



Estado de Santa Catarina

Prefeitura Municipal de
Monte Castelo



Planilha Orçamentária

Obra: Alargamento de Ponte - Rio Canoinhas

Local: Rua Governador Jorge Lacerda - Monte Castelo - Divisa com Major Vieira

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO COM BDI	UNITÁRIO SEM BDI	TOTAL	Código SINAPI Sem Desoneração (BDI 24,0%)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.775,19	
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	2,88	228,53	184,30	658,17	74209/001
1.2	DEPÓSITO EM MATERIAL COMPENSADO RESINADO 12MM S/FORRO	m ²	6,00	186,17	150,14	1.117,02	DEINFRA - 43222
2.0	INFRAESTRUTURA					34.300,30	
2.1	TAXA DE MOBILIZAÇÃO PARA CRAVAÇÃO DE ESTACAS	un.	1,00	4.761,60	3.840,00	4.761,60	COTAÇÃO
2.2	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 50 TONELADAS, COMPRIMENTO TOTAL CRAVADO ACIMA DE 12M, BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE SOBRE ROLOS (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_03/2016	m	132,00	88,08	71,03	11.626,56	89205
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m ³	7,53	97,44	78,58	733,72	96523
2.4	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40CM. AF_11/2016	und	11,00	22,47	18,12	247,17	95601
2.5	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m ²	8,25	29,13	23,49	240,32	96619
2.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m ²	13,74	131,70	106,21	1.809,56	96537
2.7	CONCRETO ARMADO PARA BLOCOS DE COROAMENTO 30MPA USINADO /BOMBEADO	m ³	6,67	2.231,09	1.799,27	14.881,37	DEINFRA - 40090
3.0	SUPERESTRUTURA					89.668,23	
3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m ²	31,20	116,71	94,12	3.641,35	92414
3.2	CONCRETO ARMADO PARA PILARES 30MPA USINADO /BOMBEADO	m ³	4,46	2.231,09	1.799,27	9.950,66	DEINFRA - 40090
3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m ²	36,99	278,05	224,23	10.285,07	92450
3.4	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS 30MPA USINADO /BOMBEADO	m ³	9,42	2.231,09	1.799,27	21.016,87	DEINFRA - 40090

3.5	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	267,50	54,70	44,11	14.632,25	92508
3.6	CONCRETO ARMADO PARA LAJE 30MPA USINADO /BOMBEADO	m³	13,51	2.231,09	1.799,27	30.142,03	DEINFRA - 40090
4.0	DEMOLIÇÕES					2.605,48	
4.1	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE	m³	12,29	212,00	170,97	2.605,48	97627
5.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.447,40	
5.1	CARGA MANUAL E TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO	m³	12,29	37,92	30,58	466,04	DEINFRA - 42581
5.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	663,08	1,48	1,19	981,36	DEINFRA - 42846
6.0	TOTAL					129.796,60	

Observação: Tabela de Referência SINAPI / Setembro 2019 - Não Desonerada - DEINFRA / Janeiro 2018

Assinatura:

DAIR KACZMAREK
Engenheiro Civil
CREA/SC 122404-8

Monte Castelo, 01 de outubro de 2019