

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO E BDI

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAIBI - SC

EDIFICAÇÃO: *Campo de Futebol*

Estádio do Juventude

OBRA: *Instalações Elétricas em BT 220/380V*

LOCAL: *Estrada Ponte De Pedras, Perímetro Rural*

CIDADE: *Caibi - SC*

PROPRIETÁRIO: *Prefeitura Municipal Caibi - SC*

Responsável Técnico:

AUTOR:	Alessandro Sulis – Eng. Eletricista
CREA SC:	68655-4
DATA:	03/03/2020

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A seguir, será apresentado o cronograma físico financeiro e BDI das Instalações Elétricas do Sistema de Iluminação do Estádio do Juventude, contemplando os serviços executados e prazos para a execução do projeto, após a medição até os pontos terminais dos sistemas de iluminação do campo.

2. CRONOGRAMA FISICO - FINANCEIRO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO – (EM REAIS)				
ITEM	SERVIÇOS	15 DIAS	30 DIAS	Total
1	ABERTURA E FECHAMENTO DE CAVAS	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		50,00%	50,00%	100,00%
2	INSTALAÇÃO DOS POSTES	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		50,00%	50,00%	100,00%
3	MONTAGEM DOS QUADROS DE MEDIÇÃO, PROTEÇÃO E COMANDO	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		30,00%	70,00%	100,00%
4	PASSAGEM DOS CABOS	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		70,00%	30,00%	100,00%
5	INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		50,00%	50,00%	100,00%
6	VERIFICAÇÃO FINAL DAS INSTALAÇÕES	18.136,97	18.136,97	36.273,94
		50,00%	50,00%	100,00%
TOTAIS		108.821,82	108.821,82	217.643,64

3. BDI

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE BDI		
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	%
GRUPO A		
1	Administração Central	4,00%
2	Risco	0,97%
TOTAL GRUPO A		4,97%
GRUPO B		
3	Seguro de Risco de Engenharia	0,60%
4	Imprevistos	0,21%
5	Lucro Bruto	9,00%
6	Despesas Financeiras	0,59%
TOTAL GRUPO B		10,40%
GRUPO C		
7	ISS	4,00%
8	PIS	0,35%
9	COFINS	2,15%
10	CSLL	2,01%
11	IRPJ	3,12%
TOTAL GRUPO C		11,63%
BDI	$BDI = \{ [((1+A) \times (1+B)) / (1-C)] - 1 \} * 100$	31,60%

São Miguel do Oeste, 03 de março de 2020.



Alessandro Sulis

Eng. Eletricista

CREA-SC: 68655-4

Prefeitura municipal

Proprietário

CNPJ: 00.961.206/0001-88