

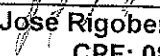
DECLARAÇÃO DE FATOS SUPERVENIENTES

À
Prefeitura Municipal de Russas - Ce
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 006/2021 – TP

A empresa **ITAMETAL - Construções e Serviços Eireli - ME**, sediada a Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 Aldeota - Fortaleza/CE - CEP 60150-161, CNPJ.15.267.710/0001-50, declara, sob as penas da Lei, que que estão contidos todas as despesas necessárias para execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Fortaleza - Ce, 25 de Junho de 2021.



José Rigoberto Fonteles Castro
CPF: 082.018.033-53
Administrador

CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal de Russas - Ce
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 – TP

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para das obras objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 - TP**, pelo preço global de R\$ **2.086.778,87 (Dois Milhões e Oitenta e Seis Mil, Setecentos e Setenta e Oito reais e Oitenta e Sete centavos)**, com o prazo de execução de 360 (Trezentos e Sessenta) dias corridos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o SR. **José Rigoberto Fonteles Castro**, portador da Carteira de Identidade nº. 2006002023784-SSP/Ce e CPF nº. 082.018.033-53, com representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **90 (Noventa)** dias corridos a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos estar em pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Atenciosamente,

Fortaleza-Ce, 24 de Junho de 2021.

ITAMETAL CONST. E SERVIÇOS EIRELI - ME

José Rigoberto F. Castro
Administrador



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

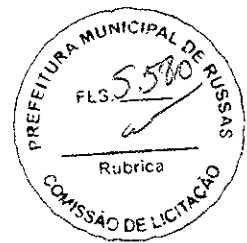
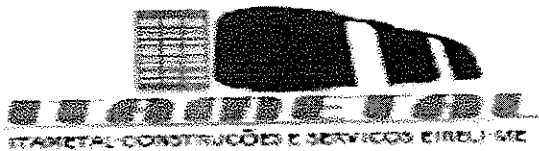
CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

ORÇAMENTO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						1.735,02
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	4,50	385,56	1.735,02
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA						1.354.977,84
2.1	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	18.268,88	0,65	11.874,77
2.2	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	SINAPI	M2	16.786,69	80,01	1.343.103,07
3	SARJETAS E MEIO FIOS						314.648,94
3.1	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	4.711,56	33,22	156.518,02
3.2	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	SINAPI	M	5.002,56	31,61	158.130,92
4	CALÇADAS						300.076,29
4.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	6.284,47	34,09	214.237,58
4.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	941,59	39,34	37.042,15
4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	475,60	102,60	48.796,56
5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA						35.185,98
5.1	73916/002	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	SINAPI	UN	16,00	109,15	1.746,40
5.2	C3220	FAIXA HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	1.250,66	21,26	26.589,03
5.3	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	9,46	724,16	6.850,55



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

ORÇAMENTO							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
6		SERVIÇOS FINAIS					17.182,81
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	16.845,89	1,02	17.182,81
7		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					62.971,99
7.1	001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	629,72	62.971,99
VALOR TOTAL COM BDI:							2.086.778,87

Importa o presente orçamento a quantia de R\$ 2.086.778,87 (Dois Milhões e Oitenta e Seis Mil, Setecentos e Setenta e Oito reais e Oitenta e Sete centavos)

Observações:

BDI utilizado 25,58%

Prazo da Proposta: 180 Dias

Fonte: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)

SINAPI 12/2019 (COM DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20% (HORA) - 48,69%(MÊS)

FORTALEZA/CE, 25 DE JUNHO DE 2021.

