

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	COMP-01	ATIRANTAMENTO DAS TESOURAS EM ARCO EXISTENTES COM FERRO DE 12.50MM, INCLUSO FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO.	UN		318,73	321,22
SINAPI-I	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	22,149	8,16	8,16
SINAPI-I	574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	1,3	27,77	27,77
SINAPI	104906	GUINDASTE HIDRÁULICO RODOVIÁRIO, LANCA TELESCÓPICA DE *50+20* M, CAPACIDADE MÁXIMA DE 90T, 4 EIXOS, POTÊNCIA 330 KW, MOTOR DIESEL - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2024	H	0,35	116,49	116,49
SINAPI	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	47,21	50,58
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	35,57	37,78
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,1	59,13	59,13
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,88228	11,77	11,88
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,88228	11,95	12,06
COMPOSIÇÃO	COMP-02	REMOÇÃO PARCIAL DE PILAR METÁLICO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN		374,66	386,20
SINAPI	97656	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	1	374,66	386,20
COMPOSIÇÃO	COMP-03	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TRELIÇA METÁLICA PARA PILAR, EXECUTADA EM OBRA, INCLUSO TRAVAMENTO DO PILAR, E PINTURA.	UN		810,51	817,85
SINAPI-I	574	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM ACO CARBONO, 38,1 MM X 3,17 MM (L X E), 3,48 KG/M	M	7,5	27,77	27,77
SINAPI-I	40598	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3 MM, H = 125 MM, L = 50 MM (5,07 KG/M)	KG	14,364	8,18	8,18
SINAPI-I	1332	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8" (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	8,223369	9,87	9,87
SINAPI-I	43054	ACO CA-25, 10,0 MM, OU 12,5 MM, OU 16,0 MM, OU 20,0 MM, OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	6,312	8,16	8,16
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,525	35,57	37,78
SINAPI	104906	GUINDASTE HIDRÁULICO RODOVIÁRIO, LANCA TELESCÓPICA DE *50+20* M, CAPACIDADE MÁXIMA DE 90T, 4 EIXOS, POTÊNCIA 330 KW, MOTOR DIESEL - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_01/2024	H	1,525	116,49	116,49
SINAPI	88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,35	47,21	50,58
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,5	59,13	59,13
SINAPI	104789	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	0,054	216,47	229,07
SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	0,35	44,64	44,64
SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,8	26,02	27,19

FORTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	COMP-04	PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, FCK 25MPa, SEÇÃO DE 20X20 (CM), COMPRIMENTO DE 400CM. INCLUSO FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM.	UN		486,95	498,50
SINAPI-I	39397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,09	17,31	17,31
SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	3,08	7,19	7,19
SINAPI-I	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	15,41	6,58	6,58
SINAPI-I	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	2,25	9,71	9,71
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	0,46	20,99	20,99
SINAPI-I	39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	30	0,14	0,14
SINAPI	99432	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	0,16	757,69	759,36
SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_02/2026	T	0,4	48,15	48,55
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,94	29,66
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,66666667	27,94	29,66
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,33333333	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,66666667	28,14	29,88
COMPOSIÇÃO	COMP-05	JANELA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM ACO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA, CHAPA NUMERO 24"	M2		1.389,52	1.393,00
SINAPI-I	37518	PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL MEIA CANA CEGA, EM ACO GALVANIZADO COM PINTURA ELETROSTATICA, CHAPA NUMERO 24" (SEM INSTALACAO)	M2	2,3	579,67	579,67
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	28,14	29,88
COMPOSIÇÃO	COMP-06	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE TIJOLOS MACIÇOS CERÂMICO DE 21 FUROS, INCLUSO ARGAMASSA E ASSENTAMENTO.	M2		69,13	71,60
SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	0,5	138,26	143,20
COMPOSIÇÃO	COMP-07	TUBO DE ALUMINIO ANODIZADO PARA CHURRASQUEIRA, 1" PAREDE DE 2,00MM, PESO TEÓRICO DE 0,319, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		4.046,31	4.060,44
SINAPI-I	34360	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	KG	64,58666667	53,00	53,00
SINAPI-I	7584	BUCHA DE NYLON SEM ABA S12, COM PARAFUSO DE 5/16" X 80 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA E CABECA SEXTAVADA	UN	80	2,24	2,24
SINAPI-I	4299	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 110 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	80	1,33	1,33
SINAPI-I	592	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 25,40 MM (1"), ESPESSURA DE 3,17 MM (1/8") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,408 KG/M	KG	2,9376	45,43	45,43
SINAPI-I	6127	AUXILIAR DE PEDREIRO (HORISTA)	H	4,4444	17,80	19,24
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,4444	28,14	29,88
COMPOSIÇÃO	COMP-08	CHAMINÉ EM CHAPA DE ALUMINIO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		6.906,35	6.920,79
SINAPI-I	1322	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 16, E = 1,50 MM (12,00 KG/M2)	KG	633,024	10,58	10,58

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5687	27,94	29,66
SINAPI-I	252	AJUDANTE DE SERRALHEIRO (HORISTA)	H	4,5687	17,80	19,24

COMPOSIÇÃO	COMP-09	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA DE 6CM, ARMADO.	M2		83,78	85,04
SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	1	83,78	85,04

COMPOSIÇÃO	COMP-10	TRELIÇA DE SUPORTE PARA RECORTE DA PAREDE	UN		1.226,38	1.245,86
SINAPI-I	40535	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 2,65 MM, H = 75 MM, L = 40 MM (3,04 KG/M)	KG	48,61	8,38	8,38
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3	35,57	37,78
SINAPI-I	44499	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	H	3	17,80	19,24
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	2,4305	59,13	59,13
SINAPI-I	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	7,2915	44,64	44,64
SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	7,2915	26,02	27,19

COMPOSIÇÃO	COMP-04	PILAR PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO ARMADO, FCK 25MPa, SEÇÃO DE 20X30 (CM), COMPRIMENTO DE 500CM. INCLUSO FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E MONTAGEM.	UN		585,85	597,62
SINAPI-I	39397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	L	0,12	17,31	17,31
SINAPI-I	43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	3,08	7,19	7,19
SINAPI-I	43055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	19,26	6,58	6,58
SINAPI-I	1333	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	2,25	9,71	9,71
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	0,56	20,99	20,99
SINAPI-I	39017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	35	0,14	0,14
SINAPI	99432	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FORMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2024	M3	0,24	757,69	759,36
SINAPI	101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCRETO EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM. AF_02/2026	T	0,6	48,15	48,55
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5	27,94	29,66
SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,66666667	27,94	29,66
SINAPI	88316	SERVELENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,33333333	23,48	24,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,66666667	28,14	29,88
					0,00	0,00
					0,00	0,00
					0,00	0,00

FONTE **CÓDIGO** **DESCRIÇÃO**
Data

UNIDADE **COEFIC.** **DESONERADO** **NÃO DESONER.**
Responsável Técnico:
CREA/CAU: