

Quadro de Composição do BDI

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR
0	0	CAMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO / REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):	5,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	0,97%
Despesas Financeiras	DF	0,59%
Lucro	L	6,16%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,47%
BDI COM desoneração	BDI DES	28,82%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

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.

Observações:

ARAGUAÇU - TO
Local

quarta-feira, 8 de fevereiro de 2023
Data

MELCIVAN P. DO NASCIMENTO

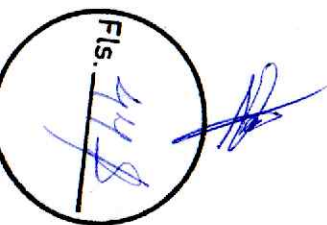
EMPRESA: TRANSPORTE PEREIRA
CNPJ: 26.990.174/0001-32

Fls. 438

PROPOSTA ORÇAMENTARIA

LOCAL: ARAGUAÇU - TO				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO				SINAPI - 11/2022 - TO SBC - 11/2022 - TO SEINFRA - 027 - Ceara		28,82%		Desonerado
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			1.0 REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO					45.803,67
1.1			REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO					1.097,85
1.1.1	12	Próprio	REMOÇÃO DE CALHA EXISTENTE	M	25,4	11,90	15,33	389,33
1.1.2	13	Próprio	REMOÇÃO DE RUFO EXISTENTE	M	42,8	5,99	7,71	330,19
1.1.3	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	122,7	2,39	3,08	378,33
1.2			MURETA					4.820,06
1.2.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	21,75	80,22	103,34	2.247,59
1.2.2	87879	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	43,5	3,89	5,01	218,02
1.2.3	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	43,5	34,01	43,81	1.905,92
1.2.4	87255	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	m²	3,26	106,80	137,58	448,52

Fis. 448



Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1.3			COBERTURA					20.061,12
1.3.1	94228	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	25,4	86,27	111,13	2.822,66
1.3.2	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	42,8	53,60	69,05	2.955,44
1.3.3	100113	SBC	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 3mm	m²	8	283,64	365,39	2.923,09
1.3.4	C2479	SEINFRA	TOLDO COM ESTRUTURA METÁLICA	m²	20,56	240,15	309,36	6.360,54
1.3.5	14	Próprio	VIGA DE CONCRETO MOLDADA IN LOCO	M	10,9	123,38	158,94	1.732,44
1.3.6	COMP. 39	Próprio	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADERIT) DE 14 x 10 CM. FUNDIDO NO OCAL	M	60,1	42,20	54,36	3.266,96
1.4			PINTURAS / REVESTIMENTO					17.333,51
1.4.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	122,7	28,21	36,34	4.459,00
1.4.2	88423	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014	m²	144,4	19,19	24,72	3.569,24
1.4.3	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	457,77	15,78	20,33	9.305,28
1.5			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					440,24
1.5.1	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	231,3	1,48	1,90	440,24
1.6			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					2.050,89
1.6.1	COMP.034	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	2	796,03	1.025,44	2.050,89

NECCESSAR P DO MASCARENTO
TRANSPORTE PEREIRA
CNPJ: 26.990.174/0001-32

Fls. 458

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LOCAL: ARAGUAÇU - TO		Bancos	B.D.I.
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO		SINAPI - 11/2022 - TO SBC - 11/2022 - TO SEINFRA - 027 - Ceará	28,82%
Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS
1	1.0 REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE ARAGUAÇU - TO	100,00% 45.803,67	100,00% 45.803,67
1.1	REMOÇÃO/DEMOLIÇÃO	100,00% 1.097,85	100,00% 1.097,85
1.2	MURETA	100,00% 4.820,06	100,00% 4.820,06
1.3	COBERTURA	100,00% 20.061,12	100,00% 20.061,12
1.4	PINTURAS / REVESTIMENTO	100,00% 17.333,51	100,00% 17.333,51
1.5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 440,24	100,00% 440,24
1.6	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	100,00% 2.050,89	100,00% 2.050,89
Porcentagem			100,0%
Custo			45.803,67
Porcentagem Acumulado			100,0%
Custo Acumulado			45.803,67

NEELIVAN R DO NASCIMENTO
TRANSPORTE PEREIRA
CNPJ: 26.990.174/0001-32

Fls. *468*