

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TRINDADE
SECRETARIA DE OBRAS**

Programa	Empreendimento
	CONSTRUÇÃO DA ESCOLA ALICE LINS DE AQUINO
Agente Financeiro	Proponente
GOVERNO FEDERAL/PREFEITURA MUNICIPAL DE TRINDADE	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE TRINDADE/PE

Objetivo	Localização
IMPLANTAÇÃO DE UBS PORTE 01- PADRÃO MS, LOCALIZADA EM CARAIBEIRAS, MUNICÍPIO DE TACARATU-PE. (SINAPI - 07/2024)	TRAVESSA DA AVENIDA PEDRO FRANCELINO DA SILVA, SN, CARAIBEIRAS, TACARATU - PE, CEP: 56.485-970.

Empresa Contratada/CNPJ	Data do CTEF	Nº do CTEF	Valor do CTEF	Valor Medido	Valor Acumulado	Valor A Medir
NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA LTDA (CNPJ nº 22.975.820/0001-31)	11/04/2025	005/2025	R\$ 1.771.770,99	R\$ 197.674,39	R\$ 197.674,39	R\$ 1.574.096,60

Nº DESTA MEDIÇÃO	Valor desta Medição	Período	Início da obra	Término da Obra	% Medido	% Acumulado	% A Medir
1	197.674,39	11/04/2025 a 26/08/2025	11/04/2025	11/04/2026	11,16%	11,16%	88,8%

BOLETIM DE MEDIÇÃO

ITEM	Código	Banco	DISCRIMINAÇÃO	UN	QUANT.			UNIT.	PREVISTO	MEDIDO ATÉ O BM ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO	ACUMULADO INCLUINDO O PERÍODO	% MEDIDO
					PREVISTO	MEDIDO ATÉ O BM ANTERIOR	MEDIDO NO PERÍODO						
1			SERVÍCIOS PRELIMINARES										
1.1			CANTEIRO DE OBRAS										
1.1.1	COMP 264	Composições Próprias	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M² (COMPOSIÇÃO BASE CPOS 02.02.150).	UNXMS	10,00	-	-	R\$ 1.373,81	R\$ 13.738,10	R\$ -	R\$ -	R\$ 49.856,56	0%
1.1.2	COMP 265	Composições Próprias	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO, (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11703).	M²	10,00	10,00	10,00	R\$ 266,11	R\$ 2.661,10	R\$ -	R\$ 2.661,10	R\$ 2.661,10	100%
1.1.3	COMP 266	Composições Próprias	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30X2,30M (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 4656).	M²	10,00	-	-	R\$ 1.155,35	R\$ 11.553,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
1.1.4	COMP 211	Composições Próprias	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M²	6,00	6,00	6,00	R\$ 715,46	R\$ 4.292,76	R\$ -	R\$ 4.292,76	R\$ 4.292,76	100%
1.1.5	95648	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF 03/2024	UN	1,00	-	-	R\$ 537,01	R\$ 537,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
1.1.6	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	-	-	R\$ 131,55	R\$ 131,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
1.1.7	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF 07/2020	UN	1,00	-	-	R\$ 2.132,21	R\$ 2.132,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
1.1.8	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF 03/2022 PS	M2	6,00	6,00	6,00	R\$ 350,64	R\$ 2.103,84	R\$ -	R\$ 2.103,84	R\$ 2.103,84	100%
1.1.9	100983	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	100,00	-	-	R\$ 10,73	R\$ 1.073,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
1.1.10	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 03/2024	M2	330,00	330,00	330,00	R\$ 101,23	R\$ 33.405,90	R\$ -	R\$ 33.405,90	R\$ 33.405,90	100%
1.2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
1.2.1	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,06	0,09	0,09	R\$ 25.476,15	R\$ 27.004,71	R\$ -	R\$ 2.292,85	R\$ 2.292,85	8%
1.2.2	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,30	0,44	0,44	R\$ 11.588,89	R\$ 61.421,11	R\$ -	R\$ 5.099,11	R\$ 5.099,11	8%
1.3			EQUIPAMENTOS DE APOIO										
1.3.1	COMP 368	Composições Próprias	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM (COMPOSIÇÃO BASE COMPESA 17.07.01U).	M2XMS	275,00	-	-	R\$ 35,10	R\$ 9.652,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585

2			FUNDAÇÃO							R\$ 194.215,56	R\$ -	#####	R\$ 147.818,83	
2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 03/2024	M	275,00	275,00	275,00	R\$ 73,90	R\$ 20.322,50	R\$ -	R\$ 20.322,50	R\$ 20.322,50	100%	
2.2	90100	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 02/2021	M3	203,88	203,88	203,88	R\$ 17,02	R\$ 3.470,03	R\$ -	R\$ 3.470,04	R\$ 3.470,04	100%	
2.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	23,34	23,34	23,34	R\$ 100,96	R\$ 2.356,40	R\$ -	R\$ 2.356,41	R\$ 2.356,41	100%	
2.4	100324	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024	M3	36,19	36,19	36,19	R\$ 205,73	R\$ 7.445,36	R\$ -	R\$ 7.445,37	R\$ 7.445,37	100%	
2.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	392,10	160,15	160,15	R\$ 94,41	R\$ 37.018,16	R\$ -	R\$ 15.119,76	R\$ 15.119,76	41%	
2.6	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	440,30	440,30	440,30	R\$ 21,94	R\$ 9.660,18	R\$ -	R\$ 9.660,18	R\$ 9.660,18	100%	
2.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	139,10	139,10	139,10	R\$ 19,50	R\$ 2.712,45	R\$ -	R\$ 2.712,45	R\$ 2.712,45	100%	
2.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	1.010,50	1.010,50	1.010,50	R\$ 17,41	R\$ 17.592,80	R\$ -	R\$ 17.592,81	R\$ 17.592,81	100%	
2.9	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	650,00	650,00	650,00	R\$ 15,10	R\$ 9.815,00	R\$ -	R\$ 9.815,00	R\$ 9.815,00	100%	
2.10	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	724,40	724,40	724,40	R\$ 11,52	R\$ 8.345,08	R\$ -	R\$ 8.345,09	R\$ 8.345,09	100%	
2.11	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	655,80	655,80	655,80	R\$ 10,78	R\$ 7.069,52	R\$ -	R\$ 7.069,52	R\$ 7.069,52	100%	
2.12	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	56,90	39,21	39,21	R\$ 729,66	R\$ 41.517,65	R\$ -	R\$ 28.609,97	R\$ 28.609,97	69%	
2.13	100574	SINAPI	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	167,24	167,24	167,24	R\$ 1,74	R\$ 290,99	R\$ -	R\$ 291,00	R\$ 291,00	100%	
2.14	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	221,86	221,86	221,86	R\$ 31,57	R\$ 7.004,12	R\$ -	R\$ 7.004,12	R\$ 7.004,12	100%	
2.15	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	388,18	158,57	158,57	R\$ 50,48	R\$ 19.595,32	R\$ -	R\$ 8.004,61	R\$ 8.004,61	41%	
3			ESTRUTURA						R\$ 282.973,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
3.1			PILARES						R\$ 55.680,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
3.1.1	92423	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	283,00	-	-	R\$ 89,96	R\$ 25.458,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.1.2	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	KG	680,70	-	-	R\$ 11,67	R\$ 7.943,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.1.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	214,40	-	-	R\$ 9,75	R\$ 2.090,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.1.4	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	145,00	-	-	R\$ 9,41	R\$ 1.364,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.1.5	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	KG	403,70	-	-	R\$ 15,21	R\$ 6.140,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.1.6	COMP 267	Composições Próprias	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BOMBA -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (103672), 06/24)	M³	18,60	-	-	R\$ 681,90	R\$ 12.683,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
3.2			VIGAS						R\$ 96.108,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -		
3.2.1	92460	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	292,00	-	-	R\$ 159,41	R\$ 46.547,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61

Jose Carlos Matos Júnior
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585

3.2.2	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	KG	403,80	-	R\$ 14,15	R\$ 5.713,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	143,50	-	R\$ 13,17	R\$ 1.889,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.4	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	KG	541,90	-	R\$ 11,67	R\$ 6.323,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	525,50	-	R\$ 9,75	R\$ 5.123,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	360,30	-	R\$ 9,41	R\$ 3.390,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.7	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	KG	432,20	-	R\$ 15,21	R\$ 6.573,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.2.8	COMP 268	Composições Próprias	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (103675), DATA 06/24)	M³	30,10	-	R\$ 682,56	R\$ 20.545,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3			LAJES					R\$ 129.473,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
3.3.1	92515	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PE DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES AF 09/2020	M2	56,60	-	R\$ 101,71	R\$ 5.756,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.2	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	395,60	-	R\$ 14,53	R\$ 5.748,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.3	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	213,20	-	R\$ 13,53	R\$ 2.884,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.4	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	202,80	-	R\$ 12,58	R\$ 2.551,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF 06/2022	KG	12,30	-	R\$ 11,15	R\$ 137,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.6	COMP 268	Composições Próprias	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (103675), DATA 06/24)	M³	32,80	-	R\$ 682,56	R\$ 22.387,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.7	COMP 271	Composições Próprias	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS LT12, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO) = (8+4), EXCETO CAPA DE CONCRETO (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (101963), DATA 06/24)	M²	93,94	-	R\$ 187,14	R\$ 17.579,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.8	COMP 269	Composições Próprias	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS LT16, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO) = (12+4), EXCETO CAPA DE CONCRETO (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (101963), DATA 06/24)	M²	358,88	-	R\$ 187,14	R\$ 67.160,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.3.9	COMP 270	Composições Próprias	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO COM EPS LT20, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO) = (16+4), EXCETO CAPA DE CONCRETO (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (101963), DATA 06/24)	M²	28,18	-	R\$ 186,91	R\$ 5.267,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
3.4			BASE RESERVATÓRIO					R\$ 1.710,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
3.4.1	97103	SINAPI	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA AF 09/2021	M2	6,25	-	R\$ 273,68	R\$ 1.710,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS					R\$ 142.523,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
4.1			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					R\$ 89.445,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
4.1.1	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 12/2021	M2	12,85	-	R\$ 57,02	R\$ 732,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
 Eng. CIVIL - RNP: 103141972-4

4.1.2	103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	713,84	-	R\$ 76,72	R\$ 54.765,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.1.3	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGO) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	120,96	-	R\$ 158,33	R\$ 19.151,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.1.4	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	M	103,50	-	R\$ 76,61	R\$ 7.929,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.1.5	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	M	69,20	-	R\$ 53,83	R\$ 3.725,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.1.6	93201	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF 03/2016	M	389,71	-	R\$ 8,06	R\$ 3.141,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.2			DRYWALL					R\$ 53.017,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.2.1	96359	SINAPI	PARDE 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 VÃOS. AF 07/2023_PS	M2	36,94	-	R\$ 112,17	R\$ 4.143,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.2.2	COMP 272	Composições Próprias	PARDE 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. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (96359), 06.24)	M²	180,09	-	R\$ 126,37	R\$ 22.757,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.2.3	COMP 273	Composições Próprias	PARDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, 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. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (96359), 06.24)	M²	84,45	-	R\$ 167,33	R\$ 14.131,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.2.4	COMP 274	Composições Próprias	PARDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, 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. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (96359), 06.24)	M²	66,04	-	R\$ 181,48	R\$ 11.984,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.3			DIVISÓRIAS					R\$ 61,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
4.3.1	102257	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	0,15	-	R\$ 407,33	R\$ 61,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5			COBERTURA					R\$ 79.732,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.1			ESTRUTURA					R\$ 28.764,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.1.1	100776	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020_PSA	KG	391,46	-	R\$ 22,34	R\$ 8.745,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.1.2	100383	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	359,41	-	R\$ 29,05	R\$ 10.440,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.1.3	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M2	359,41	-	R\$ 26,65	R\$ 9.578,27	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.2			TELHAMENTO					R\$ 32.523,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF 07/2019	M2	359,41	-	R\$ 62,16	R\$ 22.340,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.2.2	COMP 275	Composições Próprias	Cobertura plana em chapa de policarbonato alveolar de 10 mm, (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 16.32.120)	M²	31,60	-	R\$ 322,22	R\$ 10.182,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.3			COMPLEMENTOS					R\$ 18.444,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
Eng. Civil - CREA 160141972-4

5.3.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	76,00		-	R\$ 189,39	R\$ 12.873,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	49,85		-	R\$ 53,90	R\$ 2.686,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
5.3.3	94451	SINAPI	CÚMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	24,55		-	R\$ 117,48	R\$ 2.884,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
6			IMPERMEABILIZAÇÕES						R\$ 13.366,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
6.1	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAY). AF_09/2023	M2	155,67		-	R\$ 68,35	R\$ 10.640,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
6.2	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	73,18		-	R\$ 37,26	R\$ 2.726,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7			ESQUADRIAS						R\$ 107.848,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA						R\$ 43.011,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.1.1	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00		-	R\$ 1.224,24	R\$ 14.690,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.1.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCAL (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00		-	R\$ 1.153,68	R\$ 13.844,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.1.3	COMP 276	Composições Próprias	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 1 FOLHAS, INCLUSO ADUELA, ALIZAR E DOBRADIÇAS. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 100700, 06.24)	UN	1,00		-	R\$ 810,69	R\$ 810,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.1.4	COMP 277	Composições Próprias	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE. (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 23.08.242)	M²	14,39		-	R\$ 688,85	R\$ 9.912,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.1.5	COMP 278	Composições Próprias	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO 120x210, 2 FOLHAS, ABERTURA DEGIRO. (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 8205)	UN	1,00		-	R\$ 1.889,91	R\$ 1.889,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.1.6	COMP 279	Composições Próprias	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 160X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 100700, 06.24)	UN	2,00		-	R\$ 931,58	R\$ 1.863,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						R\$ 45.344,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.2.1			PORTAS DE ALUMÍNIO						R\$ 23.350,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.2.1.1	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	9,87		-	R\$ 617,07	R\$ 6.090,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.1.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	6,93		-	R\$ 480,69	R\$ 3.331,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.1.3	COMP 280	Composições Próprias	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 91341, 06.24)	M²	20,28		-	R\$ 466,12	R\$ 9.452,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.1.4	COMP 281	Composições Próprias	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA. (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 25.02.042)	M²	4,70		-	R\$ 621,42	R\$ 2.920,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.1.5	COMP 282	Composições Próprias	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS 1 FOLHA DE ABRIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 91338, DATA 06.24)	M²	2,52		-	R\$ 617,10	R\$ 1.555,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.2			JANELAS DE ALUMÍNIO						R\$ 21.993,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.2.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	25,64		-	R\$ 458,96	R\$ 11.767,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.2.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,35		-	R\$ 453,06	R\$ 611,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
 Eng. Civil CREA 160141972-4

7.2.2.3	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	35,67	-	R\$ 269,54	R\$ 9.614,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.3			ESQUADRIAS METÁLICAS					R\$ 2.763,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.3.1			PORTAS METÁLICAS					R\$ 2.763,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.3.1.1	COMP 284	Composições Próprias	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12098).	M²	3,15	-	R\$ 877,44	R\$ 2.763,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4			ACESSÓRIOS					R\$ 16.727,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
7.4.1	100703	SINAPI	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	7,00	-	R\$ 38,28	R\$ 267,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.2	COMP 285	Composições Próprias	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 100866, DATA 06.24)	UN	7,00	-	R\$ 341,70	R\$ 2.391,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.3	COMP 286	Composições Próprias	ALIZAR ALUMÍNIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 100659, DATA 06.24)	M	233,34	-	R\$ 21,91	R\$ 5.112,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.4	COM-43730454	Composições Próprias	MOLA AÉREA COM CALHA/BRAÇO DESLIZANTE (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 102188, 06.24)	UN	4,00	-	R\$ 365,23	R\$ 1.460,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.5	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	23,00	-	R\$ 204,78	R\$ 4.709,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.6	100709	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	37,00	-	R\$ 62,78	R\$ 2.322,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
7.4.7	COMP 288	Composições Próprias	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (COMPOSIÇÃO BASE, SBC 110108)	M²	0,45	-	R\$ 1.024,48	R\$ 461,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
8			REVESTIMENTO DE PAREDE					R\$ 65.627,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					R\$ 53.904,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.1.1	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1.453,38	-	R\$ 9,19	R\$ 13.356,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
8.1.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.375,61	-	R\$ 27,94	R\$ 38.434,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
8.1.3	87553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	77,77	-	R\$ 27,18	R\$ 2.113,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
8.2			REVESTIMENTO CERÂMICO					R\$ 11.722,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
8.2.1	104611	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	110,00	-	R\$ 106,57	R\$ 11.722,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
9			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO					R\$ 96.822,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
9.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					R\$ 52.988,49	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
9.1.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	393,44	-	R\$ 95,75	R\$ 37.671,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
9.1.2	COMP 289	Composições Próprias	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço 1:4, esp. média =2,5cm. (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 2180).	M²	393,44	-	R\$ 38,93	R\$ 15.316,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
9.2			GRANILITE					R\$ 31.616,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
9.2.1	COMP 369	Composições Próprias	Piso alta resistência, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até oesmeril 400 e encerado (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 10168).	M²	340,81	-	R\$ 92,77	R\$ 31.616,94				
9.3			RUFOS E CALHAS					R\$ 12.217,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
9.3.1			RODAPE					R\$ 12.217,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
9.3.1.1	COMP 290	Composições Próprias	RODAPE DE ALTA RESISTÊNCIA, GRANILÍTICO, H= 10CM. (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11233)	M	260,44	-	R\$ 46,91	R\$ 12.217,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
10			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO					R\$ 15.700,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
 Eng. Civil CREA 160141972-4

10.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO						R\$ 15.700,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
10.1.1	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	163,97	-	R\$ 95,75	R\$ 15.700,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
11			REVESTIMENTO DE TETO						R\$ 28.399,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
11.1			REVESTIMENTO COM ARGAMASSA						R\$ 214,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
11.1.1	87885	SINAPI	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRILICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	M2	4,24	-	R\$ 12,14	R\$ 51,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
11.1.2	90408	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	4,24	-	R\$ 38,49	R\$ 163,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
11.2			FORROS						R\$ 28.184,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
11.2.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	340,81	-	R\$ 82,70	R\$ 28.184,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12			PINTURAS						R\$ 68.782,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
12.1			PAREDES						R\$ 53.674,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
12.1.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRILICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2.078,46	-	R\$ 5,17	R\$ 10.745,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.1.2	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.351,77	-	R\$ 12,22	R\$ 16.518,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.1.3	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.351,77	-	R\$ 10,92	R\$ 14.761,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.1.4	95305	SINAPI	TEXTURA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	726,69	-	R\$ 16,03	R\$ 11.648,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.2			TETO						R\$ 12.565,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
12.2.1	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	340,81	-	R\$ 23,22	R\$ 7.913,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.2.2	104639	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRILICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	340,81	-	R\$ 13,65	R\$ 4.652,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.3			ESQUADRIAS						R\$ 2.541,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
12.3.1	102197	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	59,06	-	R\$ 22,89	R\$ 1.340,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
12.3.2	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	59,06	-	R\$ 20,35	R\$ 1.201,87	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
13			MARMORARIA						R\$ 11.616,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
13.1	COMP 291	Composições Próprias	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12492	M²	13,42	-	R\$ 865,59	R\$ 11.616,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
14			LOUCAS ACESSÓRIOS E METAIS						R\$ 87.116,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
14.1			EQUIPAMENTOS						R\$ 242,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
14.1.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	-	R\$ 121,32	R\$ 242,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
14.2			LOUCAS						R\$ 22.378,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
14.2.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	-	R\$ 633,44	R\$ 3.800,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
14.2.2	COMP 292	Composições Próprias	BACIA SANITÁRIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA ETAMPA, INFANTIL, (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 44.01.040)	UN	1,00	-	R\$ 1.675,25	R\$ 1.675,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
14.2.3	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	-	R\$ 1.065,11	R\$ 13.846,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	
14.2.4	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	-	R\$ 1.065,11	R\$ 1.065,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%	

14.2.5	COMP 176	Composições Próprias	LAVATORIO DE CANTO DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO (SEM COLUNA), 40X30CM COM METAIS (ORSE 7350, DATA 03.24)	UN	1,00	-	R\$ 463,36	R\$ 463,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.2.6	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	3,00	-	R\$ 166,99	R\$ 500,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.2.7	COMP 293	Composições Próprias	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 44.01.850)	UN	6,00	-	R\$ 171,18	R\$ 1.027,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3			METAIS E ACESSÓRIOS					R\$ 34.494,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
14.3.1	COMP 294	Composições Próprias	Tampo/bancada em concreto armado, revestido em aço inoxidável fosco polido (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 44.02.200)	M²	7,14	-	R\$ 1.520,67	R\$ 10.857,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.2	COMP 295	Composições Próprias	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Minox ou similar (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 13262)	UN	1,00	-	R\$ 2.678,07	R\$ 2.678,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.3	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	6,00	-	R\$ 218,44	R\$ 1.310,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.4	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	5,00	-	R\$ 63,59	R\$ 317,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.5	COMP 296	Composições Próprias	Torneira clínica com volante tipo alavanca (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 44.03.300)	UN	2,00	-	R\$ 378,00	R\$ 756,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.6	COMP 297	Composições Próprias	Torneira misturador clínica de mesa com arçador articulado, acionamento cotovelo (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 44.03.316)	UN	6,00	-	R\$ 409,36	R\$ 2.456,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.7	COMP 298	Composições Próprias	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref. 1173 C, DECA ou similar (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 9676)	UN	22,00	-	R\$ 198,50	R\$ 4.367,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.8	COMP 299	Composições Próprias	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21 da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11747)	UN	1,00	-	R\$ 222,99	R\$ 222,99	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.9	COMP 175	Composições Próprias	DUCHA HIGIÊNICA PLÁSTICA COM REGISTRO METÁLICO 1/2" (ORSE 12430, DATA 03.24)	UN	6,00	-	R\$ 178,83	R\$ 1.072,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.10	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	8,00	-	R\$ 443,37	R\$ 3.546,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.11	COMP 285	Composições Próprias	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 100866, DATA 06.24)	UN	8,00	-	R\$ 341,70	R\$ 2.733,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.12	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	-	R\$ 428,91	R\$ 1.715,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.13	COMP 300	Composições Próprias	RALO SECO, PVC, DN 100 X 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 89710)	UN	19,00	-	R\$ 23,22	R\$ 441,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
14.3.14	COMP 301	Composições Próprias	ESTAÇÃO DE CHAMADA DE LEITO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS, EMERGÊNCIA E PRESEÇA, FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 18.050.0120-0)	UN	4,00	-	R\$ 504,52	R\$ 2.018,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					R\$ 112.973,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
15.1			HIDRÁULICA					R\$ 46.657,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
15.1.1	97430	SINAPI	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	-	R\$ 41,71	R\$ 41,71	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.2	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	R\$ 77,72	R\$ 77,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.3	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	R\$ 70,09	R\$ 70,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.4	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	1,00	-	R\$ 48,90	R\$ 48,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.5	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	3,00	-	R\$ 11,31	R\$ 33,93	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

15.1.6	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	-	R\$ 29,13	R\$ 495,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.7	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	54,40	-	R\$ 31,71	R\$ 1.725,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.8	105135	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1 1/2", 20 M³/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	UN	1,00	-	R\$ 969,79	R\$ 969,79	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.9	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	R\$ 45,07	R\$ 45,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.10	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	R\$ 189,59	R\$ 189,59	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.11	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	24,00	-	R\$ 107,12	R\$ 2.570,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.12	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00	-	R\$ 101,75	R\$ 203,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.13	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	2,00	-	R\$ 62,63	R\$ 125,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.14	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	1,00	-	R\$ 109,76	R\$ 109,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.15	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	-	R\$ 7,74	R\$ 15,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.16	89593	SINAPI	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	-	R\$ 24,76	R\$ 49,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.17	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	UN	52,00	-	R\$ 3,64	R\$ 189,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.18	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 18,15	R\$ 18,15	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.19	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00	-	R\$ 8,64	R\$ 25,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.20	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 9,96	R\$ 9,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.21	104003	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 15,41	R\$ 15,41	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.22	89490	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 7,57	R\$ 7,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.23	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	81,00	-	R\$ 8,12	R\$ 657,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.24	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 13,66	R\$ 13,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.25	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	25,00	-	R\$ 16,23	R\$ 405,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.26	89577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 36,48	R\$ 36,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%


 NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61


 Carlos Matos Júnior
 Eng. Civil - CREA 18114/1972-4

15.1.27	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	298,06			-	R\$ 26,31	R\$ 7.841,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.28	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,40			-	R\$ 35,64	R\$ 1.119,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.29	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	0,10			-	R\$ 16,52	R\$ 1,65	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.30	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	37,00			-	R\$ 11,23	R\$ 415,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.31	94690	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00			-	R\$ 11,69	R\$ 11,69	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.32	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00			-	R\$ 33,16	R\$ 66,32	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.33	89400	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00			-	R\$ 21,45	R\$ 321,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.34	89627	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00			-	R\$ 20,70	R\$ 20,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.35	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00			-	R\$ 17,20	R\$ 137,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.36	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	49,00			-	R\$ 13,84	R\$ 678,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.37	102620	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 15000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00			-	R\$ 7.814,83	R\$ 7.814,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.38	COMP 360	Composições Próprias	PRESSURIZADOR DE ÁGUA TP 825 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12882).	UN	1,00			-	R\$ 1.386,10	R\$ 1.386,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.39	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00			-	R\$ 17,28	R\$ 138,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.40	102617	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00			-	R\$ 3.439,33	R\$ 3.439,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.1.41	COMP 302	Composições Próprias	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V(COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12882).	UN	1,00			-	R\$ 15.113,61	R\$ 15.113,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2			SANITÁRIA							R\$ 43.847,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
15.2.1	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00			-	R\$ 51,18	R\$ 51,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.2	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	4,00			-	R\$ 615,67	R\$ 2.462,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.3	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00			-	R\$ 72,72	R\$ 1.236,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.4	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	UN	1,00			-	R\$ 105,86	R\$ 105,86	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.5	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00			-	R\$ 21,98	R\$ 65,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.6	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00			-	R\$ 13,84	R\$ 401,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 000.000.000-00

José Carlos Matos Júnior
 ENG. CIVIL - RNP: 105141672-4

15.2.7	86879	SINAPI	VALVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	30,00	-	R\$ 11,07	R\$ 332,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.8	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	UN	10,00	-	R\$ 61,81	R\$ 618,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.9	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	8,00	-	R\$ 44,03	R\$ 352,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.10	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	49,00	-	R\$ 13,24	R\$ 648,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.11	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	25,00	-	R\$ 10,97	R\$ 274,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.12	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	25,00	-	R\$ 17,40	R\$ 435,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.13	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	-	R\$ 25,49	R\$ 76,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.14	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	44,00	-	R\$ 16,79	R\$ 738,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.15	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	29,00	-	R\$ 10,79	R\$ 312,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.16	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	11,00	-	R\$ 44,54	R\$ 489,94	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.17	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	-	R\$ 15,51	R\$ 93,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.18	104350	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 31,30	R\$ 31,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.19	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 42,40	R\$ 42,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.20	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 19,77	R\$ 19,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.21	COMP 303	Composições Próprias	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto sérioreforçada "R", DN= 100 mm, inclusive conexões (COMPOSIÇÃO BASECPOS/CDHU 46.03.050).	M	107,90	-	R\$ 122,37	R\$ 13.203,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.22	COMP 304	Composições Próprias	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto sérioreforçada "R", DN= 50 mm, inclusive conexões (COMPOSIÇÃO BASECPOS/CDHU 46.03.038).	M	40,60	-	R\$ 57,92	R\$ 2.351,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.23	COMP 305	Composições Próprias	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto sérioreforçada "R", DN= 75 mm, inclusive conexões (COMPOSIÇÃO BASECPOS/CDHU 46.03.040).	M	25,60	-	R\$ 94,38	R\$ 2.416,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.24	COMP 306	Composições Próprias	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 46.01.040).	M	60,20	-	R\$ 50,95	R\$ 3.087,19	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.25	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	17,40	-	R\$ 22,52	R\$ 391,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

15.2.26	COMP 307	Composições Próprias	Tubo de PVC rígido, pontas lisas, soldável, linha esgoto série reforçada "R", DN= 40 mm, inclusive conexões (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHL 46.03.080)	M	97,30	-	R\$ 42,69	R\$ 4.153,73	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.27	89782	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 15,43	R\$ 15,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.28	COMP 308	Composições Próprias	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgotoprimário, diâmetro = 100mm (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 1595)	UN	8,00	-	R\$ 28,83	R\$ 230,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.29	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	-	R\$ 7,74	R\$ 131,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.30	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	-	R\$ 11,42	R\$ 194,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.31	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	17,00	-	R\$ 13,66	R\$ 232,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.32	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	34,00	-	R\$ 9,60	R\$ 326,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.33	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	102,00	-	R\$ 26,31	R\$ 2.683,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.34	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00	-	R\$ 25,50	R\$ 25,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.35	89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	1,00	-	R\$ 17,01	R\$ 17,01	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.36	COMP 309	Composições Próprias	Caixa de coleta de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT) - (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12646)	UN	1,00	-	R\$ 4.994,02	R\$ 4.994,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.37	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	M3	0,20	-	R\$ 450,66	R\$ 90,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.38	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	19,00	-	R\$ 9,63	R\$ 182,97	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.39	89825	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	17,00	-	R\$ 18,46	R\$ 313,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.2.40	89829	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 37,64	R\$ 37,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3			PLUVIAL					R\$ 15.407,91	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
15.3.1	COMP 310	Composições Próprias	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com grelha de ferro fundido (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 1234)	UN	4,00	-	R\$ 658,47	R\$ 2.633,88	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.2	COMP 311	Composições Próprias	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp.=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 6409)	UN	2,00	-	R\$ 577,74	R\$ 1.155,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.3	COMP 161	Composições Próprias	RALO HEMISFÉRICO 100mm FOFO (RALO ABACAXI). (ORSE 4283, DATA 03.24)	UN	2,00	-	R\$ 56,01	R\$ 112,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.4	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	UN	3,00	-	R\$ 61,81	R\$ 185,43	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.5	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	15,00	-	R\$ 44,03	R\$ 660,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.6	89742	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 39,02	R\$ 39,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.7	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	-	R\$ 52,90	R\$ 52,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA

