

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	COMP-01	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - NA COR CINZA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	KG		14,25	14,34
SINAPI-I	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,055	8,92	8,92
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	59,96	59,96
SINAPI-I	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES	KG	1	10,91	10,91
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	24,31	25,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	27,35	29,13
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	32,83	34,82
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0015	360,79	363,91
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0014	190,04	193,16
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0227	24,90	25,18
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMAQ). AF_01/2020	M2	0,0227	12,04	12,16
Composição	COMP-02	MEZANINO METÁLICO, NA COR CINZA, COM FECHAMENTO EM PAINEL WALL CIMENTÍCIO - FORNECIDO E INSTALADO	M2		859,78	860,49
COTAÇÃO	COT-05	MM	M2	1,06	116,18	116,18
SINAPI-I	43082	PERFIL "I" OU "W" EM AÇO LAMINADO, QUAISQUER DIMENSOES	KG	62,1	10,91	10,91
SINAPI-I	11058	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 65 MM (2.1/2")	UN	6	0,36	0,36
COTAÇÃO	COT-01	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	4	11,54	11,54
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3628	27,35	29,13
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03628	24,37	25,81
Composição	COMP-03	ESCADA METÁLICO PERFIL CHAPA DOBRADA, MAIS DEGRAUS DE CHAPA XADREZ 3/16", COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - NA COR CINZA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	M2		3.328,27	3.328,36
SINAPI-I	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	0,055	8,92	8,92
SINAPI-I	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	0,0017	59,96	59,96
SINAPI-I	43665	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 4,75 MM, H = 100 MM, L = 75 MM (8,74 KG/M)	KG	9,01	9,38	9,38
SINAPI-I	1337	CHAPA DE AÇO XADREZ PARA PISOS, E = 1/4" (6,30 MM) 54,53 KG/M2	KG	318	10,19	10,19
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0013	24,31	25,85
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	27,35	29,13
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0283	32,83	34,82
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0015	360,79	363,91
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0014	190,04	193,16
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FÁBRICA. AF_01/2020	M2	0,0227	24,90	25,18
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMAQ). AF_01/2020	M2	0,0227	12,04	12,16
Composição	COMP-04	GUARDA CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10 M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4' ESPAÇADOS 1,20 M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2', GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1' E VERTICAIS DE 3/4', NA COR CINZA, FORNECIDO E INSTALADO.	M2		459,50	467,67
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,9713	29,07	30,88
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8217	25,59	27,13
SINAPI-I	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0545	50,68	50,68
SINAPI-I	21011	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	0,9491	45,87	45,87
SINAPI-I	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	2,0739	31,47	31,47
SINAPI-I	21009	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,4064	23,44	23,44
COTAÇÃO	COT-01	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	0,8333	11,54	11,54
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0625	57,58	57,58
SINAPI-I	156	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, FLUIDO	KG	0,0154	56,03	56,03
Composição	COMP-05	CORRIMÃO (DIÂMETRO 50) - PASSA MÃO EM ESCADA METÁLICA, PARA FIXAR EM PAREDE DE ALVENARIA, NA COR CINZA, FORNECIDO E INSTALADO	M		174,82	179,84
SINAPI-I	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	1	66,14	66,14
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	29,07	30,88
SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	25,59	27,13
COTAÇÃO	COT-01	CHUMBADOR DE AÇO, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 75 MM	UN	2	11,54	11,54
SINAPI-I	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0625	57,58	57,58
Composição	COMP-06	TELHAMENTO COM TELHA TRAPEZOIDAL (TP40) METÁLICA - FORNECIDA E INSTALADA	M2		64,25	64,44
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	4,15	1,63	1,63
SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	M2	1,146	47,40	47,40
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,062	24,37	25,81
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,056	28,36	30,15
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	30,72	32,66

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0012	29,69	31,63
Composição	COMP-07	FECHAMENTO DE BEIRAL COM TELHA TRAPEZOIDAL (TP40) METÁLICA - PELO LADO INTERNO ENTRE ALVENARIA E TELHADO - FORNECIDA E INSTALADO	M		37,39	37,57
SINAPI-I	11029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORÇA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ	5,15	1,63	1,63
SINAPI-I	7243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	M2	0,55	47,40	47,40
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06	24,37	25,81
SINAPI	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	28,36	30,15
SINAPI	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0007	30,72	32,66
SINAPI	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,001	29,69	31,63
Composição	COMP-08	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, NA COR CINZA PLATINA	M2		33,23	34,53
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	0,6	4,44	4,44
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,07	23,10	23,10
SINAPI-I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,16	42,50	42,50
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	31,00	32,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4	24,37	25,81
Composição	COMP-09	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DE ALVENARIA, DUAS DEMÃOS	M2		17,91	18,31
SINAPI-I	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,33	33,26	33,26
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,177	31,00	32,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,059	24,37	25,81
Composição	COMP-10	REFORMA DE PORTÃO E ESQUADRIAS METÁLICAS, COM PINTURA, NA COR CINZA PLATINA, FUNCIONANDO (ABRE / FECHA E TRAVA)	M2		65,47	68,38
SINAPI	101379	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,005	4.406,52	4.672,07
SINAPI	101451	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	0,005	5.008,07	5.322,08
SINAPI-I	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	1	4,44	4,44
SINAPI-I	7292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	L	0,05	42,50	42,50
SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	31,00	32,82
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,005	24,37	25,81
SINAPI-I	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,5	23,10	23,10

02/09/2026	Responsável Técnico: ENG. CIVIL - ANDRÉ AGOSTINI
Data	CREA/CAU: 174.594