

Memorando 4- 17.574/2026

De: Cleidson M. - SIURB - COO

Para: Envolvidos internos acompanhando

Data: 25/03/2026 às 11:51:14

Setores envolvidos:

SIURB, SECAP - GEC, SIURB - SEP, SIURB - LAP, SIURB - COO

PROJETO BÁSICO - Reforma da Casa de Cultura José Condé no Município de Caruaru/PE - Convênio 988482/2025_OGU MTUR

Anexo D – Composição de preços unitários

—

Cleidson Cavalcanti Cafe de Moura

Gerente 1

Anexos:

ANEXO_D_COMPOSICAO_DE_PRECOS.pdf

COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	001	ADM. LOCAL DA OBRA	MES		16.165,33	17.850,47
SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,25	20.276,71	22.627,68
SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	7.073,68	7.847,41
SINAPI	101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	4.022,48	4.346,14
Composição	007	REMOÇÃO DE PINTURA DE SUPERFÍCIES COM HIDROJATEAMENTO A UMA PRESSÃO MÍNIMA 1200LB [REF.: ORSE 4513]	M2		16,95	18,26
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,376	22,26	24,08
SINAPI	88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,376	19,61	21,25
SINAPI-I	34622	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 6,0 MM2	M	0,02	21,90	21,90
SINAPI-I	4815	BALDE VERMELHO PARA SINALIZAÇÃO DE VIAS	UN	0,01	10,88	10,88
ORSE	4178	Aluguel de máquina Lavajato pressão mínima 1200lb com mangueira e bico direcional	H	0,363	1,92	1,92
Composição	012	REPARO ESTRUTURAL DE ESTRUTURAS DE CONCRETO COM ARGAMASSA POLIMÉRICA DE ALTO DESEMPENHO, E=2 CM [REF.: SINAPI 83730]	M2		226,93	230,20
SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	23,17	25,10
SINAPI	88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75	27,42	29,85
SINAPI-I	130	ARGAMASSA POLIMÉRICA DE REPARO ESTRUTURAL, BICOMPONENTE	KG	42	4,50	4,50
Composição	015	REMOÇÃO DE FERRUGENS EM AÇO EXPOSTO DAS VIGAS E LAJES [REF.: ORSE 4521 ADAPTADO]	M2		53,26	56,90
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,25	34,29	34,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	22,26	24,08
SINAPI-I	12	ESCOVA DE AÇO, COM CABO, *4 X 15* FILEIRAS DE CERDAS	UN	0,014	6,44	6,44
SINAPI-I	36152	OCULOS DE SEGURANÇA CONTRA IMPACTOS COM LENTE INCOLOR, ARMAÇÃO NYLON, COM PROTEÇÃO UVA E UVB	UN	0,014	5,87	5,87
Composição	016	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 2,0 CM, COM USO DE ADITIVO IMPERMEABILIZANTE [REF.: SINAPI 98546]	M2		35,90	37,13
SINAPI	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RUSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	1	35,03	36,26
SINAPI-I	43617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	0,1	8,75	8,75
					0,00	0,00
Composição	017	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 101878 SINAPI]	UND		185,53	192,27
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	27,77	30,24
SINAPI-I	39800	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1	107,33	107,33
Composição	018	ISOLAMENTO ACÚSTICO COM PLACA DE ESPUMA DE POLIURETANO POLIÉSTER E = 75MM [REF.: ORSE 11643]	M2		515,38	515,38
ORSE	11643	Isolamento acústico com placa de espuma de poliuretano poliéster e=75mm (trorion-illbruck, ref.: sonex 75/75 ou similar)	M2	1	515,38	515,38
Composição	019	LÂMPADA MISTA 500W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 97610 SINAPI]	UND		6,21	6,76
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,069	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1655	27,77	30,24
ORSE	1309			1	0,00	0,00
Composição	020	REATOR 500W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 591 ORSE]	UND		51,34	55,77
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,77	30,24
ORSE	2570			1	0,00	0,00
Composição	021	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 101902 SINAPI]	UND		14,64	15,52
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1988	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1988	27,77	30,24
SINAPI-I	1571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURTO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	UN	3	1,48	1,48
SINAPI-I	1619	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSÃO NOMINAL DE *500* V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	1	0,00	0,00
Composição	022	REMOÇÃO DE CARPETE [REF.: ORSE 00032]	M2		6,67	7,22
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,26	24,08
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	023	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO [REF.: SEINFRA C1066]	M2		32,49	35,18
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	22,26	24,08
					0,00	0,00
Composição	024	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRO DE MÃO OU JERICA, DE ENTULHOS PROVENIENTES DE DEMOLIÇÃO DE MURATES E PISOS DE CONCRETO [REF.: SEINFRA C2535 ADAPTADO]	M3		133,56	144,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,26	24,08
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	025	ESCAVAÇÃO MANUAL EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE ATÉ 0,50M [REF.: SINAPI 78018]	M3		53,42	57,79
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4	22,26	24,08
Composição	026	PERFILADO, PRE-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38X38MM, INCLUSO TAMPA E GANCHO CURTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 13606]	M		74,85	77,07
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,77	30,24
SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	1,05	8,55	8,55
COTAÇÃO	007	TAMPA DE ENCAIXE PARA PERFILADO - 38MM COM 3 METROS	UND	2	18,67	18,67

