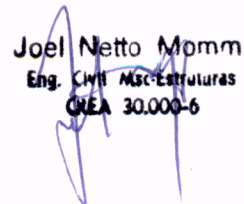


PREFEITURA MUNICIPAL DE CORREIA PINTO
CNPJ: 75.438.655/0001-45
AV. DUQUE DE CAXIAS - 1569 - CENTRO - CORREIA PINTO/SC
FONE/FAX: (49) 3243-1150
Ponte sobre o Rio Ribeirão da Invernadinha

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT	UNID	R\$ UNIT	R\$ TOTAL	Ref
1.0 SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	Instalacao provisoria de energia com geradar alugado	1,00	VB	R\$ 1.300,01	R\$ 1.300,01	Mercado
1.2	Locação obra	59,70	VB	R\$ 3,80	R\$ 226,86	42591
1.3	Placa de obra e 2 placas informativas.	6,00	m ¹	R\$ 200,49	R\$ 1.202,94	42571
1.4	Depóioito- tábuas pmus c/assoalho (bwcj)	15,00	m ¹	R\$ 240,58	R\$ 3.608,70	42566
1.5	Ligação provisória água	1,00	vb	R\$ 795,65	R\$ 795,65	42570
1.5	Instalação provis. unid. sanit. c/ 5,00m ²	1,00	vb	R\$ 1.946,14	R\$ 1.946,14	43223
TOTAL DO GRUPO					R\$ 9.080,30	
2.0 CABECEIRAS E SAPATAS						
2.1	Escavacao mecanica de solo 1,00m ate 4,50m	26,00	m3	R\$ 10,35	R\$ 269,10	43218
2.2	Espalhamento de po de brita II com aquisicao	10	m3	R\$ 108,00	R\$ 1.080,00	43236
2.2	Tubo BSTC D=60 CM Com lastro de brita	16	und	R\$ 141,66	R\$ 2.266,56	66100
2.2	Concreto 30MPa	34,95	m3	R\$ 583,23	R\$ 20.383,89	42632
2.3	Armadura CA-50 e 60	2171,30	m2	R\$ 9,74	R\$ 21.148,46	42623
2.4	Forma de madeira de qualidade	72,54	m2	R\$ 55,08	R\$ 3.995,50	42641
2.5	Arame recozido n°18	43,43	kg	R\$ 9,99	R\$ 433,83	Mercado
2.1	Enrocamento com pedra detonada compactada	48,00	m3	R\$ 16,45	R\$ 789,60	52127
2.1	Carga de Material Britado	76,80	Ton	R\$ 1,24	R\$ 95,23	52152
TOTAL DO GRUPO					R\$ 50.462,17	
3.0 VIGAS:						
3.1	Concreto Fck 30 Mpa	10,88	m3	R\$ 583,23	R\$ 6.345,54	42632
3.2	Armadura aço estrutura em geral CA-50 e 60	1601,8	Kg	R\$ 9,74	R\$ 15.601,53	42623
3.3	Forma de madeira de qualidade	100,64	m2	R\$ 55,08	R\$ 5.543,25	42641
3.5	Arame recozido n°18	32,04	kg	R\$ 9,99	R\$ 320,04	Mercado
3.6	Montag. com guindaste 100ton e remoção apoio central	15,00	hr	R\$ 2.100,00	R\$ 31.500,00	Mercado
TOTAL DO GRUPO					R\$ 59.310,37	
4.0 LAJE- GUARDA RODAS E GUARDA CORPO						
4.1	Concreto Fck 30 Mpa	13,75	m3	R\$ 583,23	R\$ 8.019,41	42632
4.2	Armadura aço estrutura em geral CA-50 e 60	1147,40	kg	R\$ 9,74	R\$ 11.175,68	42623
4.3	Forma e desforma	94,69	m2	R\$ 55,08	R\$ 5.215,53	42641
4.5	Arame recozido n°18	22,95	kg	R\$ 9,99	R\$ 229,25	Mercado
4.6	Tubo PVC rigido 100mm esgoto primario	8,00	m	R\$ 33,94	R\$ 271,52	43212
TOTAL DO GUPO					R\$ 24.911,38	
5.0 SERVIÇOS EM TERRA (MELHORIA E DESVIO PARA ACESSO A PONTE)						
5.1	Mov de terra e cascalhamento para novo acesso	30,00	hr	R\$ 150,00	R\$ 4.500,00	Mercado
TOTAL DO GUPO					R\$ 4.500,00	
TOTAL GERAL					R\$ 148.264,22	


Joel Netto Momm
 Eng. CIVIL Msc-Estruturas
 CREA 30.000-6