



Composições de Serviços

✍



DECLARAÇÃO DE COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS

REFERENTE: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ABATEDOURO PÚBLICO DE MORADA NOVA/CE.

Foram utilizadas para o presente orçamento as seguintes fontes como composição unitárias:

- SEINFRA - CE - Tabela 027.1 desonerada;
- SINAPI - CE - Tabela 2021/02 desonerada;
- COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

Declaro que as composições unitárias dos itens do orçamento retirados das tabelas citadas acima (SEINFRA/SINAPI), não tiveram nenhum tipo de alteração, permanecendo suas composições originais.

Declaro também que o presente orçamento possui composições próprias, onde as mesmas constam em anexo.

Morada Nova, 05 de Abril de 2021.

Osmanir Celestino de Medonça Júnior

Osmanir Celestino de Medonça Júnior

Engenheiro Civil

CREA/CE 49409-D



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ABATEDOURO PÚBLICO DE MORDA NOVA/CE	DATA: 05/04/2021	BDI: 26,50%		
LOCAL:	CE 138, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

COMPOSIÇÃO01 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 3,5CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,92
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	16,77	41,92
TOTAL MAO DE OBRA:						93,86
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	16,43007692	7,39	121,42
TOTAL MATERIAL:						121,42
VALOR COM ENCARGOS:						215,27
VALOR BDI (26,50%):						57,05
VALOR COM BDI:						272,32



COMPOSIÇÃO02 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 2,0CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,80000000	20,77	58,16
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,80000000	16,77	46,96
TOTAL MAO DE OBRA:						105,12
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	23,73776923	7,39	175,42
TOTAL MATERIAL:						175,42
VALOR COM ENCARGOS:						280,53
VALOR BDI (26,50%):						74,34
VALOR COM BDI:						354,87

COMPOSIÇÃO03 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 1,0CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
TOTAL MAO DE OBRA:						112,62
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	37,98776923	7,39	280,73
TOTAL MATERIAL:						280,73
VALOR COM ENCARGOS:						393,35
VALOR BDI (26,50%):						104,24
VALOR COM BDI:						497,59

COMPOSIÇÃO01 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 3,5CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	20,77	51,92
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	16,77	41,92
TOTAL MAO DE OBRA:						93,86
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ABATEDOURO PÚBLICO DE MORADA NOVA/CE	DATA: 05/04/2021	BDI: 26,50%	
LOCAL:	CE 136, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE.	FONTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MORADA NOVA/CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 03/2021
		SINAPI	2021/02 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 03/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%



10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	16,43007692	7,39	121,42
TOTAL MATERIAL:						121,42
VALOR COM ENCARGOS:						215,27
VALOR BDI (26.50%):						57,05
VALOR COM BDI:						272,32

COMPOSIÇÃO002 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 2,0CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,80000000	20,77	58,16
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,80000000	16,77	46,96
TOTAL MAO DE OBRA:						105,12

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	23,73776923	7,39	175,42
TOTAL MATERIAL:						175,42
VALOR COM ENCARGOS:						280,53
VALOR BDI (26.50%):						74,34
VALOR COM BDI:						354,87

COMPOSIÇÃO003 - GRADE DE AÇO EM BARRA CHATA (3/4') COM ESPAÇAMENTO DE 1,0CM ENTRE AS BARRAS (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO). (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,77	62,31
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	3,00000000	16,77	50,31
TOTAL MAO DE OBRA:						112,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	37,98776923	7,39	280,73
TOTAL MATERIAL:						280,73
VALOR COM ENCARGOS:						393,35
VALOR BDI (26.50%):						104,24
VALOR COM BDI:						497,59

Osmanir C. de Mendonça Jr
 Engº Civil / CREA-CE-48400-0
 RN:021095014-0

(Handwritten mark)