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COTAÇÃO	008	SUPORTE/GANCHO PARA PERFILADO CURTO	UND	1,155	2,50	2,50
					0,00	0,00
Composição	027	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 2X28 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 97584]	UND		195,48	196,30
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1863	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1863	27,77	30,24
COTAÇÃO	009	LUMINÁRIA DE EMBUTIR TUBULAR COM 2X28W - ALETAS COM LÂMPADA INCLUSO	UND	1	185,92	185,92
					0,00	0,00
Composição	028	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO REF.: SINAPI 89827]	UND		27,70	27,96
SINAPI-I	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	2	4,00	4,00
SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	1	15,68	15,68
SINAPI-I	20078	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	0,04	26,99	26,99
SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	22,58	24,51
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	26,71	29,13
Composição	029	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO =7,8 M, ALTURA INTERNA = 2,30 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 48,98 M² [REF.: SINAPI 98063 ADAPTADO]	UND		9.000,95	9.092,86
SINAPI	98063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	2,3	3.913,46	3.953,42
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00
Composição	030	CURVA 90 GRAUS DE BARRA CHATA EM ALUMINIO 7/8" X 1/8" X 300 MM. [REF.: 12740 ORSE]	UND		2,92	3,06
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,054	27,77	30,24
SINAPI-I	34359	CURVA 90 GRAUS DE BARRA CHATA EM ALUMINIO 3/4" X 1/4" X 300 MM	UN	1	0,00	0,00
SINAPI-I	11962	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 1/4", COMPRIMENTO 1/2" PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	UN	2	0,35	0,35
SINAPI-I	40552		CENTO	0,01	73,16	73,16
Composição	031	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. [REF.: 103672 SINAPI]	M3		624,85	628,37
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	27,01	29,41
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,224	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,345	22,26	24,08
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,094	1,44	1,44
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,13	0,56	0,56
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20	M3	1,103	528,14	528,14
Composição	032	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. [REF.: 103675 SINAPI]	M3		625,16	628,80
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	27,01	29,41
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,826	22,26	24,08
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,44	1,44
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,56	0,56
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	528,14	528,14
Composição	033	LUMINÁRIA REFLETOR 50 W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: ORSE 11626]	UND		61,03	62,82
SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	1	40,48	40,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,26	24,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,77	30,24
Composição	034	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 95754]	UND		6,95	7,54
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1354	27,77	30,24
SINAPI-I	2638	LUVA PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, COM ROSCA, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	1	0,00	0,00
Composição	035	ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 100X100 MM [REF.: SEINFRA C1155 E SINAPI 96562 ADAPTADO]	M		113,13	117,95
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	27,77	30,24
COTAÇÃO	010	ELETRODUTO 100X100MM	M	1	36,56	36,56
SINAPI-I	11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN	1,6	0,00	0,00
SINAPI-I	11976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN	1,9	1,88	1,88
SINAPI-I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	1,2	4,07	4,07
SINAPI-I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1,6	0,47	0,47
COTAÇÃO	011	SUPORTE VERTICAL 150X100 PARA ELETROCALHA	UND	0,8	14,15	14,15
Composição	206	LANTERNIM EM ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: C1600 SEINFRA]	M2		13,17	14,30
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,33	20,65	22,41
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29	21,94	23,85
SINAPI-I	10966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	2,1	0,00	0,00
Composição	208	TELHA METALICA ONDULADA PRE PINTADA NA COR BRANCA, ESPESSURA 0,5MM (FECHAMENTO LATERAL). [REF.: 94213 SINAPI]	M2		62,45	66,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	22,26	24,08
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	26,76	29,13
SINAPI	93281	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	22,40	24,20
SINAPI	93282	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	21,32	23,12
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,166	0,00	0,00
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,25	1,25
SINAPI	100722	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1	25,97	27,61

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTETICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1	26,68	28,32
Composição	209	TELHA METALICA ONDULADA ACABAMENTO NATURAL, ESPSSURA 0,5MM (COBERTURA EM ARCO). [REF.: 94213 SINAPI]	M2		9,80	10,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	22,26	24,08
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	26,76	29,13
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	22,40	24,20
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	21,32	23,12
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,166	0,00	0,00
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	1,25	1,25
Composição	210	TELHA METALICA ONDULADA ACABAMENTO NATURAL, ESPSSURA 0,5MM (FECHAMENTO LATERAL). [REF.: 94213 SINAPI]	M2		9,80	10,21
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	22,26	24,08
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	26,76	29,13
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0009	22,40	24,20
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0013	21,32	23,12
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,166	0,00	0,00
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	4,15	1,25	1,25
Composição	211	RALO HEMISFÉRICO DE FERRO FUNDIDO Ø 100MM (TIPO ABACAXI). [REF.: 4283 ORSE]	UND		24,48	26,60
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	22,26	24,08
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	26,71	29,13
SINAPI-I	11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1	0,00	0,00
Composição	213	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAS DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 9051 ORSE]	UND		15,00	16,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,26	24,08
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,77	30,24
ORSE	9326			1	0,00	0,00
Composição	214	PORTAO METALICO 1 FOLHA DE ABRIR 0,90 X 2,1 M COM ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO E TELA GALVANIZADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 102363 SINAPI]	UND		422,45	430,31
SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	1,89	179,25	183,41
SINAPI-I	2420	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	3	23,83	23,83
SINAPI-I	11461	FERROLHO COM FECHO CHATO E PORTA CADEADO, EM AÇO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 5", CHAPA COM ESPESSURA MINIMA DE 1,70 MM E LARGURA MINIMA DE 5,00 CM (FECHO REFORCADO)	UN	1	12,18	12,18
Composição	217	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 101878 SINAPI]	UND		258,52	265,26
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	23,57	25,53
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	27,77	30,24
SINAPI-I	39801	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN	1	180,32	180,32
Composição	050	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRO DE MAO OU JERICA, DE ENTULHOS PROVENIENTES DE DEMOLIÇÃO DE MURATES E PISOS DE CONCRETO [REF.: SEINFRA C2535 ADAPTADO]	M3		133,56	144,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,26	24,08
COMPOSIÇÃO	051	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRO DE MAO OU JERICA, DE MATERIAL GRANULAR PROVENIENTES DE ESCAVAÇÃO [REF.: SEINFRA C2535 ADAPTADO]	M3		133,56	144,48
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6	22,26	24,08
COMPOSIÇÃO	052	EXECUÇÃO MURETA EM ALVENARIA COM 45 CM DE ALTURA, INCLUSO REVESTIMENTOS - CONFORME PROJETO	M		211,04	223,00
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,16	88,05	95,25
SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	0,4	20,06	20,82
SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,82	133,36	141,26
SINAPI	87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_09/2022	M2	1,1	47,33	49,65
SINAPI	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMAOS. AF_03/2024	M2	1,1	17,08	17,85
SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	1,1	7,96	8,52
COMPOSIÇÃO	053	INSTALAÇÃO DE ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 10 BWG E MALHA 10% DE REPOSIÇÃO), EXCETO MURETA [REF.: SINAPI 102364]	M2		59,71	63,87
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	27,23	29,63
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	22,26	24,08
SINAPI	94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	411,35	418,24
SINAPI-I	7162	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 3,4 MM (10 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2	0,1	80,98	80,98
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	28,81	28,81
SINAPI-I	43130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0797	16,92	16,92
COMPOSIÇÃO	054	ESTRUTURA TREDIADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM TALHA MANUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO [REF.: SINAPI 100773 E 100768]	KG		13,12	13,56

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0215	21,94	23,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,65	22,41
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663	28,17	30,57
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHP DIURNO.	M2	0,2219	24,13	24,43
SINAPI	95139	AF_07/2016 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHI DIURNO.	CHP	0,00755	0,06	0,06
SINAPI	95140	AF_07/2016 PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	CHI	0,007	0,04	0,04
SINAPI	100719	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 5/8" (15,88 MM) 124,49 KG/M2	M2	0,2219	14,03	14,19
SINAPI-I	1334	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	0,07444	8,98	8,98
SINAPI-I	4777	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	KG	0,1852	0,00	0,00
SINAPI-I	10966	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,8313	0,00	0,00
SINAPI-I	10997		KG	0,0008	30,00	30,00

COMPOSIÇÃO	055	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL [REF.: SINAPI 104314 E 100768]	KG		4,05	4,35
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0215	21,94	23,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,65	22,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663	22,26	24,08
SINAPI	95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHP DIURNO.	CHP	0,00755	0,06	0,06
SINAPI	95140	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHI DIURNO.	CHI	0,007	0,04	0,04
SINAPI-I	40549	AF_07/2016 PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,0016	289,59	289,59
SINAPI-I	43083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	1	0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	056	PILAR METALICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG		5,35	5,71
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0215	21,94	23,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,08	20,65	22,41
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0663	28,17	30,57
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHP DIURNO.	M2	0,0227	24,13	24,43
SINAPI	95139	AF_07/2016 TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON. COM ELEVACAO DE 3 M - CHI DIURNO.	CHP	0,00755	0,06	0,06
SINAPI	95140	AF_07/2016 PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	CHI	0,007	0,04	0,04
SINAPI	100719	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	M2	0,0227	14,03	14,19
SINAPI-I	1333	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES	KG	0,06	7,97	7,97
SINAPI-I	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSÕES	KG	1,091	0,00	0,00
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	30,00	30,00

COMPOSIÇÃO	057	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE AÇO/ALUMINIO, INCLUSO IÇAMENTO [REF.: SINAPI 94213]	UND		10,83	11,33
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,097	22,26	24,08
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,091	26,76	29,13
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE CÔLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,02	22,40	24,20
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE CÔLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,03	21,32	23,12
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,166	0,00	0,00
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,25	1,25

Composição	058	FECHAMENTO VERTICAL METALICA AÇO GALVALUME ONDULADO LEM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA [REF.: SBC 100143]	M2		10,97	11,44
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,141	20,65	22,41
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,124	21,94	23,85
SINAPI-I	4299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	6	0,89	0,89
SINAPI-I	25007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	M2	1,05	0,00	0,00

Composição	059	ANCORAGEM ESTRUTURA METALICA EM CONCRETO COM CONEÇAO PARAFUSADA E PLACA DE BASE EM CHAPA DE AÇO 7/8" [REF.: SINAPI 100765 ADAPTADO]	KG		13,36	13,41
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0015	21,94	23,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,015	20,65	22,41
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020 PINTURA COM TINTA ALQUIDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METALICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,0227	24,13	24,43
SINAPI	100719	PARAFUSO FRANCES ZINCADO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 4", COM PORCA E ARRUELA	M2	0,0227	14,03	14,19
SINAPI-I	4343	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 7/8" (22,23 MM) 174,28 KG/M2	UN	0,4	7,25	7,25
SINAPI-I	1335		KG	1	9,28	9,28

COMPOSIÇÃO	060	RESTAURO DE PORTAS DE MADEIRA INCLUSO TROCA DE MAÇANETA, BATENTE, RESTAURAÇÃO/TROCA DAS FOLHAS DAS PORTAS [REF.: SINAPI 90844]	UND		1.042,19	1.069,00
SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	488,32	493,69
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	UN	1	194,89	198,09
SINAPI	102201	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	1,7976	17,52	18,61
SINAPI	102209	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR.	M2	1,7976	9,37	9,83
SINAPI	91292	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	310,65	326,10
					0,00	0,00

COMPOSIÇÃO	061	RESTAURO DE PORTAS COM TROCA DE MAÇANETAS, REPARAR TRILHOS DA PORTA DE CORRER, TROCAR VIDRO TRINCADO E PINTURA	M2		429,93	432,30
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,5	194,89	198,09
SINAPI-I	11581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSÕES DE APROX *35 X 35* VIDRO COMUM LAMINADO, LISO, INCOLOR, DUPLO, ESPESSURA TOTAL 6 MM (CADA CAMADA E= 3 MM) - COLOCADO	M	0,5	23,52	23,52
SINAPI-I	10496	APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	0,5	614,58	614,58
SINAPI	102201		M2	0,5	17,52	18,61