ITAMETAL CONS. E SERVIÇOS EIRELI - ME

José Rigoberno F. Castro
Administrador

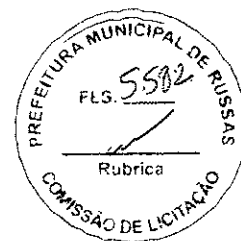
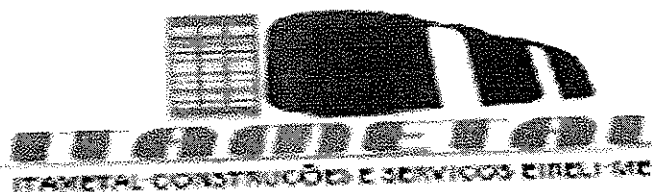
João Jorge Neto
Engº. Civil
CREA 5308 - D



ITAMETAL - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 - Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
 REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

CRONOGRAMA															
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.735,02	8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
2	PAVIMENTAÇÃO DA RUA	1.354.977,84	146,78	107,74	236,48	207,68	143,14	109,13	120,41	132,04	235,27	108,79	118,15	69,40	1.735,01
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
			114,63	84,14	184,68	162,19	111,78	85,23	94,03	103,11	183,73	84,95	92,27	54,19	1.354.977,84
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
3	SARJETAS E MEIO FIOS	314.648,94	26,61	19,53	42,88	37,66	25,93	19,79	21,83	23,94	42,66	19,72	21,42	12,58	314.648,94
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
			25,38	18,63	40,90	35,91	24,76	18,87	20,82	22,83	40,69	18,81	20,43	12,00	300,076,29
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
			2,97	2,18	4,79	4,21	2,90	2,21	2,44	2,67	4,77	2,20	2,39	1,40	35.185,98
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
			1,43	1,06	2,34	2,05	1,41	1,08	1,19	1,30	2,32	1,07	1,17	0,68	17.182,81
			8,46%	6,21%	13,63%	11,97%	8,25%	6,29%	6,94%	7,61%	13,56%	6,27%	6,81%	4,00%	100,00 %
			5,32	3,91	8,58	7,55	5,19	3,96	4,37	4,79	8,53	3,94	4,28	2,51	62.971,99
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87
			176,54	129,58	284,42	249,78	172,15	131,23	144,82	158,80	282,96	130,84	142,10	83,47	2.086.778,87



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

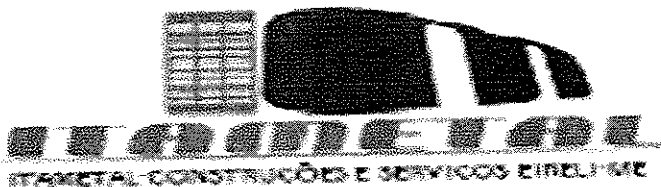
1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	0,82004165	300,00	246,01
00004491 PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3,28016660	5,02	16,46
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,09020458	14,04	1,26
00004417 SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,82004165	4,21	3,45
TOTAL MATERIAL:					267,18

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82004165	18,31	15,01
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,00820041	246,82	2,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64008330	13,91	22,81
TOTAL SERVICOS:					39,84
VALOR:					307,02
VALOR BDI (25,58%):					78,54

2.1. 100577 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00222667	34,56	0,07
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00045320	184,59	0,08
5934 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00168690	48,22	0,08
5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00053505	137,81	0,07



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

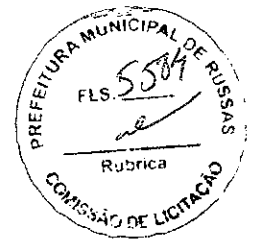
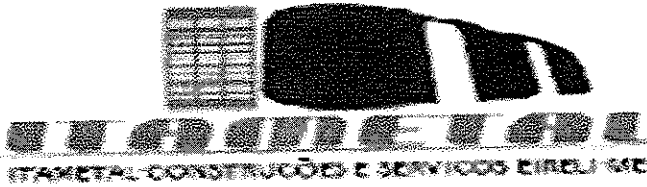
COMPOSIÇÃO UNITÁRIA						
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,00159627	49,28	0,07
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,00065247	122,71	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00541785	13,91	0,07
					TOTAL SERVIÇO:	0,52
					VALOR:	0,52
					VALOR BDI (25.58%):	0,13

