

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO

Secretaria de Obras

OBRA: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE VENTILADORES DE PAREDE

LOCAL: UNIDADES ESCOLARES PERTENCENTES AO PATRIMONIO DA SECRETARIA DE MUNICIPIO DE NOVA FRIBURGO - RJ

IO = mai/21

DATA: agosto-21

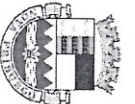
BDI: 20,35%

Cliente:

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO	
					UNITÁRIO	TOTAL
01.0 SERVIÇOS PRELIMINARES						
01.01	15.015.0215-5	INSTALACAO DE PONTO DE VENTILADOR EM PAREDE, APARENTE COM CANALETA PERFURADA, 12,00M DE FIO 1,5MM2, INCL. CONEXOES E EMENDAS	UN.	2798,00	R\$ 173,05	R\$ 484.193,90
01.02	15.003.0380-5	ASSENTAMENTO DE VENTILADOR EM PAREDE(EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO),INCLUSIVE TODOS MATERIAIS NECESSARIOS	UN.	2798,00	R\$ 36,37	R\$ 101.763,26
					TOTAL DO ORÇAMENTO :	
					BDI	R\$ 585.957,16
					20,35%	R\$ 119.242,28
					TOTAL GERAL COM BDI▶	R\$ 705.199,44

Roberto Gonçalves Borges
Gerente Nivel Superior I
PMNF-Matr. 062.350

Folha: 25
2021
Processo: 24812



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO

OBRA: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE VENTILADORES DE PAREDE

LOCAL: UNIDADES ESCOLARES PERTENCENTES AO PATRIMÔNIO DA SECRETARIA DE MUNICÍPIO DE NOVA FRIBURGO - RJ

OBS.: TODAS AS UNIDADES DE MEDIDAS DESTA MEMÓRIA ESTÃO EM METROS, EXCETO OS ITENS QUE REFEREM-SE A PESOS E UNIDADES. OS VALORES ARREDONDADOS SEQUEM AS NORMAS ABNT NBR 6891/77 E RESOLUÇÃO 886/66 FUNDAÇÃO IBGE

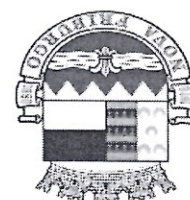
25/08/2021 11:59

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

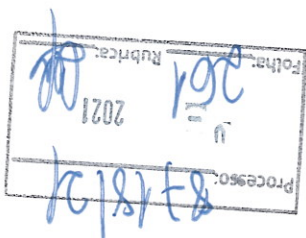
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	DIMENSÃO (medida)			REPERIÇÕES	DESEMBOLSOS TOTAL	DESEMBOLSOS			SUBTOTAL	TOTAL GERAL	UNID.
			COMPRI.	LARG.	ALTURA			COMPRI.	LARG.	ALTURA			
SERVIÇOS PRELIMINARES													
01.01	15.015.0215-5	INSTALAÇÃO DE PONTO DE VENTILADOR EM PAREDE, APARENTE COM CANALETA											
		PERFURADA, 12,00MM DE FIO 1,5MM2, INCL. CONEXÕES E EMENDAS											
		Montagem e instalação de ventiladores de parede - 220V				2648,00					2.648,00		
		Montagem e instalação de ventiladores de parede - 127V				150,00					150,00	2.798,00	UN.
01.02	15.003.0380-5	ASSENTAMENTO DE VENTILADOR EM PAREDE (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), INCLUSIVE TODOS MATERIAIS NECESSARIOS											
		Montagem e instalação de ventiladores de parede - 220V				2648,00					2.648,00		
		Montagem e instalação de ventiladores de parede - 127V				150,00					150,00	2.798,00	UN.

Willant Robson Gonçalves Borges
Gerente Nível Superior I
PMMN-NAVTR: 062.350

Processo: 2021
Rubrica: 8748/21
Folha: 260



PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO
Secretaria de Obras
OBRA: MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE VENTILADORES DE PAREDE
LOCAL: UNIDADES ESCOLARES PERTENCENTES AO PATRIMONIO DA
SECRETARIA DE MUNICIPIO DE NOVA FRIBURGO - RJ



Cálculo do BDI conforme Acórdão 2622/2013 TCU

Itens			
AC	ADM CENTRAL:	3,00 %	Adotado
S+G	SEGUROS E GARANTIAS:	0,80 %	Adotado
R	RISCO:	0,97 %	Adotado
DF	DESP. FINANCEIRAS:	0,59 %	Adotado
L	LUCRO:	6,60 %	Adotado
		6,16 %	Adotado
		8,96 %	Adotado
	PIS	0,65 %	Adotado
	COFINS	3,00 %	Adotado
	ISSQN	3,00 %	Adotado
I	PIS, COFINS e ISSQN (Sem Desoneração)	6,65 %	Adotado
I	PIS, COFINS e ISSQN (Desonerado)	11,15 %	Adotado
	conf. Legislação	0,65 %	Adotado
	conf. Legislação	3,00 %	Adotado
	conf. Legislação	3,00 %	Adotado
	conf. Legislação	6,65 %	Adotado
	conf. Legislação + 4,5%	11,15 %	Adotado

$$\text{Fórmula do BDI}$$
$$\text{BDI} = \frac{(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

BDI Resultante			
BDI Sem Desoneração:	20,35 %	20,34 %	MAX
BDI COM Desoneração:	26,44 %	25,00 %	MIN

* O BDI máximo pode ser ultrapassado nos casos em que a empresa vencedora da licitação se enquadre na desoneração (conforme Medida Provisória 601/2012). Neste caso, após definir o BDI "sem desoneração" respeitando os limites das tabelas acima, o cálculo do BDI "desonerado" é feito acrescentando 2% ao item "I - PIS, COFINS e ISSQN", sem alterar as demais parcelas da fórmula.

Declaramos que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo do ISS é de

100,00%

3,00%

→ (limitado a 5,00%)

sobre o valor da obra e a alíquota do ISS aplicável no Município é de

William Roberto Gonçalves Borges
Gerente Nivel Superior
PMMF-MATR. 062