

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - PISTA DE CAMINHADA

	<i>Especificação de Serviço</i>	<i>Quant.</i>	<i>Unid.</i>	<i>Materiais</i>	<i>M. Obra</i>	<i>O c/Bd</i>	<i>unit tot</i>	<i>Materiais</i>	<i>M. Obra</i>	<i>Preços totais</i>
1	DRENAGEM									
1.1	Escavação Mecânica e Manual (encargo do município)		m3			-	-			R\$ -
1.2	Tubos em concreto DN 600 mm	100,00	m	118,00		-	118,00	11.800,00		R\$ 11.800,00
1.3	Tubos em concreto DN 400 mm	20,00	m	47,00		-	47,00	940,00		R\$ 940,00
1.4	Tijolos maciços mínimo 5x10x22 cm	2,00	mil	560,00		-	560,00	1.120,00		R\$ 1.120,00
1.5	Areia média/grossa (BL, tubos, ...)	5,00	m3	120,00		-	120,00	600,00		R\$ 600,00
1.6	Brita n° 01	1,00	m3	90,00		-	90,00	90,00		R\$ 90,00
1.7	Cimento CP IV - 50 kg	15,00	sc	29,00		-	29,00	435,00		R\$ 435,00
1.8	Vergalhão aço CA 50 - 5.0 mm - 12 m p/ BL	5,00	br	9,00		-	9,00	45,00		R\$ 45,00
1.9	Bocas de lobo tij. Maciços 1 vez 1x1x1 m	4,00	um			-	-			R\$ -
	SUB-TOTAL							R\$ 15.030,00	R\$ -	R\$ 15.030,00
2	PAVIMENTAÇÃO DA PISTA E ARQUIBANCADA									
2.1	Escavação Manual de vala para muros e arquivancada	75,00	m3		25,00	28,50	28,50	-	2.137,50	R\$ 2.137,50
2.2	Tijolos maciços mínimo 5x10x22 cm p/ muro ext. pista	6,00	mil	560,00		-	560,00	3.360,00		R\$ 3.360,00
2.3	Blocos em concreto 14x19x39 cm p/ arquivancada	1.800,00	um	3,10		-	3,10	5.580,00		R\$ 5.580,00
2.4	Blocos canaleta em concreto p/ respaldo arquivancada	600,00	um	3,10		-	3,10	1.860,00		R\$ 1.860,00
2.5	Areia média/grossa	22,00	m3	125,00		-	125,00	2.750,00		R\$ 2.750,00
2.6	Brita n° 01	12,00	m3	95,00		-	95,00	1.140,00		R\$ 1.140,00
2.7	Cimento CP IV - 50 kg	110,00	sc	29,00		-	29,00	3.190,00		R\$ 3.190,00
2.8	Trelça Aço CA-60 / H8 (1x1/4"+ 2x5.0 mm) 6m	28,00	br	33,00		-	33,00	924,00		R\$ 924,00
2.9	Mão obra p/ Muro em tij. Maciços 1/2 vez	84,00	m2		26,50	30,21	30,21		2.537,64	R\$ 2.537,64
2.10	Mão obra p/ Muros blocos de concreto arquivan. pilaretes/cinta	160,00	m2		47,00	53,58	53,58		8.572,80	R\$ 8.572,80
	SUB-TOTAL							R\$ 18.804,00	R\$ 13.247,94	R\$ 32.051,94
	TOTAL							33.834,00	13.247,94	47.081,94

Salvador das Missões/RS, Julho de 2019.

BDI de 14% sobre mão de obra licitada.

Elton Luis Cagliariari

Engº Civil CREA/RS 102506