

Cronograma físico-financeiro								
<b>Obra:</b>	Instalação de 3 usinas para geração de energia solar, sendo cada usina de 75 kW							
<b>Cliente:</b>	Prefeitura Municipal de Capão Bonito do Sul/RS							
<b>End.:</b>	Posto de saúde - EM. Fermino Frizzo - Novo prédio da Prefeitura Municipal - Área urbana - Capão Bonito do Sul/RS							
Item:	Descrição	Dados:	Etapas					
			1 - 20 dias	2 - 30 dias	3 - 60 dias	4 - 15 dias	5 - 20 dias	6 - 5 dias
1	Instalação de poste padrão C11	Valor:	R\$ 36.900,00					
		Percentual:	2,64%					
2	Instalação de estrutura de fixação das placas	Valor:		R\$ 209.760,93				
		Percentual:		14,99%				
3	Instalação de módulos solares e aterramento de estruturas	Valor:			R\$ 764.410,92			
		Percentual:			54,61%			
4	Instalação dos inversores	Valor:				R\$ 149.850,00		
		Percentual:				10,71%		
5	Instalação da fiação CA e CC	Valor:					R\$ 127.812,00	
		Percentual:					9,13%	
6	Start UP, testes e instalação de app de monitoramento	Valor:						R\$ 111.000,00
		Percentual:						7,93%

<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.399.733,85</b>
<b>%TOTAL:</b>	<b>100,00%</b>

BDI	
PARÂMETRO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,1
SEGUROS E GARANTIAS	1,1
RISCOS	1
DESPESAS FINANCEIRAS	2,5
LUCRO	14
TRIBUTOS MATERIAIS DE CONSUMO	3,25
IMPOSTOS: ISS (MUN.)	2
CALCULO DO BDI	26,95

Capão Bonito do Sul, 01/06/2022

  
 Robson A. Machado  
 Diretor-Eletrotécnico  
 CFT 01900705010