CNPJ: 22.975.820/0001-31

KENNEDY PESSOA BARROS

ENG. CIVIL - RNP: 0623328585

CPF: 026.113.083-61

Jose Carlos Matos Junior

Eng. Civil - CRETEC 14.1912-4

15.3.8	89823	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	-	R\$ 35,81	R\$ 35,81	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.9	89599	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	-	R\$ 24,70	R\$ 24,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.10	89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	-	R\$ 31,54	R\$ 31,54	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.11	89578	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	84,20	-	R\$ 28,89	R\$ 2.432,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.12	104166	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	41,70	-	R\$ 66,18	R\$ 2.759,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.13	89576	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	6,00	-	R\$ 23,05	R\$ 138,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.14	83535	SINAPI	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COMJUNTA ELÁSTICA	UN	1,00	-	R\$ 691,36	R\$ 691,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.15	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	10,30	-	R\$ 124,10	R\$ 1.278,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.16	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	-	R\$ 9,60	R\$ 172,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.17	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	109,90	-	R\$ 26,31	R\$ 2.891,46	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.3.18	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	10,00	-	R\$ 11,23	R\$ 112,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)					R\$ 7.060,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
15.4.1	COMP 312	Composições Próprias	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Cuidado risco dechoque elétrico"- Placa E5 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12889)	un	5,00	-	R\$ 21,10	R\$ 105,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.2	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	8,00	-	R\$ 399,15	R\$ 3.193,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.3	COMP 313	Composições Próprias	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor deincêndio portátil"- Placa E5 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12888)	un	8,00	-	R\$ 19,60	R\$ 156,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.4	COMP 314	Composições Próprias	Placa de sinalização em PVC para ambientes (COMPOSIÇÃO BASECPOS/CDHU 97.02.210)	UN	1,00	-	R\$ 244,61	R\$ 244,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.5	COMP 315	Composições Próprias	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente,retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434). (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11853)	UN	3,00	-	R\$ 51,77	R\$ 155,31	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.6	COMP 316	Composições Próprias	Placa de sinalização em PVC, com indicação de proibição normativa(COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 97.02.198)	UN	2,00	-	R\$ 17,67	R\$ 35,34	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.7	COMP 317	Composições Próprias	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2(COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12884)	UN	37,00	-	R\$ 27,53	R\$ 1.018,61	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.8	COMP 318	Composições Próprias	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens, equipado com 2 faróis(COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 50.05.312)	UN	1,00	-	R\$ 327,58	R\$ 327,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.9	COMP 319	Composições Próprias	Abriço de sobrapor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de eposivermelha, dimensões 75x35x25cm (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 10785)	UN	4,00	-	R\$ 436,54	R\$ 1.746,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
15.4.10	COMP 320	Composições Próprias	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434);CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical) -(COMPOSIÇÃO BASE IOPEs 160612).	UN	2,00	-	R\$ 32,40	R\$ 64,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

15.4.11	COMP 321	Composições Próprias	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABNT NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 05.054.0115-0)	UN	1,00	-	R\$ 12,83	R\$ 12,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 202.975,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
16.1			INFRAESTRUTURA					R\$ 141.903,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
16.1.1	COMP 322	Composições Próprias	Bucha com arruela em liga especial zamak p/ eletroduto 32mm, d=1 1/4" (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 9925)	UN	1,00	-	R\$ 4,68	R\$ 4,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	292,00	-	R\$ 21,81	R\$ 6.368,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.3	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	86,00	-	R\$ 20,03	R\$ 1.722,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.4	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	5,00	-	R\$ 19,85	R\$ 98,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.5	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	-	R\$ 29,29	R\$ 29,29	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.6	COMP 371	Composições Próprias	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4" (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12495)	UN	185,00	-	R\$ 6,33	R\$ 1.171,05	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.7	COMP 372	Composições Próprias	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 3/8" (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12495)	UN	5,00	-	R\$ 6,19	R\$ 30,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.8	COMP 323	Composições Próprias	CHUMBADOR 3/8" X 2 1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 4190)	UN	22,00	-	R\$ 4,14	R\$ 91,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.9	COMP 324	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de parafuso cabeça lenticular 42 x 13mm (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 685)	UN	104,00	-	R\$ 6,23	R\$ 647,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.10	COMP 325	Composições Próprias	Suporte para fixação de fita de alumínio 7/8" x 1/8", com base plana (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 42.05.520)	UN	22,00	-	R\$ 21,69	R\$ 477,18	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.11	COMP 326	Composições Próprias	VERGALHÃO AÇO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4" (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 7384)	M	22,00	-	R\$ 20,79	R\$ 457,38	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.12	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	258,00	-	R\$ 26,84	R\$ 6.924,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.13	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	152,70	-	R\$ 28,98	R\$ 4.425,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.14	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	206,40	-	R\$ 39,96	R\$ 8.247,74	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.15	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	10,40	-	R\$ 57,87	R\$ 601,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.16	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	M	83,60	-	R\$ 10,73	R\$ 897,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.17	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1.935,30	-	R\$ 3,22	R\$ 6.231,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.18	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	3.658,80	-	R\$ 4,65	R\$ 17.013,42	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.19	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	677,00	-	R\$ 7,15	R\$ 4.840,55	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.20	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	69,90	-	R\$ 9,97	R\$ 696,90	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.21	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	2,00	-	R\$ 180,83	R\$ 361,66	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÃO E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

Jose Carlos Matos Júnior
Eng. Civil - RNP: 133.414.101-4

16.1.22	COMP 327	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM CH DE AÇO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (COMPOSIÇÃO BASE ORSE (12890).	UN	3,00	-	R\$ 65,19	R\$ 195,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.23	COMP 328	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE (12890).	UN	1,00	-	R\$ 260,60	R\$ 260,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.24	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	8,00	-	R\$ 41,69	R\$ 333,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.25	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	-	R\$ 67,06	R\$ 67,06	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.26	91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	-	R\$ 59,57	R\$ 119,14	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.27	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	23,00	-	R\$ 34,26	R\$ 787,98	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.28	COMP 329	Composições Próprias	PLACA COM UM FURO PARA SAÍDA DE CABO DE 50M 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (72335), 09.2015).	UN	26,00	-	R\$ 5,46	R\$ 141,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.29	COMP 224	Composições Próprias	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (72335), 09.2015).	UN	18,00	-	R\$ 5,46	R\$ 98,28	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.30	COMP 330	Composições Próprias	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI (72335), 09.2015).	UN	212,00	-	R\$ 5,31	R\$ 1.125,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.31	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	34,00	-	R\$ 40,39	R\$ 1.373,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.32	92028	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	-	R\$ 53,13	R\$ 53,13	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.33	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	10,00	-	R\$ 45,64	R\$ 456,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.34	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	72,00	-	R\$ 51,83	R\$ 3.731,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.35	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	22,00	-	R\$ 56,80	R\$ 1.249,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.36	92010	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	-	R\$ 75,85	R\$ 151,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.37	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	85,00	-	R\$ 27,75	R\$ 2.358,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.38	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	-	R\$ 30,23	R\$ 332,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.39	COMP 331	Composições Próprias	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (COMPOSIÇÃO BASE SINAPI 101894).	UN	2,00	-	R\$ 159,62	R\$ 319,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.40	101894	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	-	R\$ 205,79	R\$ 411,58	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.41	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	-	R\$ 15,53	R\$ 15,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.42	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	37,00	-	R\$ 16,28	R\$ 602,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.43	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00	-	R\$ 77,24	R\$ 386,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.44	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	32,00	-	R\$ 80,39	R\$ 2.572,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.45	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	-	R\$ 84,10	R\$ 168,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.46	93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2,00	-	R\$ 88,72	R\$ 177,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA

CNPJ: 22.975.820/0001-31

KENNEDY PESSOA BARROS

ENG. CIVIL - RNP: 0623328585

CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior

Eng. Civil - RNP: 100.47972-4

16.1.47	COMP 332	Composições Próprias	Disjuntor termomagnético bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 10237).	UN	2,00	-	R\$ 120,72	R\$ 241,44	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.48	COMP 333	Composições Próprias	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 454).	UN	1,00	-	R\$ 331,70	R\$ 331,70	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.49	COMP 015	Composições Próprias	DPS - DISJUNTOR DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, MONOPOLAR (ORSE9042, DATA 03/24)	UN	14,00	-	R\$ 226,94	R\$ 3.177,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.50	COMP 334	Composições Próprias	Dispositivo de proteção contra surto, 1 polo, suportabilidade <= 4 kV, Un até 240V/415V, Iimp = 60 kA, curva de ensaio 10/350µs - classe I (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 37.24.042).	UN	4,00	-	R\$ 758,84	R\$ 3.034,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.51	COMP 335	Composições Próprias	IDR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL In=100A. (ORSE 7996, DATA 03/24)	UN	1,00	-	R\$ 460,11	R\$ 460,11	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.52	COMP 171	Composições Próprias	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4". (ORSE 725, DATA 03/24)	UN	3,00	-	R\$ 10,16	R\$ 30,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.53	COMP 355	Composições Próprias	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR TETRAPOLAR 40A/30mA (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 13601)	UN	1,00	-	R\$ 326,26	R\$ 326,26	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.54	COMP 164	Composições Próprias	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm. (ORSE8443, DATA 03/24)	UN	1,00	-	R\$ 29,72	R\$ 29,72	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.55	COMP 356	Composições Próprias	IDR - INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR In=63A, 30mA (ORSE 7996, DATA 03/24)	UN	1,00	-	R\$ 330,21	R\$ 330,21	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.56	COMP 156	Composições Próprias	ELETROCALHA TIPO "U", MATERIAL AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, PERFURADA, PARA CONDUÇÃO DE FIOS E CABOS, DIMENSÕES: LARGURA: 100 MM; ABA: 50 MM; CHAPA MÍNIMA DE 22 MM. (ORSE 762, DATA 03/24)	M	29,40	-	R\$ 50,72	R\$ 1.491,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.57	COMP 337	Composições Próprias	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) - (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 8685).	UN	22,00	-	R\$ 18,55	R\$ 408,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.58	COMP 338	Composições Próprias	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 9524)	UN	26,00	-	R\$ 6,97	R\$ 181,22	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.59	COMP 339	Composições Próprias	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar) - (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 8318).	UN	1,00	-	R\$ 22,89	R\$ 22,89	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.60	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	113,60	-	R\$ 29,62	R\$ 3.364,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.61	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	M	1.099,60	-	R\$ 24,11	R\$ 26.511,35	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.62	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	42,90	-	R\$ 21,13	R\$ 906,47	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.63	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	133,20	-	R\$ 21,80	R\$ 2.903,76	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.64	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	41,40	-	R\$ 31,29	R\$ 1.295,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.65	COMP 340	Composições Próprias	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1 1/4" com acessórios (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 38.04.080)	M	1,00	-	R\$ 89,09	R\$ 89,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.66	COMP 318	Composições Próprias	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens, equipado com 2 faróis (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 50.05.312)	UN	29,00	-	R\$ 327,58	R\$ 9.499,82	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.67	COMP 341	Composições Próprias	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 8662)	UN	92,00	-	R\$ 21,69	R\$ 1.995,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.68	101538	SINAPI	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	UN	2,00	-	R\$ 46,98	R\$ 93,96	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.69	97359	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	-	R\$ 5.567,25	R\$ 5.567,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.70	COMP 342	Composições Próprias	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFÁSICO 63A (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 9477)	UN	1,00	-	R\$ 78,53	R\$ 78,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.71	COMP 358	Composições Próprias	BARRAMENTO BIFÁSICO DE 100A PARA 34 DISJUNTORES COM NEUTRO E TERRA (COMPOSIÇÃO BASE FDE 09.05.064)	UN	1,00	-	R\$ 396,07	R\$ 396,07	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.1.72	COMP 359	Composições Próprias	BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 80A PARA 57 DISJUNTORES DIN STECK (COMPOSIÇÃO BASE FDE 09.05.064)	UN	1,00	-	R\$ 307,02	R\$ 307,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.2			ILUMINAÇÃO					R\$ 23.096,57	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.2.1	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	18,00	-	R\$ 125,12	R\$ 2.252,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUTORES E INFRAESTRUTURA

CNPJ: 22.975.820/0001-31

KENNEDY PESSOA BARROS

ENG. CIVIL - RNP: 0523328585

CRI-206.412.002.64

José Carlos Matos Júnior
Eng. CIVIL - CREA 160.43672-4

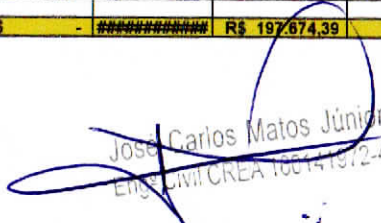
16.2.2	COMP 343	Composições Próprias	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxoluminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W (COMPOSIÇÃO BASE CPOS/CDHU 41.31.040)	UN	25,00	-	R\$ 370,51	R\$ 9.262,75	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.2.3	103782	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2022	UN	10,00	-	R\$ 41,13	R\$ 411,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.2.4	COMP 344	Composições Próprias	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 13158)	UN	50,00	-	R\$ 213,98	R\$ 10.699,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.2.5	COMP 357	Composições Próprias	Luminária tipo espeto para jardim com lâmpada led 3w (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 10351)	UN	6,00	-	R\$ 78,56	R\$ 471,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3			SPDA					R\$ 37.975,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
16.3.1	COMP 187	Composições Próprias	CAIXA EQUALIZAÇÃO EMBUTIR 20X20 + BARRAMENTO + 9 TERMINAIS 05.23 (ORSE 9051, DATA 03.24)	UN	1,00	-	R\$ 454,25	R\$ 454,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.2	101801	SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2020	UN	9,00	-	R\$ 1.212,39	R\$ 10.911,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	9,00	-	R\$ 53,63	R\$ 482,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.4	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	9,00	-	R\$ 219,18	R\$ 1.972,62	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.5	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	-	R\$ 160,10	R\$ 160,10	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.6	96988	SINAPI	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	2,00	-	R\$ 191,28	R\$ 382,56	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.7	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	24,00	-	R\$ 31,48	R\$ 755,52	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.8	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	-	R\$ 142,63	R\$ 142,63	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.9	101663	SINAPI	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	-	R\$ 35,39	R\$ 35,39	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.10	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	265,00	-	R\$ 51,73	R\$ 13.708,45	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.11	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00	-	R\$ 74,38	R\$ 8.925,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
16.3.12	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO RÓLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	UN	5,00	-	R\$ 8,76	R\$ 43,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17			CLIMATIZAÇÃO					R\$ 87.712,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
17.1			INFRAESTRUTURA					R\$ 63.507,67	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
17.1.1	97331	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	98,00	-	R\$ 29,49	R\$ 2.890,02	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.2	103290	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIXADOR. AF 11/2021 PA	M	22,00	-	R\$ 53,40	R\$ 1.174,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.3	103291	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIXADOR. AF 11/2021 PA	M	84,00	-	R\$ 66,79	R\$ 5.610,36	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.4	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	8,00	-	R\$ 74,63	R\$ 597,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.5	COMP 345	Composições Próprias	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11412)	M	128,00	-	R\$ 17,68	R\$ 2.263,04	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.6	COMP 055	Composições Próprias	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA SPLIT 29x17x6. (CPOS/CDHU43.20.130)	UN	16,00	-	R\$ 32,26	R\$ 516,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.7	COMP 346	Composições Próprias	DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR/VENTILAÇÃO, CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS, CONFORME ABNT NBR16401, INCLUSIVE SUPORTES PINTADOS, GRELHAS, DIFUSORES EM ALUMÍNIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 15.005.0280-0)	KG	636,00	-	R\$ 71,92	R\$ 45.741,12	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.8	COMP 365	Composições Próprias	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LA DE VIDRO, SEÇÃO CIRCULAR DE 15CM (6"). FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 15.005.0272-0)	M	24,00	-	R\$ 32,09	R\$ 770,16	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

