



Objeto: Reparo de danos decorrentes da chuva no município de Santa Luzia/MG

Santa Luzia, 31 de outubro de 2022

Composições analíticas próprias

COMPOSIÇÃO	CP-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA N.22 - ADESIVADA - AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA ROLICA TRATADA, D=12 A 15 CM	UND	ÍNDICE	UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	25,14	25,14
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	18,02	18,02
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	9,0000	18,65	167,85
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	2,8800	480,00	1.382,40
				CP-01	TOTAL	1593,41
COMPOSIÇÃO	CP-02	PROTEÇÃO COM TELA TAPUME LARANJA - INCLUSIVE BASE - PEÇA 5 X 5 CM EM PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	ÍNDICE	UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	94975	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0040	452,45	1,81
SINAPI	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,0200	182,16	3,64
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	18,02	0,72
SINAPI-I	4513	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2500	5,96	7,45
SINAPI-I	37524	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	1,0000	2,60	2,60
				CP-02	TOTAL	16,22
COMPOSIÇÃO	CP-03	EQUIPE DE TOPOGRAFIA	H	ÍNDICE	UNITÁRIO	TOTAL
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	18,84	37,68
SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	39,98	39,98
SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4458	114,64	51,11
				CP-03	TOTAL	128,77

JEIZON EUSTÁQUIO DE PAULA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 134.499/D