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTETICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	0,5	9,37	9,83
Composição	300	RESTAURO DE PORTAS DE MANEIRA INCLUSO TROCA DE MAÇANETA, RESTAURAÇÃO/TROCA DAS FOLHAS DAS PORTAS [REF.: SINAPI - 90844 E ORSE - 7766]	M2		634,87	643,75
SINAPI	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	488,32	493,69
SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,614	194,89	198,09
SINAPI	102201	APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	1	17,52	18,61
SINAPI	102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	1	9,37	9,83
Composição	301	RESTAURO DE ESQUADRIAS/JANELAS DE MADEIRA [REF.: ORSE 01797]	M2		402,70	420,54
SINAPI	90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	0,9	380,10	395,51
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18	22,26	24,08
SINAPI	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9	26,11	28,40
SINAPI	100709	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	0,54	57,93	60,86
SINAPI-I	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,18	10,27	10,27
Composição	302	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. [REF.: SINAPI 96558]	M3		825,55	831,42
SINAPI	102189	JOGO DE FERKAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	0,587	272,66	279,94
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,881	22,26	24,08
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,161	1,44	1,44
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,133	0,56	0,56
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,26	512,38	512,38
Composição	303	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3		650,69	652,41
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,334	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,501	22,26	24,08
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,092	1,44	1,44
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIAMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTENCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,075	0,56	0,56
SINAPI-I	1527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,23	512,38	512,38
Composição	304	LAJE PRE-FABRICADA TRELICADA H=12CM EM EPS H=8CM COM TELA Q-61 (EXCLUSIVE ESCORAMENTO E CONCRETO) [REF.: ORSE 9904]	M2		130,72	135,22
COTAÇÃO	006	LAJE TRELICADA EPS TG 12 (8+4)- FORNECIMENTO	M2	1	59,90	59,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88	22,26	24,08
SINAPI-I	43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	1	16,92	16,92
Composição	305	Revestimento cerâmico para parede, 10 x 10 cm, Elizabeth aplicado com argamassa industrializada ac-i, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev 04 [REF.: ORSE 4442]	M2		30,93	32,53
SINAPI-I	34353	ARGAMASSA COLANTE AF II	KG	4	2,04	2,04
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	27,42	29,85
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,34	22,26	24,08
ORSE-I	3966			1,05	0,00	0,00
SINAPI-I	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,66	6,45	6,45
Composição	306	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,5 X 0,50 M, PARA LAVATORIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND		1.165,25	1.171,68
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9209	27,29	29,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9811	22,26	24,08
SINAPI-I	4823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,3844	38,18	38,18
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	18	0,98	0,98
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0154	136,04	136,04
SINAPI-I	37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN	6	0,00	0,00
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	M2	1,25	845,28	845,28
Composição	307	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 95544 SINAPI]	UND		99,04	99,99
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	26,71	29,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	22,26	24,08
SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1	88,39	88,39
Composição	308	ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMINIO - FORNEIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 9718 ORSE]	UND		185,01	186,29
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	22,26	24,08
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	27,42	29,85
SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,4	422,83	422,83
SINAPI-I	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	1	0,99	0,99
Composição	309	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. [REF.: 95544 SINAPI]	UND		99,04	99,99
SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3162	26,71	29,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0996	22,26	24,08
SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	1	88,39	88,39
Composição	310	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE POLICARBONATO, E=8MM EM TOLDO/COBERTURA/FECHAMENTO/ETC - REV 01. [REF.: 13060 ORSE]	M2		64,04	69,53
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	27,01	29,41
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3	22,26	24,08
ORSE-I	13513			1	0,00	0,00
ORSE-I	13514			1,08	0,00	0,00

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
ORSE-I	13518			0,95	0,00	0,00
Composição	311	LOCAÇÃO DE PLATAFORMA ELEVATORIA ARTICULADA, COM ALTURA APROXIMADA DE 20 M, CAPACIDADE DE CARGA DE 227 KG, DIESEL. [REF.: 02.06.040 CPOS]	MÊS		25.157,69	25.471,85
SINAPI	101432	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	3.733,48	4.047,64
CPOS/CDHU	A.05.000.080 374	Plataforma articulada à diesel, autopropelida, com altura aproximada de 20m e capacidade para 227kg, ref. 600 AJ da JLG, Z60/34 RT da Genie ou equivalente	UNMES	1	21.424,21	21.424,21
Composição	312	ESCORAMENTO EM AÇO PARA ESTRUTURAS, COM TORRES LTT SH CAPACIDADE DE CARGA 12T, OU SIMILAR, EXCETO TRANSPORTE - REVISÃO R1. [REF.: 12518 ORE]	M3XDIA		0,00	0,00
ORSE	12673			1	0,00	0,00
ORSE	12674			1	0,00	0,00
ORSE	12683			1	0,00	0,00
ORSE	13337			1	0,00	0,00

24/03/2026

Data

Responsável Técnico:
CREA/CAU:

VICTOR HUGO JUSTINO
CREA-PE N° 1816185248





VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: CD19-0A8D-EAC9-19A8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



CLEIDSON CAVALCANTI CAFE DE MOURA (CPF 058.XXX.XXX-27) em 25/03/2026 11:51:48

GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://caruaru.1doc.com.br/verificacao/CD19-0A8D-EAC9-19A8>