José Carlos Matos Júnior
Eng. Civil CREA 160141972-4

17.1.9	COMP 366	Composições Próprias	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO COM ISOLAMENTO TÉRMICO EM LA DE VIDRO, SEÇÃO CIRCULAR DE 10CM (4") FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 15.005.0270-0).	M	28,00	-	R\$ 28,05	R\$ 785,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.10	COMP 347	Composições Próprias	Barra roscaada bicromatizada o 3/8" x 3000mm (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12498).	UN	25,33	-	R\$ 96,97	R\$ 2.456,25	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.11	COMP 348	Composições Próprias	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vi 1.55 valemam ou similar) - (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 721).	UN	52,00	-	R\$ 3,12	R\$ 162,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.1.12	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 36 CM. EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	18,00	-	R\$ 30,06	R\$ 541,08	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.2			EQUIPAMENTOS					R\$ 24.204,33	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
17.2.1	COMP 361	Composições Próprias	EXAUSTOR CENTRIFUGO DE SIMPLES ASPIRAÇÃO, ROTOR "SIROCCO" DE 4000M3/H, 3/4CV/IV POLOS/3F/220V/60HZ, PRESSÃO ESTÁTICA DE 20MMCA, COM DIÂMETRO DE 40CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 18.034.0085-0).	UN	1,00	-	R\$ 5.246,24	R\$ 5.246,24	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.2.2	COMP 362	Composições Próprias	EXAUSTOR CENTRIFUGO DE SIMPLES ASPIRAÇÃO, ROTOR "SIROCCO" DE 7000M3/H, 1,0CV/IV POLOS/3F/220V/60HZ, PRESSÃO ESTÁTICA DE 20MMCA, COM DIÂMETRO DE 50CM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 18.034.0090-A).	UN	1,00	-	R\$ 7.296,09	R\$ 7.296,09	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.2.3	COMP 363	Composições Próprias	EXAUSTOR AXIAL TIPO MURO - REF. MULTIVAC - MOD. 150A (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 13373).	UN	1,00	-	R\$ 287,77	R\$ 287,77	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
17.2.4	COMP 364	Composições Próprias	CAIXA DE VENTILAÇÃO COM VENTILADOR CENTRIFUGO CAB 250, VAZAOEM TORNO DE 1190M3/H, PRESSÃO APROXIMADA DE 37MMCA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (COMPOSIÇÃO BASE EMOP 18.034.0260-0).	UN	3,00	-	R\$ 3.791,41	R\$ 11.374,23	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18			DADOS E VOZ					R\$ 8.146,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
18.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	28,00	-	R\$ 21,81	R\$ 610,68	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.2	COMP 328	Composições Próprias	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMP. APARAFUSADA 302X302X120 (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 12890).	UN	4,00	-	R\$ 260,80	R\$ 1.042,40	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.3	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	-	R\$ 52,71	R\$ 948,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.4	91837	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	82,00	-	R\$ 29,62	R\$ 2.428,84	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.5	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	55,70	-	R\$ 24,11	R\$ 1.342,92	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.6	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	44,80	-	R\$ 21,80	R\$ 976,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.7	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	16,00	-	R\$ 31,29	R\$ 500,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
18.8	COMP 349	Composições Próprias	Tomada para TV, tipo pino Jack, com placa (COMPOSIÇÃO BASECPOS/CDHU 69.20.340).	UN	10,00	-	R\$ 29,53	R\$ 295,30	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19			GASES MEDICINAIS					R\$ 13.547,95	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
19.1	103835	SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	100,00	-	R\$ 70,13	R\$ 7.013,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.2	103865	SINAPI	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	-	R\$ 26,80	R\$ 268,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.3	103838	SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	50,00	-	R\$ 19,85	R\$ 992,50	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.4	103847	SINAPI	LUA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	-	R\$ 12,96	R\$ 129,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%

19.5	COMP 367	Composições Próprias	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O (COMPOSIÇÃO BASESIURB 17010074)	UN	8,00		-	R\$ 105,58	R\$ 844,64	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.6	COMP 350	Composições Próprias	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão (COMPOSIÇÃO BASE ORSE8733)	UN	1,00		-	R\$ 1.459,60	R\$ 1.459,60	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.7	COMP 351	Composições Próprias	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão (COMPOSIÇÃO BASE ORSE8732)	UN	1,00		-	R\$ 966,83	R\$ 966,83	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.8	97330	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,00		-	R\$ 74,63	R\$ 447,78	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.9	COMP 352	Composições Próprias	Corrente galvanizada (COMPOZIÇÃO BASE ORSE 12313)	M	4,00		-	R\$ 29,50	R\$ 118,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.10	100862	SINAPI	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	8,00		-	R\$ 44,35	R\$ 354,80	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
19.11	91179	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, 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	M	40,00		-	R\$ 23,83	R\$ 953,20	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
20			URBANIZAÇÃO						R\$ 5.675,51	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
20.1			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE						R\$ 2.338,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
20.1.1	104658	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	M2	14,59		-	R\$ 160,28	R\$ 2.338,48	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
20.2			PAISAGISMO						R\$ 2.126,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
20.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	M2	72,66		-	R\$ 29,26	R\$ 2.126,03	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
20.3			SINALIZAÇÃO						R\$ 1.211,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
20.3.1	COMP 353	Composições Próprias	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado (COMPOSIÇÃO BASEORSE 12043)	UN	10,00		-	R\$ 121,10	R\$ 1.211,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
21			SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 6.310,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	
21.1	COMP 354	Composições Próprias	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos (COMPOSIÇÃO BASEORSE 2451)	M2	389,78		-	R\$ 16,19	R\$ 6.310,53	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0%
TOTAL									R\$ 1.771.770,99	R\$ -	#####	R\$ 197.674,39	11,16%


 José Carlos Matos Júnior
 ENG. CIVIL CREA 1061419/2-4

NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Obra: IMPLANTAÇÃO DE UBS PORTE 01- PADRÃO MS, LOCALIZADA EM CARAIBEIRAS, MUNICÍPIO DE TACARATU-PE. (SINAPI - 07/2024)

Localidade: TRAVESSA DA AVENIDA PEDRO FRANCELINO DA SILVA, SN, CARAIBEIRAS, TACARATU - PE, CEP: 56.485-970.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

DESCRIÇÃO: BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO



DESCRIÇÃO: PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA



DESCRIÇÃO: LIMPEZA MECANIZADA



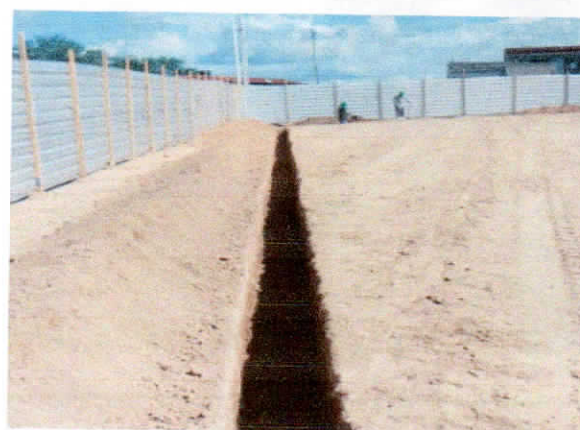
DESCRIÇÃO: TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024



DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA



DESCRIÇÃO: ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M



NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.905.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

Jose Carlos Matos Junior
Eng. Civil - RNP: 166.443.12-4

DESCRIÇÃO: ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA



DESCRIÇÃO: LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (MAGRO)



DESCRIÇÃO: FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA



DESCRIÇÃO: ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA.



DESCRIÇÃO: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRA DESCRIÇÃO: CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRA



NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.915.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

22 de ago. de 2025 11:44:06
549.1181 Avenida Pedro Francisco da Silva
Caraipeiras
Tacaratu
Pernambuco

DESCRIÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE



DESCRIÇÃO: REATERRO MANUAL DE VALAS



DESCRIÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE



DESCRIÇÃO: REATERRO MANUAL DE VALAS



DESCRIÇÃO: BANHEIRO DA OBRA



DESCRIÇÃO: LOCAÇÃO VISTA AÉREA



NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.620/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

