



PREFEITURA MUNICIPAL DE IVAIPORÃ
Rua Rio Grande do Norte, nº 1.000 - Ivaipora/Pr.
0

RESUMO DE CUSTOS POR ETAPA

Objeto	SISTEMA FOTOVOLTAICO MÍNIMO DE 37,44 kWp	Órgão	
Endereço	Av. Pedro Koltun nº 190		
Município	IVAIPORÃ	Tipologia	
Responsável técnico	SAMANTHA SOARES GREGÓRIO	CREA / CAU nº	PR 95612/D
Data	28/09/2026	ART / RRT nº	
BDI Projetos	30,67%	BDI convencional	20,94%
		BDI Diferenciado	15,28%

ITEM	DESCRIÇÃO	SEM BDI			TOTAL COM BDI	%
		MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL		

RESUMO DOS SERVIÇOS CONVENCIONAIS

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 673,86	R\$ 88,95	R\$ 762,81	R\$ 922,58	0,71%
2	COMPONENTES PARA O SISTEMA FOTO	R\$ 98.551,27	R\$ 292,04	R\$ 98.843,31	R\$ 119.545,35	91,91%
3	ADEQUAÇÃO DO SISTEMA ELÉTRICO DE DISTRIBUIÇÃO	R\$ 459,97	R\$ 165,95	R\$ 625,92	R\$ 757,01	0,58%
4	SISTEMA DE SPDA E ATERRAMENTO	R\$ 6.602,30	R\$ 703,50	R\$ 7.305,80	R\$ 8.835,95	6,79%
5	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
6	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
7	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
8	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
9	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
10	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
11	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
12	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
13	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
14	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
15	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
16	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
17	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
18	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
19	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
20	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
21	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
22	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
23	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
24	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
25	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
26	0	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	0,00%
TOTAL DOS SERVIÇOS (R\$)		R\$ 106.287,40	R\$ 1.250,44	R\$ 107.537,84	R\$ 130.060,88	100,00%

TOTAL GERAL DA OBRA OU SERVIÇO DE ENGENHARIA

TOTAIS GERAIS (R\$)	R\$ 106.287,40	R\$ 1.250,44	R\$ 107.537,84	R\$ 130.060,88	100,00%
PERCENTAGEM (%)	98,84%	1,16%	100,00%	PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS CORRIDOS)	90

Assinado de forma digital por
SAMANTHA SOARES
GREGORIO:04722634980
Dados: 2026.09.28 10:20:38 -03'00'

IVAIPORÃ, datado e assinado eletronicamente

SAMANTHA SOARES GREGÓRIO

Responsável técnico