



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁLVARO DE CARVALHO

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** Pista de Caminhada

**LOCAL:** Avenida Perimetral (AV-164) e Rua Antônio Cares - Padre Eugênio Ceroni - Álvaro de Carvalho

**PROPRIETÁRIO:** Prefeitura Municipal de Álvaro de Carvalho

**DATA BASE:** 03/2017

**Planilha:** 01/02

Item	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QTD	UNIDADE	PÇ. UNIT.	PÇ. TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
	Limpeza e acerto do terreno	875	m <sup>2</sup>	R\$ 1,70	R\$ 1.487,50
	Demarcação da Obra	875	m <sup>2</sup>	R\$ 1,95	R\$ 1.706,25
	Placa da Obra	4	m <sup>2</sup>	R\$ 400,00	R\$ 1.600,00
				<b>TOTAL ITEM 1.0</b>	<b>R\$ 4.793,75</b>
<b>2.0</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				
	<b>MURETA DE CONTENÇÃO</b>				
	Escavação Manual até 1,80m	15	m <sup>3</sup>	R\$ 31,50	R\$ 472,50
	Apiolamento fundo de valas	60	m <sup>2</sup>	R\$ 15,00	R\$ 900,00
	Lastro de brita nº 01	3	m <sup>3</sup>	R\$ 190,00	R\$ 570,00
	Formas plana de madeira	160	m <sup>2</sup>	R\$ 37,00	R\$ 5.920,00
	Concreto fck=20,00mpa	8	m <sup>3</sup>	R\$ 376,00	R\$ 3.008,00
	Lançamento de Concreto fck=20mpa	8	m <sup>3</sup>	R\$ 190,00	R\$ 1.520,00
	reaterro apiolado	7	m <sup>3</sup>	R\$ 23,00	R\$ 161,00
	<b>PISTA DE CAMINHADA (350,00 x 2,50M)</b>				
	Acerto manual do terreno	875	m <sup>2</sup>	R\$ 13,00	R\$ 11.375,00
	Apiolamento fundo de valas	875	m <sup>2</sup>	R\$ 15,00	R\$ 13.125,00
	Formas plana de madeira	29,38	m <sup>2</sup>	R\$ 37,00	R\$ 1.087,06
	Concreto fck=20,00mpa	43,75	m <sup>3</sup>	R\$ 376,00	R\$ 16.450,00
	Lançamento de Concreto fck=20mpa	43,75	m <sup>3</sup>	R\$ 190,00	R\$ 8.312,50
				<b>TOTAL ITEM 2.0</b>	<b>R\$ 62.901,06</b>
<b>3.0</b>	<b>SUPER ESTRUTURA</b>				
	Junta plástica de dilatação e = 2,00cm	350	m	R\$ 12,50	R\$ 4.375,00
	Desempenho de concreto	875	m <sup>2</sup>	R\$ 29,36	R\$ 25.690,00
				<b>TOTAL ITEM 3.0</b>	<b>R\$ 30.065,00</b>
<b>4.0</b>	<b>LIMPEZA</b>				
	Limpeza/Teste	875	m <sup>2</sup>	R\$ 3,08	R\$ 2.695,00
				<b>TOTAL ITEM 4.0</b>	<b>R\$ 2.695,00</b>
	<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>				<b>R\$ 100.454,81</b>
	<b>RECURSO ESTADUAL</b>				<b>R\$ 100.00,00</b>
	<b>CONTRA PARTIDA</b>				<b>R\$ 454,81</b>

Álvaro de Carvalho, 20 de novembro de 2017.

GABRIEL JOSÉ BRAZ SOLA  
CREA 060173923D  
Responsável Técnico