VISTADO EM _____ / _____ / _____
FISCALIZAÇÃO

MEMORIA DE CALCULO							
Levantamento Geral							
DESCRIÇÃO DOS CALCULOS							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO PI AMBIENTE	compr.	largura	prof./alt	taxa	QUANT.	UND
1	SERVÇOS PRELIMINARES						
1.1	CANTEIRO DE OBRAS						
1.1.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M². (COMPOSIÇÃO BASE CPOS 02.02.150).						
	CONTAINER					-	
	TOTAL					0,00	UNX MÉS
1.1.2	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO, (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 11703).						
	1 BARRACÃO	5,00	2,00			10,00	
	TOTAL					10,00	M²
1.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30X 2,30M (COMPOSIÇÃO BASE ORSE 4656).						
	CONTAINER					-	
	TOTAL					0,00	MÉS
1.1.4	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016						
	1 REFEITÓRIO				6,00	6,00	
	TOTAL					6,00	M²
1.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS						
	01 PLACA DE OBRA COMPLETA	3,00	2,00			6,00	
	TOTAL					6,00	M2
1.1.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020						
	VOLUME					-	
	TOTAL					0,00	M3
1.1.10	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024						
	ÁREA DE TAPUME	150,00	2,20			330,00	
	TOTAL					330,00	M2
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
	MÉS 01				0,09	0,09	
	TOTAL					0,09	MES
1.2.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES						
	MÉS 01				0,44	0,44	
	TOTAL					0,44	MES
1.3	EQUIPAMENTOS DE APOIO						
1.3.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM (COMPOSIÇÃO BASE						
	MÉS 01					0,00	
	TOTAL					0,00	M2 X MES
2.0	FUNDAÇÕES						
2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024						
	PERÍMETRO DA EDIFICAÇÃO	275,00				275,00	
	TOTAL					275,00	M
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021						
	S1 = S26 = S32	1,50	1,40	1,57	3,00	9,89	
	S2 = S11 = S17 = S43	1,35	1,45	1,57	4,00	12,28	
	S3 = S12 = S13 = S18 = S30 = S39 = S41	1,25	1,35	1,57	7,00	18,53	
	S4	1,35	1,55	1,57	1,00	3,28	
	S5 = S25 = S38	1,45	1,65	1,57	3,00	11,26	
	S6	1,30	1,35	1,57	1,00	2,75	
	S7	1,25	1,20	1,57	1,00	2,35	
	S8 = S9	1,60	1,25	1,57	2,00	6,27	
	S10 = S14 = S16 = S27 = S33 = S42 = S45 = S50	1,65	1,55	1,57	8,00	32,09	
	S15	1,50	1,30	1,57	1,00	3,06	
	S19	2,10	1,65	1,57	1,00	5,44	

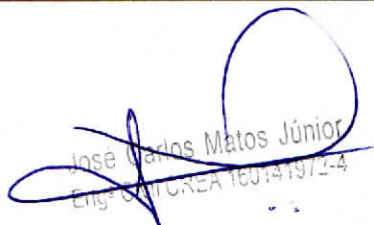
NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
CNPJ: 22.975.820/0001-31
KENNEDY PESSOA BARROS
ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
CPF: 025.413.083-61

Jose Carlos Matos Junior
Eng. Civil - RNP: 160441072-4

	S20 - S21	1,35	2,30	1,57	1,00	4,87	
	S22 = S40	1,10	1,20	1,57	2,00	4,14	
	S23 - S24	0,90	1,85	1,57	1,00	2,61	
	S28	1,80	1,70	1,57	1,00	4,80	
	S29	1,30	1,50	1,57	1,00	3,06	
	S31 = S35 = S51	1,40	1,25	1,57	3,00	8,24	
	S34	2,05	1,60	1,57	1,00	5,15	
	S36	1,70	1,30	1,57	1,00	3,47	
	S37 = S59	1,75	1,35	1,57	2,00	7,41	
	S44	1,40	0,90	1,57	1,00	1,98	
	S46	1,70	1,60	1,57	1,00	4,27	
	S47	1,65	1,25	1,57	1,00	3,24	
	S48	1,60	1,60	1,57	1,00	4,02	
	S49	1,50	1,45	1,57	1,00	3,41	
	S52	1,60	2,00	1,57	1,00	5,02	
	S53 = S54	1,65	1,95	1,57	2,00	10,09	
	S55 - S58	3,00	2,15	1,57	1,00	10,12	
	S56	2,50	2,15	1,57	1,00	8,43	
	S57	1,00	1,50	1,57	1,00	2,35	
	TOTAL					203,88	M3
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021						
	VB101	11,91	0,20	0,30		0,71	
	VB102	7,72	0,20	0,30		0,46	
	VB103	3,09	0,20	0,30		0,19	
	VB104	3,09	0,20	0,30		0,19	
	VB105	7,65	0,15	0,30		0,34	
	VB106	4,19	0,20	0,30		0,25	
	VB107	9,27	0,20	0,30		0,56	
	VB108	6,40	0,20	0,30		0,38	
	VB109	7,94	0,20	0,30		0,48	
	VB110	1,99	0,20	0,30		0,12	
	VB111	1,10	0,20	0,30		0,07	
	VB112	9,05	0,20	0,30		0,54	
	VB113	6,84	0,20	0,30		0,41	
	VB114	7,72	0,20	0,30		0,46	
	VB115	9,05	0,20	0,30		0,54	
	VB116	6,84	0,20	0,30		0,41	
	VB117	4,41	0,15	0,30		0,20	
	VB118	3,09	0,20	0,30		0,19	
	VB119	3,09	0,20	0,30		0,19	
	VB120	7,94	0,15	0,30		0,36	
	VB121	12,36	0,20	0,30		0,74	
	VB122	7,94	0,20	0,30		0,48	
	VB123	8,16	0,20	0,30		0,49	
	VB124	11,03	0,20	0,30		0,66	
	VB125	10,59	0,20	0,30		0,64	
	VB126	12,40	0,20	0,55		1,36	
	VB127	8,83	0,20	0,30		0,53	
	VB128	12,36	0,20	0,30		0,74	
	VB129	3,07	0,20	0,95		0,58	
	VB130	10,26	0,20	0,40		0,82	
	VB131	1,99	0,20	0,30		0,12	
	VB132	3,75	0,20	0,30		0,23	
	VB133	10,26	0,20	0,40		0,82	
	VB134	8,83	0,20	0,30		0,53	
	VB135	9,05	0,20	0,30		0,54	
	VB136	7,28	0,20	0,30		0,44	
	VB137	7,28	0,20	0,30		0,44	
	VB138	11,69	0,20	0,30		0,70	
	VB139	9,27	0,20	0,30		0,56	
	VB140	3,97	0,20	0,30		0,24	
	VB141	3,53	0,20	0,30		0,21	
	VB142	8,24	0,15	0,30		0,37	
	VB143	3,31	0,20	0,30		0,20	
	VB144	5,74	0,20	0,30		0,34	
	VB145	10,59	0,20	0,30		0,64	
	VB146	9,49	0,20	0,30		0,57	
	VB147	7,28	0,20	0,30		0,44	
	VB148	10,33	0,20	0,90		1,86	
	TOTAL					23,34	M3
2.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024						
	SAPATAS	160,15		0,05		8,23	
	CONTRA-PISOS	544,41		0,05		27,96	
	TOTAL					36,19	M3

2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024						
	SAPATAS				160,15	160,15	
	TOTAL					160,15	M2
2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				160,87	160,87	
	VIGAS BALDRAMES				279,43	279,43	
	TOTAL					440,30	KG
2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				74,70	74,70	
	VIGAS BALDRAMES				64,40	64,40	
	TOTAL					139,10	KG
2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				798,28	798,28	
	VIGAS BALDRAMES				212,22	212,22	
	TOTAL					1010,50	KG
2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				422,90	422,90	
	VIGAS BALDRAMES				227,10	227,10	
	TOTAL					650,00	KG
2.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				206,77	206,77	
	VIGAS BALDRAMES				517,63	517,63	
	TOTAL					724,40	KG
2.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024						
	SAPATAS				425,21	425,21	
	VIGAS BALDRAMES				230,59	230,59	
	TOTAL					655,80	KG
2.12	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024						
	SAPATAS				39,21	39,21	
	TOTAL					39,21	M³
2.13	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019						
	PISO INTERNO			0,30	393,49	118,05	
	PISO EXTERNO			0,30	163,97	49,19	
	TOTAL					167,24	M³
2.14	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023						
	ESCAVAÇÃO						
	SAPATAS				203,88	203,88	
	VIGAS BALDRAMES				23,34	23,34	
	EMPOLAMENTO SAPATAS (+23%)				46,25	46,25	
	EMPOLAMENTO VIGAS BALDRAMES (+23%)				5,29	5,29	
	DESCONTO DE CONCRETAGEM						
	SAPATAS				- 39,21	- 39,21	
	VIGAS BALDRAMES				- 17,69	- 17,69	
	TOTAL					221,86	M³
2.15	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023						
	SAPATAS				158,57	158,57	
	TOTAL					158,57	M²


 NORDESTE CONSTRUÇÕES E INFRAESTRUTURA
 CNPJ: 22.975.820/0001-31
 KENNEDY PESSOA BARROS
 ENG. CIVIL - RNP: 0623328585
 CPF: 025.413.083-61


 José Carlos Matos Júnior
 Eng. SANEAMENTO 160141912-4