



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE



ANEXO I

(CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.04.01/2018-SEOSP)

ART, PLANILHA DE ORÇAMENTO, CRONOGRAMA FÍSICO – FINANCEIRO, MEMORIAL DESCRITIVO; MEMORIAL DE CÁLCULO, COMPOSIÇÃO DE B.D.I. E PROJETOS (PEÇAS GRÁFICAS).

PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE-CE



OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO

LOCAL:
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA

MUNICÍPIO:
TABULEIRO DO NORTE-CE

FONTE DOS PREÇOS:
TABELA SEINFRA 024 SEM DESONERAÇÃO

SINAPI 001/2018 NÃO DESONERADA
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 118,19%(HORA) 74,47%(MÊS)

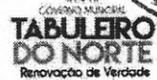
ORÇAMENTO RESUMO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (20,94%) INCLUSO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			PAVIMENTAÇÃO DE RUAS					1.366.743,48
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					20.748,35
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	246,74	298,41	3.580,92
1.1.2	SEINFRA	C2873	LOCACAO DA OBRA COM AUXILIO TOPOGRAFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	12.716,61	0,32	0,39	4.959,48
1.1.3	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	12.716,61	0,79	0,96	12.207,95
1.2			PAVIMENTAÇÃO DE RUA					1.272.835,31
1.2.1			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					
1.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	12.716,61	1,25	1,51	19.202,08
1.2.2			PAVIMENTAÇÃO					
1.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	12.716,61	73,75	89,19	1.134.194,45
1.2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					
1.2.3.1	SINAPI	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	3.252,69	30,36	36,72	119.438,78
1.3			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					73.159,82
1.3.1	SEINFRA	COMP.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	60.492,66	73.159,82	73.159,82
TOTAL GERAL COM BDI (20,94%) INCLUSO (R\$)								1.366.743,48

[Handwritten signature]
 Eng.º Civil CREA/CE 44034/E
 RNP: 08077621-10

TABULEIRO DO NORTE-CE, FEVEREIRO DE 2018



PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE-CE



OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO
LOCAL:
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA
MUNICÍPIO:
TABULEIRO DO NORTE-CE

FONTE DOS PREÇOS:
TABELA SEINFRA 024 SEM DESONERAÇÃO
SINAPI 001/2018 NÃO DESONERADA
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 118,19%(HORA) 74,47%(MÊS)

ORÇAMENTO BÁSICO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. Q/ BDI INCLUSO (R\$)	PREÇO UNIT. C/ BDI (20,94%) INCLUSO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1 RUA DAVI NORONHA								
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					6.658,92
1.1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	246,74	298,41	3.580,92
1.1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	2.280,00	0,32	0,39	889,20
1.1.3	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.280,00	0,79	0,96	2.188,80
1.2			PAVIMENTAÇÃO DE RUA					224.127,84
1.2.1			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					
1.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	2.280,00	1,25	1,51	3.442,80
1.2.2			PAVIMENTAÇÃO					
1.2.2.1	SINAPI	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	2.280,00	73,75	89,19	203.353,20
1.2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					
1.2.3.1	SINAPI	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	472,00	30,36	36,72	17.331,84
2 RUA FRANCISCA VISCILINA								
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.737,45
2.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.287,00	0,32	0,39	501,93
2.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.287,00	0,79	0,96	1.235,52
2.2			PAVIMENTAÇÃO DE RUA					127.902,06
2.2.1			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					
2.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.287,00	1,25	1,51	1.943,37
2.2.2			PAVIMENTAÇÃO					
2.2.2.1	SINAPI	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	1.287,00	73,75	89,19	114.787,53
2.2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					
2.2.3.1	SINAPI	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	304,25	30,36	36,72	11.172,06
3 RUA JOAQUIM R. MAIA								
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.282,52
3.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	935,20	0,32	0,39	364,73
3.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	935,20	0,79	0,96	897,79
3.2			PAVIMENTAÇÃO DE RUA					94.274,37
3.2.1			TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA					
3.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	935,20	1,25	1,51	1.412,15
3.2.2			PAVIMENTAÇÃO					
3.2.2.1	SINAPI	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	935,20	73,75	89,19	83.410,49
3.2.3			DRENAGEM SUPERFICIAL					
3.2.3.1	SINAPI	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	257,40	30,36	36,72	9.451,73
4 RUA QUITERIA PEREIRA DE SOUZA								
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					742,50
4.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	550,00	0,32	0,39	214,50
4.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	550,00	0,79	0,96	528,00

[Handwritten signature]
 PAB. SECRETARIA DE OBRAS
 RUA DA CRUZ, 100 - CENTRO
 CEP. 63010-000 - TABULEIRO DO NORTE - CE



