

# CAIXA

## COMPOSIÇÕES

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	001	Fabricação e montagem de estrutura metálica com fornecimento de materiais e galvanização, conforme projeto. Incluído fretes, chapas e perfis, chumbadores, galvanização, fabricação dos elementos estruturais, montagem com equipamentos de içamento, equipamentos para auxiliar a montagem, impostos e taxas legais	KG		20,00	20,00
COTAÇÃO	002	Fabricação e montagem de estrutura metálica com fornecimento de materiais e galvanização, conforme projeto. Incluído fretes, chapas e perfis, chumbadores, galvanização, fabricação dos elementos estruturais, montagem com equipamentos de içamento, equipamentos para auxiliar a montagem, impostos e taxas legais	kg	1 0	20,00 0,00	20,00 0,00
COMPOSIÇÃO	002	Telha metálica TPR40 com espessura de 0,65mm, incluindo material, mão de obra de instalação, acessórios para implantação, equipamentos para içamento, impostos, fretes e taxas	M2		86,00	86,00
COTAÇÃO	003	Telha metálica TPR40 com espessura de 0,65mm, incluindo material, mão de obra de instalação, acessórios para implantação, equipamentos para içamento, impostos, fretes e taxas	m²	1 0	86,00 0,00	86,00 0,00
COMPOSIÇÃO	003	Calhas, rufos, pingadeiras e cumeeiras em alumínio e=0,7mm. Incluindo fretes, elementos de fixação equipamentos para montagem, impostos e taxas legais	M		51,30	51,30
COTAÇÃO	004	Calhas, rufos, pingadeiras e cumeeiras em alumínio e=0,7mm. Incluindo fretes, elementos de fixação equipamentos para montagem, impostos e taxas legais	m	1 0	51,30 0,00	51,30 0,00
COMPOSIÇÃO	004	Fornecimento e aplicação de chapas de alumínio Composto, pré pintado, incluindo frete, itens de fixação, equipamentos para içamento, equipamentos para auxiliar a montagem	M²		335,00	335,00
COTAÇÃO	005	Fornecimento e aplicação de chapas de alumínio Composto - pré pintado, incluindo frete, itens de fixação, equipamentos para içamento, equipamentos para auxiliar a montagem	m²	1 0	335,00 0,00	335,00 0,00
COMPOSIÇÃO	005	Piso tátil emborrachado - fornecimento e instalação	m²		0,00	355,83
SINAPI-I	38186	PISO TÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 12 MM, PARA ARGAMASSA	M2	1	0,00	339,67
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1	0,00	16,16
COMPOSIÇÃO	006	PLACA DE SINALIZAÇÃO	UND		0,00	1.113,92
SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1	0,00	554,40
SINAPI-I	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	UN	1	0,00	379,83
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	21,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	0,00	16,16
SINAPI	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	M3	0,25	0,00	351,90
SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	0,25	0,00	63,92
COMPOSIÇÃO	007	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA2 d=0,2	M		0,00	61,77
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2	0,00	21,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,76	0,00	16,16
SINAPI-I	7760	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	1,02	0,00	43,86
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,001	0,00	428,72
COMPOSIÇÃO	008	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO CA2 d=0,3	M		0,00	70,30
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3	0,00	21,71
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,14	0,00	16,16
SINAPI-I	7760	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-2, PB, DN 300 MM, PARA AGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)	M	1,02	0,00	43,86
SINAPI	87298	ARGAMASSA TRAÇÃO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M3	0,0015	0,00	428,72

Data

Responsável Técnico:  
CREA/CAU: