



Objeto: IMPLANTAÇÃO DE MIRANTES NA CACHOEIRA DOS PRETOS  
Endereço: CACHOEIRA DOS PRETOS - MUNICÍPIO DE JOANÓPOLIS/SP  
Data da elaboração: 13/11/2019 | Revisão: 04/11/2021  
Fonte: CPOS - VERSÃO 183 - Data base AGOSTO/2021

**CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO**

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL SERVIÇOS (R\$)	PESO	%	MÊS 01	MÊS 02	MÊS 03	MÊS 04	MÊS 05	MÊS 06	MÊS 07	MÊS 08	MÊS 09	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
<b>D - PONTE PENSIL 2 - 50 metros - TRILHA NATURAL</b>															
12	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.308,00	0,28%	100% 1.308,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÕES	R\$ 5.954,39	1,25%	0,00	100% 5.954,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
14	SUPERESTRUTURA - PILARES, VIGAS E PISOS	R\$ 166.227,21	35,03%	0,00	0,00	50% 83.113,60	50% 83.113,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>E - TRILHA NATURAL</b>															
17	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 10.267,80	2,16%	0,00	0,00	0,00	100% 10.267,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	REGULARIZAÇÃO DE PISO	R\$ 38.299,30	8,07%	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 38.299,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	CORRIMÃO	R\$ 7.884,60	1,66%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50% 3.942,30	50% 3.942,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
21	GUARDA-CORPO	R\$ 12.614,96	2,66%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 12.614,96	0,00	0,00	0,00	0,00
22	TRILHA ELEVADA	R\$ 16.366,95	3,45%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 16.366,95	0,00	0,00	0,00
<b>F - MIRANTE 2 - TRILHA NATURAL</b>															
23	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 784,80	0,17%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 784,80	0,00	0,00	0,00
24	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÕES	R\$ 2.459,98	0,52%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 2.459,98	0,00	0,00	0,00
25	SUPERESTRUTURA - PILARES, VIGAS E PISOS	R\$ 88.178,92	18,58%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50% 44.089,46	50% 44.089,46	0,00	0,00
<b>G - MIRANTE 3 - TRILHA NATURAL</b>															
28	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.046,40	0,22%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 1.046,40	0,00	0,00
29	INFRA ESTRUTURA - FUNDAÇÕES	R\$ 4.012,59	0,85%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50% 2.006,30	50% 2.006,30	0,00
30	SUPERESTRUTURA - PILARES, VIGAS E PISOS	R\$ 114.698,21	24,17%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 114.698,21	0,00
<b>H - LIMPEZA E DESMOBILIZAÇÃO</b>															
41	LIMPEZA	R\$ 4.456,61	0,94%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100% 4.456,61
<b>TOTAIS DE CADA MÊS</b>				<b>R\$1.308,00</b>	<b>R\$5.954,39</b>	<b>R\$83.113,60</b>	<b>R\$93.381,40</b>	<b>R\$38.299,30</b>	<b>R\$3.942,30</b>	<b>R\$3.942,30</b>	<b>R\$12.614,96</b>	<b>R\$63.701,19</b>	<b>R\$45.135,86</b>	<b>R\$2.006,30</b>	<b>R\$121.161,11</b>
<b>TOTAL DA OBRA</b>				<b>0,28%</b>	<b>1,25%</b>	<b>17,51%</b>	<b>19,68%</b>	<b>8,07%</b>	<b>0,83%</b>	<b>0,83%</b>	<b>2,66%</b>	<b>13,42%</b>	<b>9,51%</b>	<b>0,42%</b>	<b>25,53%</b>
<b>Valor do BDI (21,33%)</b>				<b>R\$279,00</b>	<b>R\$1.270,07</b>	<b>R\$17.728,13</b>	<b>R\$19.918,25</b>	<b>R\$8.169,24</b>	<b>R\$840,89</b>	<b>R\$840,89</b>	<b>R\$2.690,77</b>	<b>R\$13.587,46</b>	<b>R\$9.627,48</b>	<b>R\$427,94</b>	<b>R\$25.843,67</b>
<b>TOTAL DA OBRA COM BDI (21,33%)</b>				<b>R\$ 1.587,00</b>	<b>R\$ 7.224,46</b>	<b>R\$ 100.841,74</b>	<b>R\$ 113.299,66</b>	<b>R\$ 46.468,54</b>	<b>R\$ 4.783,19</b>	<b>R\$ 4.783,19</b>	<b>R\$ 15.305,73</b>	<b>R\$ 77.288,65</b>	<b>R\$ 54.763,34</b>	<b>R\$ 2.434,24</b>	<b>R\$ 147.004,78</b>

Eng. Rodrigo Azevedo Rossi  
ART 2620261811193  
CREA: 5070190047-SP

Cristiano Benedito  
Prefeito Municipal

Decio Felipe Bragion Ferreira  
Secretário de Obras e Projetos