4.2				PAVIMENTAÇÃO DE RUA				57.863,40
4.2.1				TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
4.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	550,00		830,50	
4.2.2				PAVIMENTAÇÃO				
4.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	550,00	73,75	49.054,50	
4.2.3				DRENAGEM SUPERFICIAL				
4.2.3.1	SINAPI	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	220,00	30,36	8.078,40	
5				RUA PAULO FILGUEIRA				
5.1				SERVIÇOS PRELIMINARES				774,36
5.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	573,60	0,32	223,70	
5.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	573,60	0,79	550,66	
5.2				PAVIMENTAÇÃO DE RUA				60.801,60
5.2.1				TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
5.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	573,60	1,25	866,14	
5.2.2				PAVIMENTAÇÃO				
5.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	573,60	73,75	51.159,38	
5.2.3				DRENAGEM SUPERFICIAL				
5.2.3.1	SINAPI	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	239,00	30,36	8.776,08	
6				RUA ADELIA RODRIGUES SILVA				
6.1				SERVIÇOS PRELIMINARES				1.838,70
6.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.362,00	0,32	531,18	
6.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.362,00	0,79	1.307,52	
6.2				PAVIMENTAÇÃO DE RUA				140.285,06
6.2.1				TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
6.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.362,00	1,25	2.056,62	
6.2.2				PAVIMENTAÇÃO				
6.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1.362,00	73,75	121.476,78	
6.2.3				DRENAGEM SUPERFICIAL				
6.2.3.1	SINAPI	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	456,20	30,36	16.751,66	
7				RUA RAIMUNDA GOMES DE OLIVEIRA				
7.1				SERVIÇOS PRELIMINARES				5.813,10
7.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	4.306,00	0,32	1.679,34	
7.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	4.306,00	0,79	4.133,76	
7.2				PAVIMENTAÇÃO DE RUA				422.503,90
7.2.1				TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
7.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	4.306,00	1,25	6.502,06	
7.2.2				PAVIMENTAÇÃO				
7.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	4.306,00	73,75	384.052,14	
7.2.3				DRENAGEM SUPERFICIAL				
7.2.3.1	SINAPI	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	870,09	30,36	31.949,70	
8				TRAVESSA DAVI NORONHA				
8.1				SERVIÇOS PRELIMINARES				1.920,79
8.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.422,81	0,32	554,90	
8.1.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.422,81	0,79	1.365,90	
8.2				PAVIMENTAÇÃO DE RUA				144.976,17
8.2.1				TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA				
8.2.1.1	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.422,81	1,25	2.148,44	
8.2.2				PAVIMENTAÇÃO				
8.2.2.1	SINAPI	72799	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHÃO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1.422,81	73,75	126.900,42	
8.2.3				DRENAGEM SUPERFICIAL				
8.2.3.1	SINAPI	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	433,75	30,36	15.927,30	
9				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
9.1				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				73.159,81
9.1.1	SEINFRA	COMP.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	60.492,66	73.159,81	
TOTAL GERAL COM BDI INCLUSO (R\$)							1.366.743,48	

[Handwritten signature]

PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE-CE



OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO
LOCAL:
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA
MUNICÍPIO:
TABULEIRO DO NORTE-CE

FONTE DOS PREÇOS:
TABELA SEINFRA 024 SEM DESONERAÇÃO
SINAPI 12/2017 NÃO DESONERADA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,68 % (HORA) - 50,78% (MÊS)

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO														
CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	TOTAL R\$	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA														
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	20.748,35	30,00%	6.224,51	30,00%	6.224,51	30,00%	6.224,51	10,00%	2.074,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2.0	TERRAPLENAGEM E MOVIMENTO DE TERRA	19.202,08	30,00%	5.760,62	30,00%	5.760,62	20,00%	3.840,42	10,00%	1.920,21	10,00%	1.920,21	0,00%	0,00
3.0	PAVIMENTAÇÃO	1.134.194,45	5,00%	56.709,72	15,00%	170.129,17	15,00%	170.129,17	30,00%	340.258,34	20,00%	226.838,89	15,00%	170.129,17
4.0	DRENAGEM SUPERFICIAL	119.438,78	8,00%	9.555,10	20,00%	23.887,76	20,00%	23.887,76	15,00%	17.915,82	20,00%	23.887,76	17,00%	20.304,59
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA														
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	73.159,82	20,00%	14.631,96	20,00%	14.631,96	20,00%	14.631,96	13,00%	13,00	14,00%	10.242,37	13,00%	9.510,78
TOTAL COM BDI (20,94%) INCLUSO (R\$)		1.366.743,48	6,41%	92.881,92	16,01%	220.634,02	15,87%	218.713,81	27,61%	362.182,20	19,40%	262.889,23	14,70%	199.944,53

TABULEIRO DO NORTE-CE, FEVEREIRO DE 2018

Eng. Jordano L. R. de Carvalho
Eng. Civil CREA - CE 44031-D
RNP: 06077621-10



PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE-CE



OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/ REJUNTAMENTO
LOCAL:
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA
MUNICÍPIO:
TABULEIRO DO NORTE-CE

FONTE DOS PREÇOS:
TABELA SEINFRA 024 SEM DESONERAÇÃO
SINAPI 12/2017 NÃO DESONERADA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,68 % (HORA) - 50,78% (MÊS)

ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						
ITEM	INSUMO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	2,00	12.958,35	25.916,70
2.0	18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	6,00	5.762,66	34.575,96

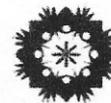
TOTAL GERAL S/ BDI (R\$)	60.492,66
BDI 20,94% (R\$)	12.667,16
TOTAL GERAL C/ BDI (R\$)	73.159,82

TABULEIRO DO NORTE-CE, FEVEREIRO DE 2018

(Handwritten signature)
 For. Claudiane L. R. de Oliveira
 CPF: 06076211-0
 Engenheira Civil



PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE-CE



GOVERNO MUNICIPAL
TABULEIRO DO NORTE
Renovação de Verdade

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO
LOCAL:
DIVERSAS RUAS NO BAIRRO MACENA
MUNICÍPIO:
TABULEIRO DO NORTE-CE

FONTE DOS PREÇOS:
TABELA SEINFRA 024 SEM DESONERAÇÃO
SINAPI 12/2017 NÃO DESONERADA
ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 88,68 % (HORA) - 50,78% (MÊS)

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
BENEFÍCIO		
S+G	GARANTIA/SEGUROS	0,41
L	LUCRO	7,30
I IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (0%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	-
TOTAL DOS IMPOSTOS		6,15
		BDI = 20,94%

TABULEIRO DO NORTE-CE, FEVEREIRO DE 2018

Geo. Jordani L. R. de Carvalho
Eng. Civil
CREA-CE 04031 RNP 00077621-10