



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, n.º S-64 – Cx. Postal 33 – CEP 17280-000 – Pederneiras – SP

Fone: +55(14) 3284-1355 – Fax: +55(14) 3284-1764

E-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br – Site: www.pederneiras.sp.gov.br



**PEDERNEIRAS**  
VAMOS JUNTOS!

**OBRA: Construção de Calçada no Sistema de Lazer do Núcleo Habitacional D. Pedro I e Áreas Institucionais I e II do Residencial Euclides Pinheiro**

**ENDEREÇO: Rua Vicentina Martins Dário - Sistema de Lazer do N.H Don Pedro I e Áreas Institucionais I e II do Residencial Euclides Pinheiro - Pederneiras - SP**

BDI: 20,00%

### ANEXO III

CPOS VERSÃO 172

item	Cód. CPOS	Serviço	Un.	Quant.	R\$ unit			R\$ Total	R\$ BDI
					Materiais	Mão de Obra	Tot. unit.		
<b>Construção de Calçada - Sistema de Lazer do N.H Don Pedro I e Áreas Institucionais I e II do Residencial Euclides Pinheiro</b>								<b>R\$ 42.306,48</b>	<b>R\$ 50.767,78</b>
<b>1 Serviços Preliminares</b>								<b>R\$ 2.154,24</b>	<b>R\$ 2.585,09</b>
	02.08.020	Placa de identificação para obra	m²	6,00	R\$ 302,13	R\$ 56,91	R\$ 359,04	R\$ 2.154,24	R\$ 2.585,09
<b>2 Calçada Sistema de Lazer – N.H Don Pedro I - 797,31 m2 de calçada</b>								<b>R\$ 27.122,51</b>	<b>R\$ 32.547,02</b>
<b>2.1 Serviços Preliminares</b>								<b>R\$ 4.883,15</b>	<b>R\$ 5.859,79</b>
	03.01.020	Demolição manual de concreto simples - 263,73 m2 de calçada existente	m³	15,82	R\$ -	R\$ 140,58	R\$ 140,58	R\$ 2.223,98	R\$ 2.668,77
	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m³	15,82	R\$ 75,00	R\$ 7,66	R\$ 82,66	R\$ 1.307,68	R\$ 1.569,22
	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m²	47,83	R\$ -	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 570,13	R\$ 684,16
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	797,31	R\$ 0,46	R\$ 0,52	R\$ 0,98	R\$ 781,36	R\$ 937,64
<b>2.2 Execução de calçada - 797,31 m2 de calçada</b>								<b>R\$ 22.239,36</b>	<b>R\$ 26.687,23</b>
	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m³	47,83	R\$ 266,04	R\$ -	R\$ 266,04	R\$ 12.724,69	R\$ 15.269,63
	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	47,83	R\$ -	R\$ 53,81	R\$ 53,81	R\$ 2.573,73	R\$ 3.088,48
	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	410,00	R\$ 10,73	R\$ -	R\$ 10,73	R\$ 4.399,30	R\$ 5.279,16
	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	23,91	R\$ 87,13	R\$ 19,17	R\$ 106,30	R\$ 2.541,63	R\$ 3.049,96
<b>3 Calçada Áreas Institucionais I e II - Residencial Euclides Pinheiro - 448,80 m2 de calçada</b>								<b>R\$ 13.029,73</b>	<b>R\$ 15.635,68</b>
<b>3.1 Serviços Preliminares</b>								<b>R\$ 760,83</b>	<b>R\$ 913,00</b>
	06.11.040	Reaterro manual apiloado sem controle de compactação	m³	26,93	R\$ -	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 321,01	R\$ 385,21
	02.10.060	Locação de vias, calçadas, tanques e lagoas	m²	448,80	R\$ 0,46	R\$ 0,52	R\$ 0,98	R\$ 439,82	R\$ 527,79
<b>3.2 Execução de calçada - 448,80 m2 de calçada</b>								<b>R\$ 12.268,90</b>	<b>R\$ 14.722,68</b>
	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	m³	26,93	R\$ 266,04	R\$ -	R\$ 266,04	R\$ 7.164,46	R\$ 8.597,35
	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	m³	26,93	R\$ -	R\$ 53,81	R\$ 53,81	R\$ 1.449,10	R\$ 1.738,92
	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	m	207,32	R\$ 10,73	R\$ -	R\$ 10,73	R\$ 2.224,54	R\$ 2.669,45
	11.18.040	Lastro de pedra britada	m³	13,46	R\$ 87,13	R\$ 19,17	R\$ 106,30	R\$ 1.430,80	R\$ 1.716,96

Resp. Técnico: Fábio Chaves Sgavioli  
Arquiteto e Urbanista - CAU A61560-9