

Obra: Projeto Refeitório da Escola Maria Pereira
 Data da preço: julho de 2021 com desoneração
 Unidade federativa: Município de Vila Nova do Sul
 Planilha Orçamentária

BDI 24,22%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	CUSTO (R\$)	PREÇO (R\$)	VALOR (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1			Placa de obra em chapa de aço galvanizado, Padrão Governo Federal	m²	2,55	298,00	632,40	759,90
						Subtotal		759,90

CONCRETO PRÉ MOLDADO - INFRAESTRUTURA

3			FUNDAÇÕES					
3.1			CONCRETO ARMADO - BLOCOS					
3.1.1	mercado		Estaca escavada (d=30 cm com concreto fck=15 Mpa (com armação))	und	16,00	532,00	8.512,00	8.512,00
	mercado		bloco de concreto para receber pilar	und	16,00	1.250,00	9.386,00	20.000,00
3.2			VIGAS BALDRAMES e PILARES					
3.2.3	mercado		vigas de baldrame 15 x 30 cm	m	70,00	250,00	17.500,00	17.500,00
3.2.4	mercado		pilar de concreto pré moldado (25x30x5,56 m)	und	4,00	2.285,00	9.140,00	9.140,00
3.2.5	mercado		pilar de concreto pré moldado (25x30x4,5m)	und	12,00	1.887,00	22.644,00	22.644,00
						Subtotal		77.796,00

4			SUPERESTRUTURA					
4.1								
4.2								
4.2.1	mercado		Placas de concreto armado esp. 8 cm	m²	250,00	280,00	70.000,00	70.000,00
4.2.2	mercado		lascas de concreto armado 25x40 cm 1T vão 24 m	und	4,00	4.500,00	18.000,00	18.000,00
4.2.3	mercado		terças perfil u	m	255,00	60,00	15.300,00	15.300,00
4.2.4	mercado		telha aluzinco com revestimento (isolamento termico e acustico)	m²	300,00	155,00	46.500,00	46.500,00
								149.800,00
						Valor TOTAL com BDI		228.359,90

- 1 - Esta planilha orçamentária refere-se ao projeto do Refeitório. Os quantitativos são estimados com o objetivo de estabelecer um valor de referência. O orçamento final deverá ser realizado pelo ente federado, com base no projeto executivo. Considera-se projeto executivo aquele cuja elaboração se dá ao final com o orçamento estrutural apresentado pelas empresas por se tratar de premoldado, adequadas ao arquitetônico apresentado pelo Município, bem como outros ajustes que se fizerem necessários.
- 2 - Este orçamento de projeto básico está incluído BDI 24,22%
- 3 - Após a elaboração da nova planilha orçamentária, baseada no projeto executivo estrutural, a ART correspondente deverá ser emitida.

PALLO RICARDO Z. DO NOGADA
 Engenheiro Civil
 CREA 79063