



COMPOSIÇÕES



PREFEITURA DE
**SANTANA
DO IPANEMA**
Governo de Confiança



OBRA: REFORMA CRECHE MUNICIPAL SANTA QUITÉRIA

LOCAL: RUA PREFEITO JOEL MARQUES, Nº 03, BAIRRO FLORESTA, SANTANA DO IPANEMA - AL

DATA: JANEIRO/2023

BASE: SINAPI - NOVEMBRO 2022 / ORSE - NOVEMBRO 2022

BDI 26,44%

COMPOSIÇÕES

OBRA: REFORMA DA CRECHE SANTA QUITERIA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA/AL

DATA BASE:
(SINAPI/ ORSE)

SINAPI - NOVEMBRO/2022
ORSE - NOVEMBRO/2022
COM DESONERAÇÃO

LOCAL: RUA PREFEITO JOEL MARQUES, Nº 03, BAIRRO FLORESTA

BDI SERVIÇO:

26,44%

COMPOSIÇÕES

COMPOSIÇÃO - 001

PRÓPRIA		MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS					
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	46,0000	15,12	695,52
2	92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CPH	44,0000	60,11	2.644,84
3	5894	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10.685 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV EXCLUSIVE CARROCERIA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CPH	44,0000	190,84	8.396,96
TOTAL							11.737,32

COMPOSIÇÃO - 002

PRÓPRIA		DESMOBILIZAÇÃO DE PESSOAL E EQUIPAMENTOS					
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	46,0000	15,12	695,52
2	92145	SINAPI	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	CPH	44,0000	60,11	2.644,84
3	5894	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA DE 10.685 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV EXCLUSIVE CARROCERIA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CPH	44,0000	190,84	8.396,96
TOTAL							11.737,32

COMPOSIÇÃO - 003

PRÓPRIA		CERAMICA DECORATIVA 6,5 x 25,6 cm PIERINI TERRACOTA					
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,80	19,75	15,80
2	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,42	16,05	6,74
3	38130	SINAPI	FAIXA CERAMICA 11,5x24,5cm LAPORTE	UND	4,00	11,29	45,16
4	1381	SINAPI-INSUMO	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,86	0,6	2,92
5	34357	SINAPI-INSUMO	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,42	3,52	1,48
TOTAL							72,10

COMPOSIÇÃO - 004

PRÓPRIA		TRANSPORTE COLETA E CARGA MANUAIS DE ENTULHO					
---------	--	--	--	--	--	--	--

Jardel Quintela Carvalho
Jardel Quintela Carvalho
Engenheiro Civil
CREA-AL 021696826-7

OBRA: REFORMA DA CRECHE SANTA QUITERIA NO MUNICÍPIO DE SANTANA DO IPANEMA/AL				DATA BASE: (SINAPI/ ORSE)		SINAPI - NOVEMBRO/2022 ORSE - NOVEMBRO/2022 COM DESONERAÇÃO	
LOCAL: RUA PREFEITO JOEL MARQUES, Nº 03, BAIRRO FLORESTA				BDI SERVIÇO:		26,44%	
COMPOSIÇÕES							
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	5961	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,25	40,15	10,04
2	5811	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,25	180,6	45,15
3	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	15,12	10,58
TOTAL							65,77
Prefeitura Municipal de Sentana do Ipanema:				Responsável Técnico:			


Jardel Quintela Carvalho
 Engenheiro Civil
 CREA-AL 021696826-7

Nº TC/CR _____ PROPONENTE / TOMADOR _____

OBJETO

Reforma da Creche Santa Quitéria

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

DESONERAÇÃO
SIM

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

60,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,40%	OK	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	OK	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,00%	OK	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	OK	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	6,16%	OK	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	OK	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%	OK	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,34%	OK	20,34%	22,12%	25,00%
BDI COM desoneração	BDI DES	26,44%	OK			

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

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

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 60%, 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:

Santana do Ipanema, Alagoas

Local

19 de Janeiro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Jardel Quintela Carvalho
Título: Engenheiro Civil
CREA/CAU: 021696826-7
ART/RRT: AL20220308807

Responsável Tomador

Nome:
Cargo: