PAREDE COM BARITA, E = 2CM	123	m²	54,94	85,02	22,47%	R\$ 104,12	R\$ 5.720,35	0,12%	88,38%	B
97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	Equipamentos de Proteção Coletiva	m²	604,8	7,65	22,47%	R\$ 9,37	R\$ 5.666,98	0,12%	88,50%	B
5810	Próprio	RETIRADA DE GRADE OU GRADIL DE FERRO	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m²	128,81	35,91	22,47%	R\$ 43,98	R\$ 5.665,06	0,12%	88,63%	B
462	Próprio	ENSAIO DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO SIMPLES - CONCRETO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	35,0	131,64	22,47%	R\$ 161,22	R\$ 5.642,70	0,12%	88,75%	B
2593	Próprio	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 1,00X210 CM CADA, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	2.219,87	22,47%	R\$ 2.718,67	R\$ 5.437,34	0,12%	88,87%	B
95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	107,0	41,11	22,47%	R\$ 50,35	R\$ 5.387,45	0,12%	88,98%	B
95817	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	100,0	43,78	22,47%	R\$ 53,62	R\$ 5.362,00	0,12%	89,10%	B
91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embudidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	438,3	9,71	22,47%	R\$ 11,89	R\$ 5.211,39	0,11%	89,21%	B
91601	SINAPI	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO - VERGALHÃO DE 6,3 MM DE DIÂMETRO. AF_12/2024	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	340,0	12,50	22,47%	R\$ 15,31	R\$ 5.205,40	0,11%	89,32%	B
3475	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPTAXIL PE, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	132,0	32,16	22,47%	R\$ 39,39	R\$ 5.199,48	0,11%	89,44%	B
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	289,1	14,59	22,47%	R\$ 17,87	R\$ 5.166,22	0,11%	89,55%	B
953	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	45,51	91,46	22,47%	R\$ 112,01	R\$ 5.097,58	0,11%	89,66%	B
97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 114", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Instalações de ar condicionado em cobre	M	146,0	27,78	22,47%	R\$ 34,02	R\$ 4.966,92	0,11%	89,77%	B
2613	Próprio	PORTA HOSPITALAR/CLÍNICA, VAI E VEM, NA COR BRANCA, 1,60x2,10m, DUAS FOLHAS, COM VISOR EM VIDRO COM DIMENSÕES DE 0,20x0,80m, FECHADURA C/ ROSTO (CILINDRO E TRINCO TIPO TRAVE) E MAÇANETA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.946,22	22,47%	R\$ 2.383,54	R\$ 4.767,08	0,10%	89,87%	B
2496	Próprio	ALAVANCA EM AÇO INOX BARRA ROSCADA 3/8" PARA SUPORTE DE CANTONEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	118,0	32,48	22,47%	R\$ 39,78	R\$ 4.694,04	0,10%	89,97%	B
4755	Próprio	CAIXA DE FILTRO DE AR G4+M5 150mm	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	7,0	543,37	22,47%	R\$ 665,47	R\$ 4.658,29	0,10%	90,07%	B
2493	Próprio	CHUMBADOR UR 3/8" + PORCA E ARRUELA 3/8" PARA SUPORTE DE CANTONEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	284,0	13,35	22,47%	R\$ 16,35	R\$ 4.643,40	0,10%	90,17%	B
97111	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 30 MPA, ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_04/2022	Pavimento Rígido de Concreto	m²	18,5	202,98	22,47%	R\$ 248,59	R\$ 4.598,92	0,10%	90,27%	B
4046	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, COM RECONHECIMENTO FACIL, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	2,0	1.873,56	22,47%	R\$ 2.294,55	R\$ 4.589,10	0,10%	90,37%	B
87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X90 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 - PE	Revestimentos Cerâmicos Internos	m²	31,18	120,02	22,47%	R\$ 146,99	R\$ 4.583,15	0,10%	90,47%	B
4030	Próprio	GRUPO GERADOR CABINADO 150 KVA, 380 V - INSTALAÇÃO	EQUIPAMENTOS	UN	1,0	3.732,30	22,47%	R\$ 4.570,95	R\$ 4.570,95	0,10%	90,57%	B
92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	Pavimento Intertravado	m²	54,62	66,91	22,47%	R\$ 81,94	R\$ 4.475,56	0,10%	90,67%	B
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	10,0	355,22	22,47%	R\$ 435,04	R\$ 4.350,40	0,09%	90,76%	B
98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	58,57	60,47	22,47%	R\$ 74,06	R\$ 4.337,69	0,09%	90,85%	B
2479	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 24, PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	m²	44,0	79,48	22,47%	R\$ 97,34	R\$ 4.282,96	0,09%	90,95%	B
4751	Próprio	MANTELA DE VIDRO PARA ISOLAMENTO 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	m²	91,0	38,42	22,47%	R\$ 47,05	R\$ 4.281,55	0,09%	91,04%	B
97892	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	385,88	22,47%	R\$ 472,59	R\$ 4.253,31	0,09%	91,13%	B
2762	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS 40KA - 275V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	23,0	149,24	22,47%	R\$ 182,77	R\$ 4.203,71	0,09%	91,22%	B
100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	m²	4,59	733,42	22,47%	R\$ 898,22	R\$ 4.122,83	0,09%	91,31%	B
1015	Próprio	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INSTALACOES HIDRO-SANITARIA E AGUAS PLUVIAIS	M	79,53	42,09	22,47%	R\$ 51,55	R\$ 4.099,77	0,09%	91,40%	B
517	Próprio	LETRA EM AÇO INOX ESGOVADO/POLIDO 20 X 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	110,10	22,47%	R\$ 134,84	R\$ 4.045,20	0,09%	91,49%	B
303	Próprio	SWITCH 24 PORTAS ETHERNET COM POE RJ-45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	656,68	22,47%	R\$ 804,24	R\$ 4.021,20	0,09%	91,58%	B
2210	Próprio	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	46,0	70,89	22,47%	R\$ 86,82	R\$ 3.993,72	0,09%	91,66%	B
94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	m²	45,21	71,34	22,47%	R\$ 87,37	R\$ 3.950,00	0,09%	91,75%	B
88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	609,73	5,25	22,47%	R\$ 6,43	R\$ 3.920,56	0,08%	91,83%	B
2500	Próprio	SUPORTE EM CANTONEIRA DE AÇO GALVANIZADO 2 X 1/4" PARA SISTEMAS DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	44,0	71,97	22,47%	R\$ 88,14	R\$ 3.878,16	0,08%	91,92%	B
103338	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	27,82	113,77	22,47%	R\$ 139,33	R\$ 3.876,16	0,08%	92,00%	B
4066	Próprio	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA COMO REFORÇO, VERGALHÃO DE 16,0 MM DE DIÂMETRO.	Paredes de Concreto - Armação	KG	228,0	13,86	22,47%	R\$ 16,97	R\$ 3.869,16	0,08%	92,08%	B
88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	Pintura Interna	m²	99,57	31,50	22,47%	R\$ 38,58	R\$ 3.841,41	0,08%	92,17%	B
2766	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) - TETRAPOLAR 25 A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	10,0	306,50	22,47%	R\$ 375,37	R\$ 3.753,70	0,08%	92,25%	B
368	Próprio	DUCHA HIGIENICA COM REGISTRO LINHA ASPEN REF 1984- C35 DECA OU EQUIVALENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	19,0	160,23	22,47%	R\$ 196,23	R\$ 3.728,37	0,08%	92,33%	B

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
515	Próprio	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL. USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS, COM PLACA RESISTENTE A UMIDADE (RU).	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	26,75	113,51	22,47%	R\$ 139,02	R\$ 3.718,79	0,08%	92,41%	B
100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1.664,38	1,82	22,47%	R\$ 2,23	R\$ 3.711,57	0,08%	92,49%	B
100990	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	T	519,63	5,77	22,47%	R\$ 7,07	R\$ 3.673,78	0,08%	92,57%	B
414	Próprio	DIFUSOR 4 VIAS 304X304 EM ALUMÍNIO ANODIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	61.1	UN	13,0	230,47	22,47%	R\$ 282,26	R\$ 3.669,38	0,08%	92,65%	B
164	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	690,0	4,34	22,47%	R\$ 5,32	R\$ 3.670,80	0,08%	92,73%	B
525	Próprio	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE REATERRO COM APROVEITAMENTO DO MATERIAL ESCAVADO, COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, EM CAMADAS COM ESPESURA DE 20 CM - EXCLUSIVELY ESCAVADO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	254,77	11,73	22,47%	R\$ 14,37	R\$ 3.661,04	0,08%	92,81%	B
101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	6,0	495,56	22,47%	R\$ 606,91	R\$ 3.641,46	0,08%	92,89%	B
92396	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM. AF_10/2022	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	37,74	77,52	22,47%	R\$ 94,94	R\$ 3.583,04	0,08%	92,96%	B
2628	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO GUILHOTINA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVELY ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	6,12	477,50	22,47%	R\$ 584,79	R\$ 3.578,91	0,08%	93,04%	B
99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO GALVANIZADO EM VÁRIS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	Guarda-Corpo, Corrimão e Grade para Esquadrias	m²	4,71	617,26	22,47%	R\$ 755,96	R\$ 3.560,57	0,08%	93,12%	B
91890	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	194,0	14,97	22,47%	R\$ 18,33	R\$ 3.556,02	0,08%	93,20%	B
1126	Próprio	FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	168,83	17,17	22,47%	R\$ 21,03	R\$ 3.550,49	0,08%	93,27%	B
352	Próprio	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 3,0 CM PREPARO MECANICO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M²	96,27	30,10	22,47%	R\$ 36,86	R\$ 3.548,51	0,08%	93,35%	B
3738	Próprio	PRESSURIZADOR DE 20MCA E POT. DE 1CV/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	1.433,56	22,47%	R\$ 1.755,68	R\$ 3.511,36	0,08%	93,43%	B
95818	SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Condutes Aparentes	UN	47,0	60,72	22,47%	R\$ 74,36	R\$ 3.494,92	0,08%	93,50%	B
93596	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXXM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXXM	4.150,60	0,68	22,47%	R\$ 0,83	R\$ 3.445,00	0,07%	93,58%	B
4739	Próprio	DIFUSOR DE AR COM REGULADOR PARA DUTO 150MM	61.1	UN	26,0	106,18	22,47%	R\$ 130,04	R\$ 3.381,04	0,07%	93,65%	B
98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	Pisos	M	19,95	138,38	22,47%	R\$ 169,47	R\$ 3.380,93	0,07%	93,72%	B
90106	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M. EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	Escavação de Valas	m³	339,49	8,07	22,47%	R\$ 9,88	R\$ 3.354,16	0,07%	93,80%	B
739	Próprio	DIFUSOR LINEAR HOSPITALAR PARA FLUXO LAMINAR - DIMENSÕES (3600X2300) - VAZÕES INDICADA NO PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	14,0	195,68	22,47%	R\$ 239,65	R\$ 3.355,10	0,07%	93,87%	B
86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	10,0	272,85	22,47%	R\$ 334,16	R\$ 3.341,60	0,07%	93,94%	B
775	Próprio	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO 6" COM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	M	43,0	62,48	22,47%	R\$ 76,52	R\$ 3.290,36	0,07%	94,01%	B
91864	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	161,61	16,61	22,47%	R\$ 20,34	R\$ 3.287,15	0,07%	94,08%	C
4017	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	un	18,0	148,83	22,47%	R\$ 182,27	R\$ 3.280,86	0,07%	94,15%	C
2632	Próprio	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	10,0	263,00	22,47%	R\$ 322,10	R\$ 3.221,00	0,07%	94,22%	C
105032	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESURA DE 110" CM. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	81,0	32,39	22,47%	R\$ 39,67	R\$ 3.213,27	0,07%	94,29%	C
949	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 60MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	40,02	64,60	22,47%	R\$ 79,12	R\$ 3.166,38	0,07%	94,36%	C
97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	24,0	107,71	22,47%	R\$ 131,91	R\$ 3.165,84	0,07%	94,43%	C
2684	Próprio	LUMINÁRIA PAINEL LED EMBUTIR 60X60, 4000K, 48W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	un	13,0	194,24	22,47%	R\$ 237,89	R\$ 3.092,57	0,07%	94,50%	C
4018	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, BIPOLAR, 30 MA, 25A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILLUMINACÃO EXTERNA	UN	12,0	210,15	22,47%	R\$ 257,37	R\$ 3.088,44	0,07%	94,56%	C
4299	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	3,38	742,33	22,47%	R\$ 909,13	R\$ 3.072,86	0,07%	94,63%	C
2465	Próprio	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	22,0	111,54	22,47%	R\$ 136,60	R\$ 3.005,20	0,07%	94,70%	C
97735	SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	Estruturas Pré-Fabricadas e Pré-Moldadas	m³	1,0	2.451,54	22,47%	R\$ 3.002,40	R\$ 3.002,40	0,07%	94,76%	C
101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	3,0	815,80	22,47%	R\$ 999,11	R\$ 2.997,33	0,06%	94,83%	C
86935	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	8,0	305,03	22,47%	R\$ 373,57	R\$ 2.988,56	0,06%	94,89%	C
2642	Próprio	CONTROLE REMOTO COM FIO PARA EVAPORADORA DO SISTEMA VRF - APENAS FORNECIMENTO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	4,0	602,16	15,28%	R\$ 694,17	R\$ 2.776,68	0,06%	94,95%	C
4296	Próprio	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 40 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	3,9	614,43	22,47%	R\$ 752,49	R\$ 2.934,71	0,06%	95,01%	C
951	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 75MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INSTALACOES HIDRO-SANITARIA E AGUAS PLUVIAIS	M	25,39	93,78	22,47%	R\$ 114,85	R\$ 2.916,04	0,06%	95,08%	C
90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	18,14	130,58	22,47%	R\$ 159,92	R\$ 2.900,95	0,06%	95,14%	C
3407	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRXLPE 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	M	160,0	14,78	22,47%	R\$ 18,10	R\$ 2.896,00	0,06%	95,20%	C
104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediata de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Raios	M	34,62	68,00	22,47%	R\$ 83,28	R\$ 2.883,15	0,06%	95,27%	C
4019	Próprio	FILTRO CICLO 500 PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS - FORNECIMENTO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	1,0	2.348,56	22,47%	R\$ 2.876,28	R\$ 2.876,28	0,06%	95,33%	C
101882	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	2,0	1.152,50	22,47%	R\$ 1.411,47	R\$ 2.822,94	0,06%	95,39%	C
750	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	78,6	27,65	22,47%	R\$ 33,86	R\$ 2.661,40	0,06%	95,45%	C
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	237,0	9,12	22,47%	R\$ 11,17	R\$ 2.647,29	0,06%	95,50%	C
2214	Próprio	TOMADA DE REDE RJ45 DUPLA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	28,0	76,73	22,47%	R\$ 93,97	R\$ 2.631,16	0,06%	95,56%	C
104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	136,0	15,76	22,47%	R\$ 19,30	R\$ 2.624,80	0,06%	95,62%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF: 07/2019	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	45,21	46,65	22,47%	R\$ 57,13	R\$ 2.582,85	0,06%	95,67%	C
97333	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 12", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2015	Instalações de ar condicionado em cobre	M	36,0	57,83	22,47%	R\$ 70,82	R\$ 2.549,52	0,06%	95,73%	C
1552	Próprio	TUBO PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	90,42	22,91	22,47%	R\$ 28,06	R\$ 2.537,19	0,05%	95,78%	C
89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	20,0	103,25	22,47%	R\$ 126,45	R\$ 2.529,00	0,05%	95,84%	C
2767	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) - TETRAPOLAR 40 A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	4,0	509,98	22,47%	R\$ 624,57	R\$ 2.498,28	0,05%	95,89%	C
153	Próprio	DUCHA / CHUVEIRO METÁLICO, DE PAREDE, ARTICULÁVEL, COM BRAÇO/CANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	254,68	22,47%	R\$ 311,91	R\$ 2.495,28	0,05%	95,95%	C
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF: 09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	1.035,64	1,96	22,47%	R\$ 2,40	R\$ 2.485,54	0,05%	96,00%	C
1618	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES, 1 SEÇÃO, DE SOBREPÔR, INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INSTALACOES ELETRICAS	UN	30,0	67,59	22,47%	R\$ 82,78	R\$ 2.483,40	0,05%	96,05%	C
1554	Próprio	TUBO PVC, SERIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIDO E INSTALADO EM TRECHO RETO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	45,71	43,46	22,47%	R\$ 53,23	R\$ 2.433,14	0,05%	96,11%	C
94279	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 39X6,5X6,5X19 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA DELIMITAÇÃO DE JARDINS, PRAÇAS OU PASSEIOS. AF: 01/2024	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	M	37,12	52,60	22,47%	R\$ 64,42	R\$ 2.391,27	0,05%	96,16%	C
89669	SINAPI	LULA SIMPLIS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF: 06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	60,0	32,14	22,47%	R\$ 39,36	R\$ 2.361,60	0,05%	96,21%	C
1884	Próprio	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV, MOD. FGN-0, DIÂMETRO ROTOR 130MM, 3500 RPM. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	942,78	22,47%	R\$ 1.154,62	R\$ 2.309,24	0,05%	96,26%	C
86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	Louças e Metais	UN	2,0	935,33	22,47%	R\$ 1.145,50	R\$ 2.291,00	0,05%	96,31%	C
1909	Próprio	PISO TÁTIL DIRECIONAL / ALERTA - PLACA 25x25cm - VÁRIAS CORES	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	UN	96,0	18,69	22,47%	R\$ 22,89	R\$ 2.197,44	0,05%	96,36%	C
2636	Próprio	PORTA DE FERRO, DE CORRER, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES, TRANÇA TIPO FERROLHO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	1,68	1.038,87	22,47%	R\$ 1.272,30	R\$ 2.137,46	0,05%	96,40%	C
2557	Próprio	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35X50CM OU EQUIVALENTE INCLUSIVE FURO, SIFÃO FLEXÍVEL E VÁLVULA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	191,33	22,47%	R\$ 234,32	R\$ 2.108,88	0,05%	96,45%	C
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 01/2020	Louças e Metais	UN	5,0	343,76	22,47%	R\$ 421,00	R\$ 2.105,00	0,05%	96,49%	C
104173	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF: 06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	21,0	81,08	22,47%	R\$ 99,30	R\$ 2.085,30	0,05%	96,54%	C
2763	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) - BIPOLAR 25 A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	6,0	281,65	22,47%	R\$ 344,94	R\$ 2.069,64	0,04%	96,58%	C
104733	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF: 08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	87,64	19,20	22,47%	R\$ 23,51	R\$ 2.060,42	0,04%	96,63%	C
96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF: 01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	31,14	53,99	22,47%	R\$ 66,12	R\$ 2.058,98	0,04%	96,67%	C
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	240,3	6,96	22,47%	R\$ 8,52	R\$ 2.047,36	0,04%	96,72%	C
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	93,0	17,27	22,47%	R\$ 21,15	R\$ 1.966,95	0,04%	96,76%	C
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	5,0	318,92	22,47%	R\$ 390,58	R\$ 1.952,90	0,04%	96,80%	C
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	155,27	10,22	22,47%	R\$ 12,52	R\$ 1.943,98	0,04%	96,85%	C
3472	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRXLPE, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	225,0	6,98	22,47%	R\$ 8,55	R\$ 1.923,75	0,04%	96,89%	C
1899	Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM Fº Fº, TIPO ABACAXI Ø 150MM	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	un	21,0	74,55	22,47%	R\$ 91,30	R\$ 1.917,30	0,04%	96,93%	C
91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	79,0	19,54	22,47%	R\$ 23,93	R\$ 1.890,47	0,04%	96,97%	C
103316	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF: 12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	19,98	77,15	22,47%	R\$ 94,49	R\$ 1.887,91	0,04%	97,01%	C
89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2022	Drenagem de ar condicionado	M	88,44	17,34	22,47%	R\$ 21,24	R\$ 1.878,47	0,04%	97,05%	C
101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 10/2020, PE	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	5,0	305,07	22,47%	R\$ 373,62	R\$ 1.868,10	0,04%	97,09%	C
143	Próprio	LAVATÓRIO LOUÇA DE CANTO SEM COLUNA, INCLUSIVE VÁLVULA EM PLÁSTICO E SIFÃO FLEXÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	303,85	22,47%	R\$ 372,13	R\$ 1.860,65	0,04%	97,13%	C
102513	SINAPI	PINTURA DE SIMBÓLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROL. AF: 05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	29,74	50,71	22,47%	R\$ 62,10	R\$ 1.846,85	0,04%	97,17%	C
90091	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE) COM COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF: 09/2024	Escavação de Valas	m³	244,15	6,17	22,47%	R\$ 7,56	R\$ 1.845,77	0,04%	97,21%	C
2189	Próprio	Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w	82	un	12,0	124,13	22,47%	R\$ 152,02	R\$ 1.824,24	0,04%	97,25%	C
2471	Próprio	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 1 1/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	10,0	143,02	22,47%	R\$ 175,16	R\$ 1.751,60	0,04%	97,29%	C
97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF: 09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	662,73	2,11	22,47%	R\$ 2,58	R\$ 1.709,84	0,04%	97,33%	C
94792	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF: 08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	11,0	125,83	22,47%	R\$ 154,10	R\$ 1.695,10	0,04%	97,36%	C
4300	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 40 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,08	660,99	22,47%	R\$ 809,51	R\$ 1.683,78	0,04%	97,40%	C
649	Próprio	CHUVEIRO LAVA-OLHOS DE EMERGÊNCIA COM ACIONAMENTO MANUAL EM AÇO INOX 304	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	1.367,65	22,47%	R\$ 1.674,96	R\$ 1.674,96	0,04%	97,44%	C
2629	Próprio	VISOR PLUMBIFERO COM MOLDURA PARA PROTEÇÃO RADIOLOGICA PARA SALA DE RAIO X E RADIOGRAFIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,44	3.102,91	22,47%	R\$ 3.800,13	R\$ 1.672,06	0,04%	97,47%	C
92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF: 06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	101,0	13,48	22,47%	R\$ 16,51	R\$ 1.667,51	0,04%	97,51%	C
2526	Próprio	REFNET PARA SISTEMA VRF, BITOLAS - 1/2 - 1/4 - 1/4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	448,32	22,47%	R\$ 549,06	R\$ 1.647,18	0,04%	97,54%	C
2643	Próprio	BOMBA DE CALOR - CONDENSADOR PARA SISTEMA VRF DE AR CONDICIONADO - SEM FORNECIMENTO, APENAS INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	663,52	22,47%	R\$ 812,61	R\$ 1.625,22	0,04%	97,58%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
101897	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	1,0	1.292,91	22,47%	R\$ 1.583,43	R\$ 1.583,43	0,03%	97,61%	C
92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	105,0	12,28	22,47%	R\$ 15,04	R\$ 1.579,20	0,03%	97,65%	C
4829	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T, 150 DAN, 9M ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,5 M DE SOLO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	1.280,59	22,47%	R\$ 1.568,34	R\$ 1.568,34	0,03%	97,68%	C
2219	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	132,0	9,59	22,47%	R\$ 11,74	R\$ 1.549,68	0,03%	97,71%	C
3384	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, HEPRXLPE, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	130,0	9,73	22,47%	R\$ 11,92	R\$ 1.549,60	0,03%	97,75%	C
4011	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 250 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	6,0	207,41	22,47%	R\$ 254,02	R\$ 1.524,12	0,03%	97,78%	C
98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	17,0	72,76	22,47%	R\$ 89,11	R\$ 1.514,87	0,03%	97,81%	C
94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	16,0	77,23	22,47%	R\$ 94,58	R\$ 1.513,28	0,03%	97,85%	C
95802	SINAPI	CONDUTELE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	24,0	50,92	22,47%	R\$ 62,36	R\$ 1.496,64	0,03%	97,88%	C
2043	Próprio	CURVA 90 GRAUS PVC SOLDÁVEL MARROM, DN 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	117,0	10,40	22,47%	R\$ 12,74	R\$ 1.490,58	0,03%	97,91%	C
101632	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	33,0	36,39	22,47%	R\$ 44,57	R\$ 1.470,81	0,03%	97,94%	C
92391	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 15 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	Pavimento Intertravado	m²	18,59	63,39	22,47%	R\$ 77,63	R\$ 1.443,14	0,03%	97,97%	C
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	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	27,0	43,63	22,47%	R\$ 53,43	R\$ 1.442,61	0,03%	98,01%	C
101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	587,82	22,47%	R\$ 719,90	R\$ 1.439,80	0,03%	98,04%	C
4023	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 1", PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	154,07	7,58	22,47%	R\$ 9,28	R\$ 1.429,77	0,03%	98,07%	C
89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	32,0	35,99	22,47%	R\$ 44,08	R\$ 1.410,56	0,03%	98,10%	C
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	108,9	10,48	22,47%	R\$ 12,83	R\$ 1.397,19	0,03%	98,13%	C
89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	37,55	30,02	22,47%	R\$ 36,77	R\$ 1.380,71	0,03%	98,16%	C
2661	Próprio	GRELHA DE EXAUSTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 1225X325 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	3,0	374,77	22,47%	R\$ 458,98	R\$ 1.376,94	0,03%	98,19%	C
98575	SINAPI	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO DE POLIETILENO E SELANTE PU, INCLUSO PREENCHIMENTO COM ESPUMA EXPANSIVA PU. AF_09/2023	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	15,0	71,47	22,47%	R\$ 87,53	R\$ 1.312,95	0,03%	98,22%	C
2193	Próprio	REFLETOR LED RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	13,0	81,08	22,47%	R\$ 99,30	R\$ 1.290,90	0,03%	98,24%	C
92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	104,0	10,10	22,47%	R\$ 12,37	R\$ 1.286,48	0,03%	98,27%	C
101908	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	4,0	261,99	22,47%	R\$ 320,86	R\$ 1.283,44	0,03%	98,30%	C
