

COMPOSIÇÕES DE CUSTOS
COSNTRUÇÃO: CABECEIRA DE PONTE EM CONCRETO ARMADO PARA KIT PRÉ MOLDADO PADRÃO DEFESA CIVIL
ÁREA: - m²
LOCAL: ESTRADA GERAL RIO DA SERRA N-155 - LOCALIDADE DE RIO DA SERRA - MONTE CASTELO/SC


COMPOSIÇÃO 01	REMOÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA ROLIÇA E PRANCHAS DE EUCALIPTO - m ²				
		UND	QUANT	VALOR	TOTAL
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,03	350,10	10,50
88239	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,02	102,35	2,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	17,61	0,18
		TOTAL			12,73
COMPOSIÇÃO 02	DEMOLIÇÃO ESTRUTURA EM CONCRETO CICLÓPICO, DE FORMA MECANIZADA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA, SEM REAPROVEITAMENTO - m ³				
		UND	QUANT	VALOR	TOTAL
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,20	142,45	28,49
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,10	59,81	5,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	17,61	0,18
89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHP	0,01	239,01	2,39
89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHI	0,01	51,97	0,52
		TOTAL			37,56
COMPOSIÇÃO 03	ESTACA DE MADEIRA (EUCALIPTO DIAMETRO DE 22,0 À 25,0cm) - m				
		UND	QUANT	VALOR	TOTAL
COTAÇÃO	ESTACA DE MADEIRA (EUCALIPTO DIAMETRO DE 22,0 À 25,0cm)	M	1,00	8,28	8,28
89218	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,03	63,77	1,91
88239	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 HP, PESO DO MARTELO ATÉ 3 TONELADAS - CHI DIURNO. AF_11/2015	CHP	0,02	144,70	2,89
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,05	17,61	0,88
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10	34,27	3,43
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01	111,25	0,82
		TOTAL			18,22
COMPOSIÇÃO 04	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO USINADO PARA SISTEMA DE PAREDE DE CONTENÇÃO E SAPATAS CORRIDA ESPESSURA DE 40,0CM - m ³				
		UND	QUANT	VALOR	TOTAL
43360	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 220 +/- 30 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M ³	1,00	417,52	417,52

92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,58	16,90	26,70
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -MONTAGEM. AF_12/2015	KG	37,38	14,29	534,16
92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	4,03	82,66	333,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,75	22,81	85,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,75	28,19	105,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,55	23,98	37,17
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,55	17,61	27,30
			TOTAL		1567,22

OBS: Referência Tabela SINAPI não desonerada - Abril de 2021 e DEINFRA 2021

Assinatura:

DAIR KACZMAREK
Engenheiro Civil
CREA/SC 122404-8

JOEL WENG
Engenheiro Civil
CREA/SC 165353-8

Monte Castelo, 22 de junho de 2021