PREFEITURA MUNICIPAL DE QUARAÍ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
SETOR DE PROJETOS

PROJETO: REFORÇO DAS REDES ELÉTRICAS NOS PRÉDIOS EDUCACIONAIS ADMINISTRADOS PELA SMEQ
ENDEREÇO DA OBRA: CONSTAM NO TERMO DE REFERÊNCIA
DATA: AGOSTO DE 2026

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO B.D.I. (BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS)		
ITEM	**DISCRIMINAÇÃO**	**TOTAL**
1	**DESPESAS INDIRETAS - DI**	
1.1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
2	**DESPESAS EVENTUAIS E RISCOS - DE**	
2.1	RISCO	1,27%
2.2	SEGURO DE RESPONSABILIDADE CIVIL	0,50%
2.3	CUSTO FINANCEIRO DA CAUÇÃO	0,50%
3	**DESPESAS FINANCEIRAS - DF**	
3.1	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
4	**LUCRO BRUTO - LB**	
4.1	LUCRO BRUTO	7,40%
5	**DESPESAS LEGAIS - DL**	
5.1	ISS	0,60%
5.2	PIS	0,65%
5.3	COFINS	3,00%
5.4	CPRB (INSS)	4,50%
	MEMÓRIA DE CÁLCULO	
	(((1 + (DI + DE) x (1 + DF) x (1 + LB)) / (1 - DL)) - 1	**25,82%**
BDI ADOTADO (%)		**25,82%**

1) TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO: REFORÇO DE REDE ELÉTRICA.

2) PERCENTUAIS EXTRAÍDOS DO ACÓRDÃO Nº 2622/2013, DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO (TCU).

3) DECLARO PARA DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE, CONFORME LEGISLAÇÃO TRIBUTÁRIA MUNICIPAL, A BASE DE CÁLCULO ESTIMADA PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, É DE 30,00%, COM A RESPECTIVA ALÍQUOTA DE 2,00%.

4) DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O REGIME DE CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE A RECEITA BRUTA ADOTADO PARA ELABORAÇÃO DO ORÇAMENTO FOI COM DESONERAÇÃO, E QUE ESTA É A ALTERNATIVA MAIS ADEQUADA PARA A ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA.

QUARAÍ/RS, AGOSTO DE 2026

_____

ANDRE MACHADO LEITE
ENGENHEIRO CIVIL CREA/RS 215884
DEPARTAMENTO DE OBRAS E PROJETOS DA SMEQ