



Obra
INSTALAÇÃO DE SISTEMA FOTOVOLTAICO EMEF RAUL DE OLIVEIRA

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 RAUL DE OLIVEIRA	100,00%	22,24%	77,76%
		93.572,18	20.810,13	72.762,05
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%	
		8.311,84	8.311,84	
1.3	Painel de Distribuição	100,00%	100,00%	
		2.112,99	2.112,99	
1.4	Instalação Cabos CA	100,00%		100,00%
		14.739,00		14.739,00
1.5	Sistema de Aterramento	100,00%	100,00%	
		747,95	747,95	
1.6	Instalação Cabos CC	100,00%		100,00%
		5.925,72		5.925,72
1.7	Instalação String Box CC	100,00%	100,00%	
		4.144,22	4.144,22	
1.8	Instalação String Box CA	100,00%	100,00%	
		1.729,94	1.729,94	
1.9	Instalação Inversor de Frequencia	100,00%	100,00%	
		918,34	918,34	
1.10	Instalação Módulos Fotovoltaicos	100,00%		100,00%
		46.289,17		46.289,17
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%
		1.977,60		1.977,60
1.13	Administração Local	100,00%	50,00%	50,00%
		1.535,68	767,84	767,84
Porcentagem			22,24%	77,76%
Custo			20.810,13	72.762,05
Porcentagem Acumulado			22,24%	100,0%
Custo Acumulado			20.810,13	93.572,18

ROGÉRIO VOLZ
Setor de Engenharia