2.2. 72799 - PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2) (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01886177	50,00	0,94
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,08200772	72,00	5,90
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	7,47090338	0,48	3,58
00004385	PARALELEPÍEDO GRANÍTICO OU BASALTICO, PARA PAVIMENTAÇÃO, SEM FRETE, *30 A 35* PECAS POR M2	SINAPI	MIL	0,02870270	1.285,71	36,90
					TOTAL MATERIAL:	47,32
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32803088	18,35	6,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74627026	13,91	10,38
					TOTAL SERVIÇO:	16,39
					VALOR:	63,71
					VALOR BDI (25.58%):	16,30

3.1. 94281 - EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00820155	57,50	0,47
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,04592868	244,99	11,25



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

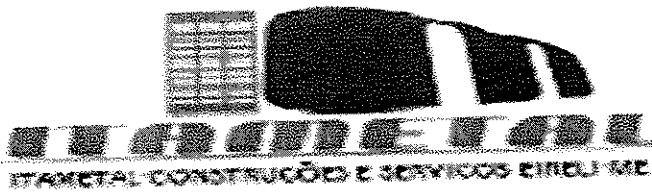
COMPOSIÇÃO UNITÁRIA						
00004517	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7,5* CM (1 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,16403100	1,80	0,29
00006189	TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,10251937	12,20	1,25
TOTAL MATERIAL:						13,26
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40789461	18,43	7,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40843720	13,91	5,68
TOTAL SERVICOS:						13,19
VALOR:						26,45
VALOR BDI (25.58%):						6,77

3.2. 94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01952906	57,50	1,12
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0,73650486	16,65	12,26
TOTAL MATERIAL:						13,38
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00342073	412,54	1,41
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31479543	18,43	5,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32975313	13,91	4,58
TOTAL SERVICOS:						11,79
VALOR:						25,17
VALOR BDI (25.58%):						6,44

4.1. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,03143688	25,10	0,79
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00170266	38,08	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,85
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



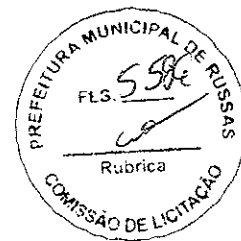
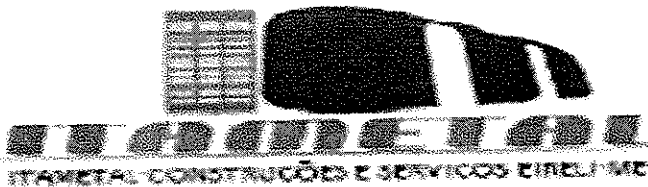
ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA						
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,06623754	17,83	1,18
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06623754	13,21	0,87
TOTAL MAO DE OBRA:						2,05
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02358804	51,00	1,20
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00269934	38,84	0,10
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,45	22,95
TOTAL MATERIAL:						24,25
VALOR:						27,15
VALOR BDI (25,58%):						6,94

4.2. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,02442548	25,10	0,61
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00134449	38,08	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,66
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,05174313	17,83	0,92
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05154698	13,21	0,68
TOTAL MAO DE OBRA:						1,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01843004	51,00	0,94
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00213151	38,84	0,08
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	0,55	28,05
TOTAL MATERIAL:						29,07
VALOR:						31,33
VALOR BDI (25,58%):						8,01

4.3. C4624 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,27386634	17,83	22,71



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

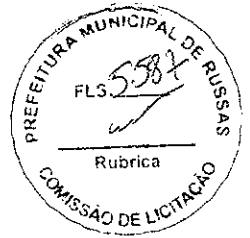
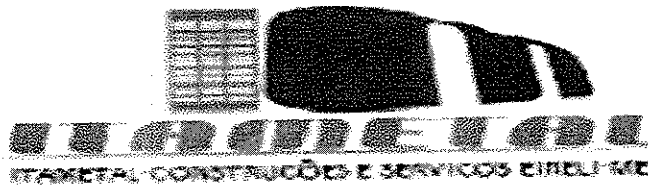
COMPOSIÇÃO UNITÁRIA						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,02546362	13,21	13,55
					TOTAL MAO DE OBRA:	36,26
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	ARELA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03249161	51,00	1,66
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,94539653	1,10	3,24
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,19903702	0,46	1,93
I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	0,86033778	44,88	38,61
					TOTAL MATERIAL:	45,44
					VALOR:	81,70
					VALOR BDI (25.58%):	20,90