650	Próprio	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	129,92	22,47%	R\$ 159,11	R\$ 1.272,88	0,03%	98,33%	C
93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	71,0	14,59	22,47%	R\$ 17,87	R\$ 1.268,77	0,03%	98,36%	C
102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPOXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	19,5	53,10	22,47%	R\$ 65,03	R\$ 1.268,09	0,03%	98,38%	C
3209	Próprio	LOCALIZAÇÃO 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 LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM - APENAS MATERIAL	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	MXMES	36,4	28,00	22,47%	R\$ 34,29	R\$ 1.248,16	0,03%	98,41%	C
92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	18,0	56,53	22,47%	R\$ 69,23	R\$ 1.246,14	0,03%	98,44%	C
91876	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	92,0	10,93	22,47%	R\$ 13,39	R\$ 1.231,88	0,03%	98,46%	C
96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	6,0	163,08	22,47%	R\$ 199,72	R\$ 1.198,32	0,03%	98,49%	C
235	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	23,0	42,53	22,47%	R\$ 52,09	R\$ 1.198,07	0,03%	98,52%	C
94274	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	M	16,0	57,11	22,47%	R\$ 69,94	R\$ 1.184,78	0,03%	98,54%	C
94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	20,23	46,78	22,47%	R\$ 57,29	R\$ 1.158,98	0,03%	98,57%	C
1556	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	12,0	77,06	22,47%	R\$ 94,38	R\$ 1.132,56	0,02%	98,59%	C
1463	Próprio	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	41,0	22,54	22,47%	R\$ 27,60	R\$ 1.131,60	0,02%	98,62%	C
2506	Próprio	REFLETOR LED 150W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	298,48	22,47%	R\$ 365,55	R\$ 1.096,65	0,02%	98,64%	C
105521	SINAPI	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	m²	260,08	3,37	22,47%	R\$ 4,13	R\$ 1.074,13	0,02%	98,66%	C
4756	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO EXAUSTOR DE AR, VAZÃO 340m³/h, INCLUSIVE SUPORTE E FIXAÇÃO.	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	4,0	218,98	22,47%	R\$ 268,18	R\$ 1.072,72	0,02%	98,69%	C
89690	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	10,0	85,17	22,47%	R\$ 104,31	R\$ 1.043,10	0,02%	98,71%	C
1553	Próprio	TUBO PVC, SÉRIE R, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	50,12	16,98	22,47%	R\$ 20,77	R\$ 1.040,99	0,02%	98,73%	C
91893	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	45,0	18,87	22,47%	R\$ 23,11	R\$ 1.039,95	0,02%	98,75%	C
95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	Lastró	m²	22,15	37,38	22,47%	R\$ 45,78	R\$ 1.014,03	0,02%	98,78%	C
2485	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	108,0	7,58	22,47%	R\$ 9,28	R\$ 1.002,24	0,02%	98,80%	C
2640	Próprio	GUICHÊ EM GRANITO BRANCO SIENA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	0,81	1.005,20	22,47%	R\$ 1.231,07	R\$ 997,17	0,02%	98,82%	C
98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1,3, E=3CM. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	14,52	54,81	22,47%	R\$ 67,13	R\$ 974,73	0,02%	98,84%	C
4077	Próprio	PONTO DE FORÇA, COMPOSTO POR CAIXA DE PVC 4X2, SUPORTE E PLACA COM FURO CENTRAL	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	18,0	43,74	22,47%	R\$ 53,57	R\$ 964,26	0,02%	98,86%	C
89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	8,0	98,03	22,47%	R\$ 120,06	R\$ 960,48	0,02%	98,88%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 03/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
2799	Próprio	ENCHIMENTO DE BRITA EM FILTRO ANAEROBIO OU SUMIDOURO. LANÇAMENTO MANUAL.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m³	5,25	148,64	22,47%	R\$ 182,04	R\$ 955,71	0,02%	98,90%	C
1742	Próprio	VÁLVULA SOLENOIDE 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	un	2,0	377,70	22,47%	R\$ 462,57	R\$ 925,14	0,02%	98,92%	C
2689	Próprio	PLACA PARA SAÍDA DE FIO, COMPOSTO POR CONDULETE 4X2, SUPORTE E PLACA COM FURO CENTRAL	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	23,0	32,53	22,47%	R\$ 39,84	R\$ 916,32	0,02%	98,94%	C
100377	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO. VÁZOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES OU IGUAL A 6,0 M, INCLUSIVE ICAMOTE. AF_ 07/2019	Estrutura e Trama para Cobertura	KG	64,9	11,46	22,47%	R\$ 14,04	R\$ 911,20	0,02%	98,96%	C
102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_ 01/2021	Pintura em Madeira	m²	32,8	22,27	22,47%	R\$ 27,27	R\$ 894,46	0,02%	98,98%	C
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embulidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	24,0	30,01	22,47%	R\$ 36,75	R\$ 882,00	0,02%	99,00%	C
2625	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 100X210CM, PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, ALAVANCA DE ALTA RESISTÊNCIA E FECHADURA ROSETA EM AÇO CARBONO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	1,0	712,35	22,47%	R\$ 872,42	R\$ 872,42	0,02%	99,02%	C
2777	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, DN 50 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	9,0	78,98	22,47%	R\$ 96,73	R\$ 870,57	0,02%	99,04%	C
89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	19,0	36,91	22,47%	R\$ 45,20	R\$ 858,80	0,02%	99,06%	C
102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2020	Bombas Hidráulicas - Centrifugas, Horizontais e Submersíveis	UN	8,0	86,96	22,47%	R\$ 106,50	R\$ 852,00	0,02%	99,07%	C
97881	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_ 12/2020	Caixas Enterradas	UN	6,0	111,22	22,47%	R\$ 136,21	R\$ 817,26	0,02%	99,09%	C
2359	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA SIMPLES 2P+T, 10 A, DE SOBREPOR, INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO. (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INSTALACOES ELETRICAS	UN	11,0	60,54	22,47%	R\$ 74,14	R\$ 815,54	0,02%	99,11%	C
99262	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	Caixas Enterradas	UN	1,0	624,91	22,47%	R\$ 765,33	R\$ 765,33	0,02%	99,13%	C
94572	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	1,75	354,68	22,47%	R\$ 434,38	R\$ 760,17	0,02%	99,14%	C
2659	Próprio	GRELHA DE EXAUSTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 825X225 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	3,0	201,00	22,47%	R\$ 246,16	R\$ 738,48	0,02%	99,16%	C
102218	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	Pintura em Madeira	m²	32,8	18,07	22,47%	R\$ 22,13	R\$ 725,86	0,02%	99,17%	C
372	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA (15X30CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	14,0	42,09	22,47%	R\$ 51,55	R\$ 721,70	0,02%	99,19%	C
102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_ 01/2021	Pintura em Madeira	m²	32,8	17,94	22,47%	R\$ 21,97	R\$ 720,62	0,02%	99,21%	C
3562	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 50MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA, FIXAÇÃO, CONEXÕES E ACESSÓRIOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	8,46	69,44	22,47%	R\$ 85,04	R\$ 719,44	0,02%	99,22%	C
89511	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_ 06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	16,05	36,60	22,47%	R\$ 44,82	R\$ 719,36	0,02%	99,24%	C
3512	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO PRINCIPAL - BEP, COM 11 TERMINAIS	1603	UN	1,0	571,78	22,47%	R\$ 700,26	R\$ 700,26	0,02%	99,25%	C
4690	Próprio	GUIA DE CABOS FECHADO PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	56,82	22,47%	R\$ 69,59	R\$ 695,90	0,02%	99,27%	C
94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 11/2024	Esquadrias - Janelas	m²	2,0	276,23	22,47%	R\$ 338,30	R\$ 676,60	0,01%	99,28%	C
98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_ 03/2024	Supressão Vegetal	m²	832,19	0,66	22,47%	R\$ 0,81	R\$ 674,07	0,01%	99,30%	C
104733	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_ 08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	28,3	19,20	22,47%	R\$ 23,51	R\$ 665,33	0,01%	99,31%	C
89587	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE VENTILADOR DE TUBO ELÁSTICO, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUITOS VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_ 06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	11,0	48,20	22,47%	R\$ 59,03	R\$ 649,33	0,01%	99,33%	C
97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_ 03/2024	Equipamentos de Proteção Coletiva	M	20,8	23,56	22,47%	R\$ 28,85	R\$ 600,08	0,01%	99,34%	C
92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embulidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	10,0	48,53	22,47%	R\$ 59,43	R\$ 594,30	0,01%	99,35%	C
95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	Caixas Enterradas	UN	2,0	237,99	22,47%	R\$ 291,47	R\$ 582,94	0,01%	99,36%	C
99258	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_ 12/2020	Caixas Enterradas	UN	2,0	237,99	22,47%	R\$ 291,47	R\$ 582,94	0,01%	99,36%	C
2350	Próprio	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 10A-250V C/ TAMPA TIPO UNHA CAIXA 4"X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	94,13	22,47%	R\$ 115,28	R\$ 576,40	0,01%	99,39%	C
94495	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	7,0	67,16	22,47%	R\$ 82,25	R\$ 575,75	0,01%	99,40%	C
284	Próprio	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	un	5,0	92,53	22,47%	R\$ 113,32	R\$ 566,60	0,01%	99,41%	C
854	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 80A, 380V	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	230,49	22,47%	R\$ 282,28	R\$ 564,56	0,01%	99,43%	C
3770	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	2,0	230,49	22,47%	R\$ 282,28	R\$ 564,56	0,01%	99,44%	C
93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	4,0	108,59	22,47%	R\$ 132,99	R\$ 531,96	0,01%	99,45%	C
4004	Próprio	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 216L, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,6X0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M.	Caixas Enterradas	UN	1,0	427,23	22,47%	R\$ 523,23	R\$ 523,23	0,01%	99,46%	C
1886	Próprio	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 28, PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	m²	7,0	60,05	22,47%	R\$ 73,54	R\$ 514,78	0,01%	99,47%	C
98511	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_ 07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	2,0	208,28	22,47%	R\$ 255,08	R\$ 510,16	0,01%	99,48%	C
2657	Próprio	GRELHA DE EXAUSTO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 625X325 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	2,0	207,70	22,47%	R\$ 254,37	R\$ 508,74	0,01%	99,49%	C
1868	Próprio	PLACA FOTOLUMINESCENTE 20x20CM DE SINALIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS DE INCÊNDIO COMO SIRENE, ACIONADOR MANUAL, EXTINTOR, ENTRE OUTROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	un	9,0	45,07	22,47%	R\$ 55,20	R\$ 496,80	0,01%	99,50%	C
2634	Próprio	LIXEIRA EM AÇO INOX 8L - APENAS FORNECIMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	5,0	78,90	15,28%	R\$ 90,96	R\$ 454,80	0,01%	99,51%	C
89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2022	Drenagem de ar condicionado	UN	48,0	8,18	22,47%	R\$ 10,02	R\$ 480,96	0,01%	99,53%	C
99620	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	194,55	22,47%	R\$ 238,27	R\$ 476,54	0,01%	99,54%	C
2049	Próprio	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO 7" COM ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	M	8,0	47,80	22,47%	R\$ 58,54	R\$ 468,32	0,01%	99,55%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 01/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	
		R\$ 4.617.897,64	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	23,0	16,57	22,47%	R\$ 20,29	R\$ 466,67	0,01%	99,56%	C
93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	4,0	92,33	22,47%	R\$ 113,08	R\$ 452,32	0,01%	99,57%	C
102507	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	M	51,0	7,20	22,47%	R\$ 8,82	R\$ 449,82	0,01%	99,58%	C
100741	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	13,1	27,80	22,47%	R\$ 34,05	R\$ 446,06	0,01%	99,58%	C
100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	254,77	1,39	22,47%	R\$ 1,70	R\$ 433,11	0,01%	99,59%	C
89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	4,0	88,37	22,47%	R\$ 108,23	R\$ 432,92	0,01%	99,60%	C
92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	M	31,9	10,98	22,47%	R\$ 13,45	R\$ 429,06	0,01%	99,61%	C
1423	Próprio	TORNEIRA METAL AMARELO, 3/4", PARA JARDIM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	57,99	22,47%	R\$ 71,02	R\$ 426,12	0,01%	99,62%	C
100705	SINAPI	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	Esquadrias - Portas	UN	4,0	86,43	22,47%	R\$ 105,85	R\$ 423,40	0,01%	99,63%	C
100722	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	13,1	26,30	22,47%	R\$ 32,21	R\$ 421,95	0,01%	99,64%	C
101126	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	MOV/T - MOVIMENTO DE TERRA	m³	25,89	13,13	22,47%	R\$ 16,08	R\$ 416,31	0,01%	99,65%	C
4506	Próprio	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	m²	964,5	0,35	22,47%	R\$ 0,43	R\$ 414,74	0,01%	99,66%	C
1619	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR SIMPLES, 2 SEÇÕES, DE SOBREPOR, INSTALADO EM CONDULETE METÁLICO, (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	83,34	22,47%	R\$ 102,07	R\$ 408,28	0,01%	99,67%	C
97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	14,0	23,74	22,47%	R\$ 29,07	R\$ 406,98	0,01%	99,68%	C
5213570	SICRO3	Placa em aço - película I + I - fornecimento e implantação		m²	0,7	468,36	22,47%	R\$ 573,60	R\$ 401,52	0,01%	99,68%	C
97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	6,44	50,14	22,47%	R\$ 61,41	R\$ 395,48	0,01%	99,69%	C
91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	24,26	13,22	22,47%	R\$ 16,19	R\$ 392,77	0,01%	99,70%	C
2685	Próprio	LUMINÁRIA PAINEL LED REDONDO EMBUTIR, 6500K, 18W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	4,0	79,56	22,47%	R\$ 97,44	R\$ 389,76	0,01%	99,71%	C
2211	Próprio	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 7/8", CLASSE E, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	3,0	104,34	22,47%	R\$ 127,79	R\$ 383,37	0,01%	99,72%	C
4601	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO, EM SOLO, COM H= DE 3,0 M (TOTAL) E DIÂMETRO DE 2"	Sinalização Vertical Vátria	UN	2,0	155,05	22,47%	R\$ 189,89	R\$ 379,78	0,01%	99,73%	C
94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	7,0	44,10	22,47%	R\$ 54,01	R\$ 378,07	0,01%	99,74%	C
2227	Próprio	BANDEJA COM VENTONINHA PARA RACK 19", COM VENTONHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	298,98	22,47%	R\$ 366,16	R\$ 366,16	0,01%	99,74%	C
2764	Próprio	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) - BIPOLAR 40 A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	un	1,0	284,82	22,47%	R\$ 348,82	R\$ 348,82	0,01%	99,75%	C
2042	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA PVC SOLDÁVEL MARROM, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	25,0	11,05	22,47%	R\$ 13,53	R\$ 338,25	0,01%	99,76%	C
100562	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1,0	272,76	22,47%	R\$ 334,05	R\$ 334,05	0,01%	99,77%	C
93667	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	3,0	90,36	22,47%	R\$ 110,66	R\$ 331,98	0,01%	99,77%	C
2660	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 825X325 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0	264,29	22,47%	R\$ 323,68	R\$ 323,68	0,01%	99,78%	C
2045	Próprio	JOELHO 90 GRAUS PVC SÉRIE R, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	24,0	10,99	22,47%	R\$ 13,46	R\$ 323,04	0,01%	99,79%	C
98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	6,0	43,32	22,47%	R\$ 53,05	R\$ 318,30	0,01%	99,79%	C
2633	Próprio	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	51,33	22,47%	R\$ 62,86	R\$ 314,30	0,01%	99,80%	C
97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	22,0	11,62	22,47%	R\$ 14,23	R\$ 313,06	0,01%	99,81%	C
4549	Próprio	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,45 M, COM TAMPA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	251,96	22,47%	R\$ 308,58	R\$ 308,58	0,01%	99,81%	C
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	19,0	12,64	22,47%	R\$ 15,48	R\$ 294,12	0,01%	99,82%	C
93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	2,0	118,26	22,47%	R\$ 144,83	R\$ 289,66	0,01%	99,83%	C
4037	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, TETRAPOLAR, 30 MA, 40A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	235,15	22,47%	R\$ 287,99	R\$ 287,99	0,01%	99,83%	C
4038	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DR, BIPOLAR, 30 MA, 40A	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	213,32	22,47%	R\$ 261,25	R\$ 261,25	0,01%	99,84%	C
4550	Próprio	VÁLVULA SOLENOIDE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	213,28	22,47%	R\$ 261,20	R\$ 261,20	0,01%	99,84%	C
99629	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	2,0	104,00	22,47%	R\$ 127,37	R\$ 254,74	0,01%	99,85%	C
2651	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 325X125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	3,0	67,87	22,47%	R\$ 83,12	R\$ 249,36	0,01%	99,85%	C
3496	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROGRAMADOR HORÁRIO DIGITAL	64	UN	1,0	201,92	22,47%	R\$ 247,29	R\$ 247,29	0,01%	99,86%	C
2451	Próprio	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO, ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	9,0	22,05	22,47%	R\$ 27,00	R\$ 243,00	0,01%	99,87%	C
93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	2,0	96,32	22,47%	R\$ 117,96	R\$ 235,92	0,01%	99,87%	C
93669	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	2,0	96,32	22,47%	R\$ 117,96	R\$ 235,92	0,01%	99,88%	C
94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	2,0	91,49	22,47%	R\$ 112,05	R\$ 224,10	0,00%	99,88%	C
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	4,0	45,68	22,47%	R\$ 55,94	R\$ 223,76	0,00%	99,89%	C
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	14,0	12,81	22,47%	R\$ 15,69	R\$ 216,66	0,00%	99,89%	C
2648	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 225X125 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	3,0	54,50	22,47%	R\$ 66,75	R\$ 200,25	0,00%	99,89%	C
104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	16,0	10,08	22,47%	R\$ 12,34	R\$ 197,44	0,00%	99,90%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO	RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE	BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 01/2025 E COMPOSIÇÕES	BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO	8 MESES	ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
		VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT	R\$ 4.617.897,64

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	3,0	51,05	22,47%	R\$ 62,52	R\$ 187,56	0,00%	99,90%	C
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	10,0	15,25	22,47%	R\$ 18,68	R\$ 186,80	0,00%	99,91%	C
89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	20,0	7,42	22,47%	R\$ 9,09	R\$ 181,80	0,00%	99,91%	C
104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	6,0	24,62	22,47%	R\$ 30,15	R\$ 180,90	0,00%	99,91%	C
93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	8,0	18,19	22,47%	R\$ 22,28	R\$ 178,24	0,00%	99,92%	C
98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Redes de Lógica, Telefonia e Imagem	UN	3,0	45,55	22,47%	R\$ 55,79	R\$ 167,37	0,00%	99,92%	C
104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	13,0	10,32	22,47%	R\$ 12,64	R\$ 164,32	0,00%	99,93%	C
2044	Próprio	JOELHO 45 GRAUS PVC SÉRIE R, DN 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	13,33	22,47%	R\$ 16,33	R\$ 163,30	0,00%	99,93%	C
89710	SINAPI	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	8,0	16,51	22,47%	R\$ 20,22	R\$ 161,76	0,00%	99,93%	C
91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	14,0	9,02	22,47%	R\$ 11,05	R\$ 154,70	0,00%	99,94%	C
92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	4,0	31,47	22,47%	R\$ 38,54	R\$ 154,16	0,00%	99,94%	C
2670	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) 2P+T, 10 A, DE SOBREPOR, INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INSTALACOES ELETRICAS	UN	2,0	61,64	22,47%	R\$ 75,49	R\$ 150,98	0,00%	99,94%	C
2654	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 425X225 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0	116,15	22,47%	R\$ 142,25	R\$ 142,25	0,00%	99,95%	C
91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	3,0	35,44	22,47%	R\$ 43,40	R\$ 130,20	0,00%	99,95%	C
2046	Próprio	JUNÇÃO SIMPLES PVC SÉRIE R, DN 40 X 40 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	15,15	22,47%	R\$ 18,55	R\$ 129,85	0,00%	99,95%	C
93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	101,15	22,47%	R\$ 123,88	R\$ 123,88	0,00%	99,95%	C
103011	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	98,95	22,47%	R\$ 121,18	R\$ 121,18	0,00%	99,96%	C
4834	Próprio	BENGALA PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	97,18	22,47%	R\$ 119,02	R\$ 119,02	0,00%	99,96%	C
2653	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO/RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 425X165 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0	95,20	22,47%	R\$ 116,59	R\$ 116,59	0,00%	99,96%	C
232	Próprio	RALO HEMISFÉRICO EM Fº, TIPO ABACAXI Ø 100MM	LIPP - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	2,0	46,19	22,47%	R\$ 56,57	R\$ 113,14	0,00%	99,96%	C
89522	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	3,0	28,77	22,47%	R\$ 35,23	R\$ 105,69	0,00%	99,97%	C
89547	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	4,0	21,31	22,47%	R\$ 26,10	R\$ 104,40	0,00%	99,97%	C
2335	Próprio	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS, PADRÃO RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	73,46	22,47%	R\$ 89,97	R\$ 89,97	0,00%	99,97%	C
91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	2,0	36,54	22,47%	R\$ 44,75	R\$ 89,50	0,00%	99,97%	C
4681	Próprio	CAIXA DE PVC 4X2", DRYFIX, INSTALADA EMBUTIDA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	3,0	24,23	22,47%	R\$ 29,67	R\$ 89,01	0,00%	99,97%	C
89673	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	2,0	34,56	22,47%	R\$ 42,33	R\$ 84,66	0,00%	99,98%	C
94797	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	67,03	22,47%	R\$ 82,09	R\$ 82,09	0,00%	99,98%	C
89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	2,73	24,10	22,47%	R\$ 29,52	R\$ 80,59	0,00%	99,98%	C
2649	Próprio	GRELHA DE EXAUSTÃO / RETORNO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM MOLDURA DE MONTAGEM 225X165 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0	63,04	22,47%	R\$ 77,21	R\$ 77,21	0,00%	99,98%	C
2668	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA SIMPLES 2P+T, 20 A, DE SOBREPOR, INSTALADA EM CONDULETE METÁLICO (INCLUINDO MÓDULO, PLACA E CONDULETE)	INSTALACOES ELETRICAS	UN	1,0	62,66	22,47%	R\$ 76,74	R\$ 76,74	0,00%	99,98%	C
91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	3,0	20,81	22,47%	R\$ 25,49	R\$ 76,47	0,00%	99,98%	C
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	61,34	22,47%	R\$ 75,12	R\$ 75,12	0,00%	99,99%	C
99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019, P5	Guarda-Corpo, Corrimão e Grade para Esquadrias	M	0,6	101,36	22,47%	R\$ 124,14	R\$ 74,48	0,00%	99,99%	C
94491	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	60,11	22,47%	R\$ 73,62	R\$ 73,62	0,00%	99,99%	C
96865	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	58,27	22,47%	R\$ 71,36	R\$ 71,36	0,00%	99,99%	C
102109	SINAPI	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	Transformadores	UN	1,0	55,93	22,47%	R\$ 68,50	R\$ 68,50	0,00%	99,99%	C
94490	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	44,10	22,47%	R\$ 54,01	R\$ 54,01	0,00%	99,99%	C
89583	SINAPI	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	40,79	22,47%	R\$ 49,96	R\$ 49,96	0,00%	99,99%	C
94489	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	29,85	22,47%	R\$ 36,56	R\$ 36,56	0,00%	100,00%	C
89524	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	29,18	22,47%	R\$ 35,74	R\$ 35,74	0,00%	100,00%	C
3428	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA 6 FIBRAS - PADRAO MONOMODO	59	M	2,0	13,86	22,47%	R\$ 16,97	R\$ 33,94	0,00%	100,00%	C
89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	27,20	22,47%	R\$ 33,31	R\$ 33,31	0,00%	100,00%	C
89599	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	UN	1,0	24,03	22,47%	R\$ 29,43	R\$ 29,43	0,00%	100,00%	C
97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	Radier, Piso de Concreto e Laje sobre Solo	m²	22,15	0,75	22,47%	R\$ 9,2	R\$ 20,38	0,00%	100,00%	C
93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	16,57	22,47%	R\$ 20,29	R\$ 20,29	0,00%	100,00%	C

CURVA ABC SEM DESONERAÇÃO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS PARA CONSTRUÇÃO DO COMPLEXO DA POLÍCIA CIENTÍFICA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE FLORESTA, ESTADO DE PERNAMBUCO							RESPONSÁVEL TÉCNICO:	MARCELO GUIMARÃES
LOCAL:	FLORESTA - PE							BDI DE SERVIÇO:	22,47%
DATA BASE:	SINAPI - 04/2025 E SICRO 01/2025 E COMPOSIÇÕES							BDI FORNECIMENTO:	15,28%
PRAZO DE EXECUÇÃO:	8 MESES							ENCARGOS SOCIAIS:	113,84% (HORA); 70,11% (MÊS)
VALOR TOTAL SEM ADMINISTRAÇÃO LOCAL, MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO, CANTEIRO E AS BUILT								R\$ 4.617.897,64	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	BDI	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL COM BDI	%	% ACUM.	CLASSIFICAÇÃO
92872	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	1,0	12,67	22,47%	R\$ 15,52	R\$ 15,52	0,00%	100,00%	C
2327	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1*), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	10,29	22,47%	R\$ 12,60	R\$ 12,60	0,00%	100,00%	C

MARCELO GUIMARÃES
Setor de Engenharia