



Obra
INSTALAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO EMEF PEDRO SPERONI

Bancos
SINAPI - 03/2024 - Rio
Grande do Sul
SBC - 05/2024 - Rio
Grande do Sul
SICRO3 - 01/2024 - Rio
Grande do Sul

B.D.I.
Padrão - 25,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: 112,39%
Mensalista: 69,64%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	EMEF PEDRO SPERONI	100,00%	20,76%	79,24%
		76.930,85	15.972,28	60.958,57
1.1	Avaliação da Estrutura do Telhado	100,00%	100,00%	
		2.077,01	2.077,01	
1.2	Instalação de Eletrodutos	100,00%	100,00%	
		4.756,91	4.756,91	
1.3	Instalação Cabos CA	100,00%		100,00%
		7.131,00		7.131,00
1.4	Disjuntor de Proteção	100,00%		100,00%
		368,47		368,47
1.5	Sistema de Aterramento	100,00%	100,00%	
		747,95	747,95	
1.6	Instalação Cabos CC	100,00%		100,00%
		4.530,45		4.530,45
1.7	Instalação String Box CC	100,00%	100,00%	
		4.207,83	4.207,83	
1.8	Instalação String Box CA	100,00%	100,00%	
		1.793,55	1.793,55	
1.9	Instalação Inversor de Frequencia	100,00%	100,00%	
		1.621,19	1.621,19	
1.10	Instalação Módulos Fotovoltaicos	100,00%		100,00%
		43.244,09		43.244,09
1.11	Ensaio de Comissionamento do Sistema	100,00%		100,00%
		3.062,72		3.062,72
1.12	Limpeza Módulos Fotovoltaicos	100,00%		100,00%
		1.854,00		1.854,00
1.13	Administração Local	100,00%	50,00%	50,00%
		1.535,68	767,84	767,84
Porcentagem			20,76%	79,24%
Custo			15.972,28	60.958,57
Porcentagem Acumulado			20,76%	100,0%
Custo Acumulado			15.972,28	76.930,85

ROGÉRIO VOLZ
Setor de Engenharia