5.1. 73916/002 - PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM (UN)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,31	1,24
00013521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	SINAPI	UN	1,00000000	99,00	99,00
					TOTAL MATERIAL:	100,24
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	-0,95761797	13,91	-13,32
					TOTAL SERVICO:	-13,32
					VALOR:	86,92
					VALOR BDI (25.58%):	22,23

5.2. C3220 - FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0583	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	SEINFRA	H	0,01933203	31,73	0,61
I0704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	SEINFRA	H	0,01146653	77,21	0,89
I0638	MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00938278	70,68	0,66
I0752	MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00710630	143,02	1,02
I0673	VEÍCULO UTILITARIO KOMBI (CHI)	SEINFRA	H	0,03038020	20,67	0,63
I0786	VEÍCULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	SEINFRA	H	0,01143632	71,17	0,81



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO

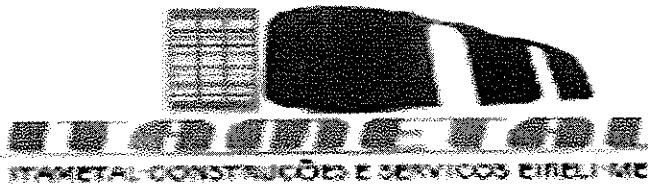
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA						
					TOTAL EQUIPAMENTO:	4,62
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07460843	13,21	0,99
I2567	TECNICO PRE MARCADOR	SEINFRA	H	0,02672126	26,44	0,71
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,70
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2521	MICRO ESFERA DE VIDRO	SEINFRA	KG	0,37859856	5,71	2,16
I2533	SOLVENTE (TOLUENO)	SEINFRA	L	0,08698074	9,12	0,79
I2540	TINTA REFLETIVA RESINA ACRÍLICA (P/SINALIZAÇÃO)	SEINFRA	L	0,32156549	23,83	7,66
					TOTAL MATERIAL:	10,61
					VALOR:	16,93
					VALOR BDI (25.58%):	4,33

5.3. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,73719551	36,72	27,07
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,08191061	103,33	8,46
					TOTAL EQUIPAMENTO:	35,53
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08191061	17,83	1,46
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81910612	13,21	10,82
					TOTAL MAO DE OBRA:	12,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,48	0,96
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,84	2,52
I2573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,81910612	571,73	468,31
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,45731836	18,76	46,10
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	0,81910612	8,22	6,73
					TOTAL MATERIAL:	524,62
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01474391	286,17	4,22

(Handwritten signatures and marks)



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

TOTAL SERVIÇO:	4,22
VALOR:	576,65
VALOR BDI (25.58%):	147,51

6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06131718	13,21	0,81
TOTAL MAO DE OBRA:						0,81
VALOR:						0,81
VALOR BDI (25.58%):						0,21

7.1. 001 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

VALOR:	
VALOR BDI (25.58%):	

Observações:

BDI utilizado 25,58%

Prazo da Proposta: 180 Dias

Fonte: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)

SINAPI 12/2019 (COM DESONERADA)

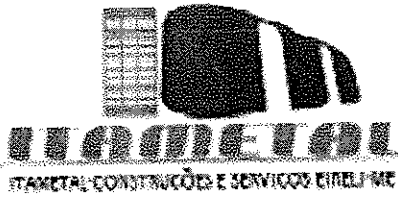
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20% (HORA) - 49,69%(MÊS)

FORTALEZA/CE, 25 DE JUNHO DE 2021.

ITAMETAL CONST. E SERVIÇOS EIRELI - ME

 Roberto F. Castro
 Administrador

João Roberto
 Eng. Civil
 CREA 5308 - D



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO
LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

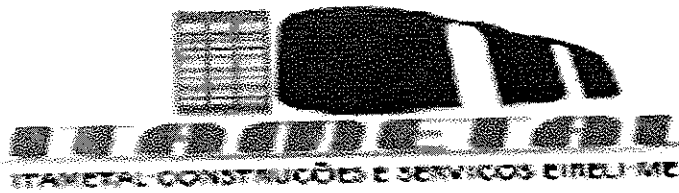
TAXA DE ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO RS	PREÇO TOTAL RS
7	TAXA DE ADMINISTRAÇÃO						4.178,75
7.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,1500	12.893,05	1.933,96
7.2	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,0500	2.491,83	124,59
7.3	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,3148	6.735,10	2.120,20
						VALOR BDI TOTAL:	4.178,75
						CRONOGRAMA DA OBRA (MÊS)	12,00
						VALOR TOTAL	50.145,0

Observações:
 BDI utilizado 25,58%
 Prazo da Proposta: 180 Dias
 Fonte: SEINFRA 26.1 (COM DESONERAÇÃO)
 SINAPI 12/2019 (COM DESONERADA)
 ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 85,20% (HORA) - 49,69%(MÊS)

FORTALEZA/CE, 25 DE JUNHO DE 2021.

ITAMETAL CONST. E SERVIÇOS EIRELI - ME
 José Rigoberto F. Castro
 Administrador

João Jorge de Azeite
 Eng.º Civil
 CREA 5302



ITAMETAL – CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME

Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE

CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO

LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE

F.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO DE LAHADA BDI		
ITEM	DESCRIÇÃO	%
	DESPESAS INDIRETAS	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,14%
DF	DEPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
	BENEFICIO	
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LÚCRO	6,64%
I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65%
	CONFINS	3,00%
	ISS	1,80%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL DO IMPOSTO	9,95%
	TOTAL DO BDI ->	25,58%

FÓRMULA P/ CÁLCULO BDI:

$$\text{BDI} = (1 + \text{AC} + \text{S} + \text{R} + \text{G}) (1 + \text{DF}) (1 + \text{L}) - 1 / (1 - \text{I})$$

FORTALEZA/CE, 25 DE JUNHO DE 2021.

ITAMETAL CONSTR. E SERVIÇOS EIRELI - ME
José Rigoberto F. Castro
Administrador

João Sérgio Neto
Eng.º Civil
CREA 5308 - D



ITAMETAL - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI - ME
 Av. Santos Dumont, Nº 1267 Sala 103 - Aldeota - Fortaleza - CE
 CNPJ: 15.267.710/0001-50 -Fone/Fax: (xx85) 99833-1496

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO
 LOCAL: DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO TABULEIRO DO NORTE/CE
 REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 07.01.01/2020-SEOSP

COMPOSIÇÃO ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA SEINFRA 026.1			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTAS %	MENSALISTA %
COM DESONERAÇÃO			
1.0 Grupo A			
1.1	INSS	0,00%	0,00%
1.2	SESI	1,50%	1,50%
1.3	SENAI	1,00%	1,00%
1.4	INCRA	0,20%	0,20%
1.5	SEBRAE	0,60%	0,60%
1.6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
1.7	SEGURO DE ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
1.8	FGTS	8,00%	8,00%
	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BASICOS	16,80%	16,80%
2.0 Grupo B			
2.1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
2.2	FERIADOS	3,71%	0,00%
2.3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
2.4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%
2.5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
2.6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
2.7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
2.8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
2.9	FERIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
2.10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,97%	16,84%
3.0 Grupo C			
3.1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,60%	4,31%
3.2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
3.3	FERIAS IDENIZADAS	4,40%	3,39%
3.4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
3.5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
	TOTAL DE ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A	15,41%	11,86%
4.0 Grupo D			
4.1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55%	2,83%
4.2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO RÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA	0,47%	0,36%
	TOTAL DE TAXA DE REINCIDÊNCIA DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02%	3,19%
Grupo E			
E1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	0,00%	0,00%
E1	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES	0,00%	0,00%
5.0	ENCARGOS SOCIAIS TOTAIS	85,20%	48,69%

FORTALEZA/CE, 25 DE JUNHO DE 2021.

ITAMETAL CONST. E SERVIÇOS EIRELI - ME
 José Rogério F. Castro
 Administrador

João Jorge Neto
 Eng. Civil
 CREA 5308 - D