



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA:</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 23,72	R\$ 13,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,75

Serviço		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	0,00090000	R\$ 619,12	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:						R\$ 0,55

MUNICÍPIO MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLO Nº. 2168  
SECRETARIA DE LICITAÇÃO

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 25,67</b>
---------------	------------------

## 19.1.24. 92869 - CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
TOTAL Material:						R\$ 1,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	R\$ 19,49	R\$ 3,19
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	R\$ 23,72	R\$ 3,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,08

Serviço		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	0,00090000	R\$ 619,12	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:						R\$ 0,55
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 9,00</b>					

## 20.1. 96977 - CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2017 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 44,92	R\$ 49,41
TOTAL Material:						R\$ 49,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	R\$ 19,49	R\$ 0,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03370000	R\$ 23,72	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,44
<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 50,85</b>					

## 20.2. 96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2017 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,24	R\$ 67,24
TOTAL Material:						R\$ 67,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	R\$ 19,49	R\$ 4,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	R\$ 23,72	R\$ 6,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,93



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA:</b>	BDI : 27,48%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 2169

VALOR: R\$ 78,17

### 20.3. 98111 - CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF\_12/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 44,05	R\$ 44,05
TOTAL Material:					R\$ 44,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 23,47	R\$ 3,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 18,49	R\$ 2,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,25

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 238,03	R\$ 3,35
TOTAL Serviço:					R\$ 3,35

VALOR: R\$ 52,65

### 20.4. COMP.048 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA A FOGO 3/8"X3,45M (RE-BAR) TEL-760, EXCLUSIVE CLIPS (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.048 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA A FOGO 3/8"X3,45M (RE-BAR) TEL-760, EXCLUSIVE CLIPS		UN	1,00000000	R\$ 78,98	R\$ 78,98
TOTAL OUTROS:					R\$ 78,98

VALOR: R\$ 78,98

### 20.5. COMP.049 - CLIPS 5/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA REF:TEL-5238 (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.049 CLIPS 5/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA REF:TEL-5238		UN	1,00000000	R\$ 15,47	R\$ 15,47
TOTAL OUTROS:					R\$ 15,47

VALOR: R\$ 15,47

### 20.6. COMP.050 - TERMINAL AEREO GALVANIZADO A FOGO 600MM Prt-152a (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.050 TERMINAL AEREO GALVANIZADO A FOGO 600MM Prt-152a		UN	1,00000000	R\$ 32,88	R\$ 32,88
TOTAL OUTROS:					R\$ 32,88

VALOR: R\$ 32,88

### 20.7. COMP.051 - BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.051 BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE		M	1,00000000	R\$ 46,49	R\$ 46,49
TOTAL OUTROS:					R\$ 46,49



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 27,46%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2170

<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 46,49</b>
---------------	------------------

### 21.1. 91849 - ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 16,99	R\$ 0,03
00040401	ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIAMETRO 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 2,51	R\$ 2,76
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 2,79</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 19,49	R\$ 1,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	R\$ 23,72	R\$ 2,03
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,70</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6,49</b>

### 21.2. 91844 - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	R\$ 16,99	R\$ 0,03
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 2,22	R\$ 2,44
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 2,47</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	R\$ 19,49	R\$ 1,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07100000	R\$ 23,72	R\$ 1,68
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 3,06</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 5,53</b>

### 21.3. 98297 - CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2019 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039599	CABO DE REDE, PAR TRANCADO UTP, 4 PARES, CATEGORIA 6 (CAT 6), ISOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 7,45	R\$ 7,82
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 7,82</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R\$ 19,49	R\$ 0,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00450000	R\$ 23,72	R\$ 0,10
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 0,18</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 8,00</b>

### 21.4. 101795 - CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF\_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,07530000	R\$ 50,43	R\$ 3,79

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA:</b>	BDI : 27,46%		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					06/2023

5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,03690000	R\$ 123,50	R\$ 4,55
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,34

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	14,05900000	R\$ 4,93	R\$ 69,31
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	14,17500000	R\$ 3,06	R\$ 43,37
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 7,53	R\$ 0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,12950000	R\$ 9,39	R\$ 1,21
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01370000	R\$ 14,43	R\$ 0,19
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15400000	R\$ 3,28	R\$ 0,50
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,48300000	R\$ 17,90	R\$ 8,64
TOTAL Material:						R\$ 123,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,49720000	R\$ 23,47	R\$ 82,07
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74780000	R\$ 18,49	R\$ 50,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 132,87

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07980000	R\$ 526,95	R\$ 42,05
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01440000	R\$ 449,30	R\$ 6,46
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	1,66590000	R\$ 10,90	R\$ 18,15
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,08720000	R\$ 437,76	R\$ 38,17
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,04150000	R\$ 897,14	R\$ 37,23
735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,05100000	R\$ 2.192,24	R\$ 111,80
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,58500000	R\$ 5,39	R\$ 3,15
TOTAL Serviço:						R\$ 257,01
VALOR:						R\$ 521,48

**21.5. 101798 - TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_12/2020 (UN)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014112	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE A15 CARGA MAX 1,5 T, 400 X 600 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 294,67	R\$ 294,67
TOTAL Material:						R\$ 294,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00890000	R\$ 23,47	R\$ 23,67
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79270000	R\$ 18,49	R\$ 14,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 38,32

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

*Handwritten signatures and initials:*  
 h  
 J  
 P



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>		<b>BDI : 27,46%</b>		
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00440000	R\$ 526,95	R\$ 2,31
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 2,31</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 335,30</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2192

## 21.6. 97887 - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF\_12/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	63,72140000	R\$ 0,46	R\$ 29,31
					<b>TOTAL Material:</b>	<b>R\$ 29,31</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11400000	R\$ 23,47	R\$ 49,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66100000	R\$ 18,49	R\$ 30,71
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 80,32</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04680000	R\$ 688,47	R\$ 32,22
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00640000	R\$ 449,30	R\$ 2,87
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 2.635,61	R\$ 66,41
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,04900000	R\$ 253,64	R\$ 12,42
					<b>TOTAL Serviço:</b>	<b>R\$ 113,92</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 223,55</b>

## 21.7. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF\_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 18,49	R\$ 73,14
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 73,14</b>
					<b>VALOR:</b>	<b>R\$ 73,14</b>

## 21.8. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF\_04/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	R\$ 21,99	R\$ 5,58
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	R\$ 28,49	R\$ 7,80
					<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>	<b>R\$ 13,38</b>

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 18,49	R\$ 12,01
					<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>	<b>R\$ 12,01</b>

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95606	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	SINAPI	M3	1,00000000	R\$ 2,01	R\$ 2,01

*[Handwritten signatures and initials]*



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA:</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2193  
SECRETARIA DE LICITAÇÃO

TOTAL Serviço:	R\$ 2,01
VALOR:	R\$ 27,40

## 21.9. COMP.052 - POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = \*125\* MM (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.052	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM		UN	1,00000000	R\$ 1.859,25	R\$ 1.859,25

TOTAL OUTROS:	R\$ 1.859,25
VALOR:	R\$ 1.859,25

## 21.10. COMP.053 - CÂMERA HDCVI SPEED DOME VHD 3020 SD, DA INTELBRÁS OU SIMILAR (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.053	CÂMERA HDCVI SPEED DOME VHD 3020 SD, DA INTELBRÁS OU SIMILAR		UN	1,00000000	R\$ 3.973,94	R\$ 3.973,94

TOTAL OUTROS:	R\$ 3.973,94
VALOR:	R\$ 3.973,94

## 21.11. COMP.054 - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.054	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245		UN	1,00000000	R\$ 1.515,75	R\$ 1.515,75

TOTAL OUTROS:	R\$ 1.515,75
VALOR:	R\$ 1.515,75

## 21.12. COMP.055 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 12U X 450MM (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.055	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 12U X 450MM		UN	1,00000000	R\$ 624,32	R\$ 624,32

TOTAL OUTROS:	R\$ 624,32
VALOR:	R\$ 624,32

## 21.13. 98304 - PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_11/2019 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039597	PATCH PANEL, 48 PORTAS, CATEGORIA 6, COM RACKS DE 19" DE LARGURA E 2 U DE ALTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.799,16	R\$ 2.799,16

TOTAL Material:	R\$ 2.799,16
-----------------	--------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,32360000	R\$ 19,49	R\$ 240,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,32360000	R\$ 23,72	R\$ 292,31

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 532,49
--	------------

VALOR:	R\$ 3.331,65
--------	--------------

## 21.14. COMP.056 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/1000 MBPS (UN)



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.056	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/1000 MBPS		UN	1,00000000	R\$ 606,42	R\$ 606,42
TOTAL OUTROS:						R\$ 606,42
VALOR:						R\$ 606,42

SECRETARIA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
AL. Nº 2124  
V  
SECRETARIA MUNICIPAL DE LICITAÇÃO

### 21.15. COMP.057 - NOBREAK TRIFASICO, DE 5 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.057	NOBREAK TRIFASICO, DE 5 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA		UN	1,00000000	R\$ 57.588,45	R\$ 57.588,45
TOTAL OUTROS:						R\$ 57.588,45
VALOR:						R\$ 57.588,45

### 21.16. COMP.058 - DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.058	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O		UN	1,00000000	R\$ 1.003,32	R\$ 1.003,32
TOTAL OUTROS:						R\$ 1.003,32
VALOR:						R\$ 1.003,32

### 21.17. COMP.059 - RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS 2P+T (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.059	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS 2P+T		UN	1,00000000	R\$ 42,76	R\$ 42,76
TOTAL OUTROS:						R\$ 42,76
VALOR:						R\$ 42,76

### 21.18. COMP.060 - ORGANIZADOR DE CABOS (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.060	ORGANIZADOR DE CABOS		UN	1,00000000	R\$ 25,61	R\$ 25,61
TOTAL OUTROS:						R\$ 25,61
VALOR:						R\$ 25,61

### 22.1. COMP.047 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.047	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
TOTAL OUTROS:						R\$ 1,39
VALOR:						R\$ 1,39

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DIEGO TEIXEIRA MAIA  
ENG. CIVIL  
RNP 061104798-5 CRE-4-CE

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DÊNIS SALES MAIA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP 060048816-8 CRE-4-CE

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO
		PRÓPRIA	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			84,44%
			47,48%
			06/2023
			0,00%
			0,00%

### COMP.001 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.056,00000000	R\$ 17,86	R\$ 18.860,16
90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	350,00000000	R\$ 150,54	R\$ 52.689,00
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	400,00000000	R\$ 32,05	R\$ 12.820,00
101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	6,00000000	R\$ 3.554,59	R\$ 21.327,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 105.696,70
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 1.056,97</b>

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2175

### COMP.007 - INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO (PT)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
IP.007	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO		PT	1,00000000	R\$ 3.370,09	R\$ 3.370,09
TOTAL OUTROS:						R\$ 3.370,09
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3.370,09</b>

### COMP.008 - INSTALACAO PROVISORIA DE ENERGIA COM POSTE/MEDIDOR/ATERRAMENTO (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.008	INSTALACAO PROVISORIA DE ENERGIA COM POSTE/MEDIDOR/ATERRAMENTO		UN	1,00000000	R\$ 6.443,84	R\$ 6.443,84
TOTAL OUTROS:						R\$ 6.443,84
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 6.443,84</b>

### COMP.009 - PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE ALERTA (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.009	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE ALERTA		UN	1,00000000	R\$ 22,57	R\$ 22,57
TOTAL OUTROS:						R\$ 22,57
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 22,57</b>

### COMP.010 - PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02\_01/2022 (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.010	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022		M2	1,00000000	R\$ 355,91	R\$ 355,91
TOTAL OUTROS:						R\$ 355,91
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 355,91</b>

### COMP.012 - LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 2 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 2 LAVATORIO (MES)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.012	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 2 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 2 LAVATORIO		MES	1,00000000	R\$ 1.750,00	R\$ 1.750,00
TOTAL OUTROS:						R\$ 1.750,00
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 1.750,00</b>





# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

## COMP.013 - LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (MES)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.013	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	1,00000000	R\$ 1.400,00	R\$ 1.400,00
TOTAL OUTROS:					R\$ 1.400,00
VALOR:					R\$ 1.400,00

SECRETARIA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2176

## COMP.014 - LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02\_02/2022 (MES)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.014	LOCAÇÃO DE CONTAINER - REFEITÓRIO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	MES	1,00000000	R\$ 1.800,00	R\$ 1.800,00
TOTAL OUTROS:					R\$ 1.800,00
VALOR:					R\$ 1.800,00

## COMP.015 - LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02\_02/2022 (MES)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.015	LOCAÇÃO DE CONTAINER - ALMOXARIFADO SEM BANHEIRO - 6,00 X 2,40M - REV 02_02/2022	MES	1,00000000	R\$ 800,00	R\$ 800,00
TOTAL OUTROS:					R\$ 800,00
VALOR:					R\$ 800,00

## COMP.016 - LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ALOJAMENTO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M<sup>2</sup> (UNXMES)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.016	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO ALOJAMENTO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M <sup>2</sup>	UNXME	1,00000000	R\$ 801,17	R\$ 801,17
TOTAL OUTROS:					R\$ 801,17
VALOR:					R\$ 801,17

## COMP.021 - DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS) (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.021	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO BSE CONCRETO 8CM(SILOS)	M2	1,00000000	R\$ 29,58	R\$ 29,58
TOTAL OUTROS:					R\$ 29,58
VALOR:					R\$ 29,58

## COMP.019 - IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZAÇÃO EM FORMA DE ADITIVO PARA O CONCRETO (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.019	IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZAÇÃO EM FORMA DE ADITIVO PARA O CONCRETO	M2	1,00000000	R\$ 63,64	R\$ 63,64
TOTAL OUTROS:					R\$ 63,64
VALOR:					R\$ 63,64

## COMP.020 - IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZAÇÃO PARA O CONCRETO APLICAÇÃO POR PINTURA (M2)



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>			<b>BDI : 27,46%</b>	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FORNTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.020	IMPERMEABILIZANTE POR CRISTALIZAÇÃO PARA O CONCRETO APLICAÇÃO POR PINTURA		M2	1,00000000	R\$ 30,32	R\$ 30,32
TOTAL OUTROS:						R\$ 30,32
VALOR:						R\$ 30,32

SECRETARIA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2177

## COMP.022 - CIMENTADO DESEMPENADO E ALISADO (QUEIMADO) (M2)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.022	CIMENTADO DESEMPENADO E ALISADO (QUEIMADO)		M2	1,00000000	R\$ 37,69	R\$ 37,69
TOTAL OUTROS:						R\$ 37,69
VALOR:						R\$ 37,69

## COMP.023 - PEDRA BARBALHA, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA (M2)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.023	PEDRA BARBALHA, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA		M2	1,00000000	R\$ 159,91	R\$ 159,91
TOTAL OUTROS:						R\$ 159,91
VALOR:						R\$ 159,91

## COMP.023 - PEDRA BARBALHA, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA (M2)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.023	PEDRA BARBALHA, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO. CAL HIDRATADA E AREIA		M2	1,00000000	R\$ 159,91	R\$ 159,91
TOTAL OUTROS:						R\$ 159,91
VALOR:						R\$ 159,91

## COMP.025 - RIPADO DE METALON GALVANIZADO NA COR PRETA FIXADO NA ALVENARIA (M2)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.025	RIPADO DE METALON GALVANIZADO NA COR PRETA FIXADO NA ALVENARIA		M2	1,00000000	R\$ 109,28	R\$ 109,28
TOTAL OUTROS:						R\$ 109,28
VALOR:						R\$ 109,28

## COMP.026 - FORRO DE GESSO TABICADO (M2)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.026	FORRO DE GESSO TABICADO		M2	1,00000000	R\$ 35,87	R\$ 35,87
TOTAL OUTROS:						R\$ 35,87
VALOR:						R\$ 35,87

## COMP.027 - PORTA DE GIRO COM RIPADO EM METALON GALVANIZADO FIXADO NA FOLHA 2,10 X 0,90 (UN)

OUTROS		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.027	PORTA DE GIRO COM RIPADO EM METALON GALVANIZADO FIXADO NA FOLHA 2,10 X 0,90		UN	1,00000000	R\$ 689,42	R\$ 689,42
TOTAL OUTROS:						R\$ 689,42

Handwritten signature and initials.



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR: R\$ 689,42

### COMP.032 - DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.032	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UN	1,00000000	R\$ 409,52	R\$ 409,52
TOTAL OUTROS:					R\$ 409,52
VALOR:					R\$ 409,52

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2178  
SECRETARIA DE LICITAÇÃO

### COMP.037 - PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.037	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	UN	1,00000000	R\$ 73,06	R\$ 73,06
TOTAL OUTROS:					R\$ 73,06
VALOR:					R\$ 73,06

### COMP.038 - PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.038	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	1,00000000	R\$ 73,06	R\$ 73,06
TOTAL OUTROS:					R\$ 73,06
VALOR:					R\$ 73,06

### COMP.039 - ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.039	ESPELHO DE CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	R\$ 540,24	R\$ 540,24
TOTAL OUTROS:					R\$ 540,24
VALOR:					R\$ 540,24

### COMP.028 - BANCADA GRANITO CINZA 300 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.028	BANCADA GRANITO CINZA 300 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO	UN	1,00000000	R\$ 1.501,78	R\$ 1.501,78
TOTAL OUTROS:					R\$ 1.501,78
VALOR:					R\$ 1.501,78

### COMP.029 - BANCADA GRANITO CINZA 200 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-------	------	-------------	----------------	-------



## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	<b>BDI : 27,46%</b>			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMP.029	BANCADA GRANITO CINZA 200 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO		UN	1,00000000	R\$ 1.162,61	R\$ 1.162,61
TOTAL OUTROS:						R\$ 1.162,61
VALOR:						R\$ 1.162,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
ELSN: 2129

### COMP.046 - PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.046	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE		M2	1,00000000	R\$ 113,45	R\$ 113,45
TOTAL OUTROS:						R\$ 113,45
VALOR:						R\$ 113,45

### COMP.030 - BALIZADOR PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO, DIMENSÕES 30 CM X 60 CM, SOBRE PISO DE CONCRETO. (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.030	BALIZADOR PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO, DIMENSÕES 30 CM X 60 CM, SOBRE PISO DE CONCRETO.		UN	1,00000000	R\$ 331,89	R\$ 331,89
TOTAL OUTROS:						R\$ 331,89
VALOR:						R\$ 331,89

### COMP.031 - CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.031	CONFEÇÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 18 (60X50 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃOS DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA		UN	1,00000000	R\$ 125,00	R\$ 125,00
TOTAL OUTROS:						R\$ 125,00
VALOR:						R\$ 125,00

### COMP.002 - BANCO DE MADEIRA ,SOBRE CHAPA DE METALON GALVANIZADO 30X30 MM, COM FIXAÇÃO EM PARAFUSO E ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMOTIVA PRETO FOSCO. (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.002	BANCO DE MADEIRA ,SOBRE CHAPA DE METALON GALVANIZADO 30X30 MM, COM FIXAÇÃO EM PARAFUSO E ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMOTIVA PRETO FOSCO.		M2	1,00000000	R\$ 396,61	R\$ 396,61
TOTAL OUTROS:						R\$ 396,61
VALOR:						R\$ 396,61

### COMP.003 - BANCO DE MADEIRA ,SOBRE MURETA DE ALVENARIA, COM FIXAÇÃO EM PARAFUSO E ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMOTIVA PRETO FOSCO. (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMP.003	BANCO DE MADEIRA ,SOBRE MURETA DE ALVENARIA, COM FIXAÇÃO EM PARAFUSO E ACABAMENTO EM PINTURA AUTOMOTIVA PRETO FOSCO.	M2	1,00000000	R\$ 1.044,26	R\$ 1.044,26
----------	--	----	------------	--------------	--------------

TOTAL OUTROS: R\$ 1.044,26

VALOR: R\$ 1.044,26

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº. 2190

## COMP.034 - PARACICLO TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, (PADRÃO SEGETH - GDF), EM PISO FRÁGIL, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO) (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.034	PARACICLO TUBULAR EM AÇO INOXIDÁVEL ESCOVADO, (PADRÃO SEGETH - GDF), EM PISO FRÁGIL, (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	1,00000000	R\$ 464,63	R\$ 464,63

TOTAL OUTROS: R\$ 464,63

VALOR: R\$ 464,63

## COMP.035 - LIXEIRA DE METALON- 0,73 X 0,40 CM, RIPADA COM MADEIRA E COM DUAS CHAPAS DE ACRÍLICO DE 5MM PENSADAS PELO PINO METÁLICO. (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.035	LIXEIRA DE METALON- 0,73 X 0,40 CM, RIPADA COM MADEIRA E COM DUAS CHAPAS DE ACRÍLICO DE 5MM PENSADAS PELO PINO METÁLICO.	UN	1,00000000	R\$ 307,01	R\$ 307,01

TOTAL OUTROS: R\$ 307,01

VALOR: R\$ 307,01

## COMP.036 - PLANTA - PATA DE VACA (BAUHINIA FORTICATA), H=2,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.036	PLANTA - PATA DE VACA (BAUHINIA FORTICATA), H=2,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	1,00000000	R\$ 225,34	R\$ 225,34

TOTAL OUTROS: R\$ 225,34

VALOR: R\$ 225,34

## COMP.040 - PLANTA - IPÊ AMARELO DE JARDIM (TECOMA STANS), FORNECIMENTO E PLANTIO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.040	PLANTA - IPÊ AMARELO DE JARDIM (TECOMA STANS), FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	1,00000000	R\$ 112,65	R\$ 112,65

TOTAL OUTROS: R\$ 112,65

VALOR: R\$ 112,65

## COMP.041 - PLANTA - OITI (LICANIA TOMENTOSA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.041	PLANTA - OITI (LICANIA TOMENTOSA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	1,00000000	R\$ 105,50	R\$ 105,50

TOTAL OUTROS: R\$ 105,50

VALOR: R\$ 105,50

## COMP.042 - PLANTA - IPÊ ROXO (TABEBUIA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
--------	-------	------	-------------	----------------	-------



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMP.042	PLANTA - IPÊ ROXO (TABEBUIA) H=1,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO	UN	1,00000000	R\$ 116,61	R\$ 116,61
				TOTAL OUTROS:	R\$ 116,61
				VALOR:	R\$ 116,61

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº 2181

<b>COMP.043 - PLANTA - FLAMBOYANZINHO DE JARDIM (CAESALPINIA PULCHERRIMA) H=3,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO (UN)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.043	PLANTA - FLAMBOYANZINHO DE JARDIM (CAESALPINIA PULCHERRIMA) H=3,00M, FORNECIMENTO E PLANTIO		UN	1,00000000	R\$ 333,50	R\$ 333,50
				TOTAL OUTROS:		R\$ 333,50
				VALOR:		R\$ 333,50

<b>COMP.044 - LICUALA GRANDIS - PALMEIRA LEQUE (UN)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.044	LICUALA GRANDIS - PALMEIRA LEQUE		UN	1,00000000	R\$ 129,50	R\$ 129,50
				TOTAL OUTROS:		R\$ 129,50
				VALOR:		R\$ 129,50

<b>COMP.004 - PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA (UN)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.004	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , ROTA DE FUGA		UN	1,00000000	R\$ 14,14	R\$ 14,14
				TOTAL OUTROS:		R\$ 14,14
				VALOR:		R\$ 14,14

<b>COMP.005 - PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5 (UN)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.005	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5		UN	1,00000000	R\$ 16,75	R\$ 16,75
				TOTAL OUTROS:		R\$ 16,75
				VALOR:		R\$ 16,75

<b>COMP.006 - POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 7/150 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO (UN)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.006	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 7/150 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO		UN	1,00000000	R\$ 826,35	R\$ 826,35
				TOTAL OUTROS:		R\$ 826,35
				VALOR:		R\$ 826,35

<b>COMP.011 - CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm<sup>2</sup> (M)</b>						
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.011	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm <sup>2</sup>		M	1,00000000	R\$ 11,27	R\$ 11,27



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	08/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL OUTROS: R\$ 11,27

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2112

VALOR: R\$ 11,27

## COMP.017 - CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 2X1X25+25MM2 (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.017		M	1,00000000	R\$ 13,24	R\$ 13,24
TOTAL OUTROS:					R\$ 13,24
VALOR:					R\$ 13,24

## COMP.018 - CONECTOR CUNHA 4 X 4 AWG CAA. (M2)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.018		M2	1,00000000	R\$ 40,90	R\$ 40,90
TOTAL OUTROS:					R\$ 40,90
VALOR:					R\$ 40,90

## COMP.045 - LUMINÁRIA DE EMBUTIR REDONDA PARA LÂMPADA FLOURESCENTE OU LED 11W, COMPACTA SISTEMA DRAW BACK, MODELO REF: 1140 DA MARCA BONIN OU SIMILAR. (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.045		UN	1,00000000	R\$ 370,19	R\$ 370,19
TOTAL OUTROS:					R\$ 370,19
VALOR:					R\$ 370,19

## COMP.048 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA A FOGO 3/8"X3,45M (RE-BAR) TEL-760, EXCLUSIVE CLIPS (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.048		UN	1,00000000	R\$ 78,98	R\$ 78,98
TOTAL OUTROS:					R\$ 78,98
VALOR:					R\$ 78,98

## COMP.049 - CLIPS 5/8" PARA HASTE DE ATERRAMENTO GALVANIZADA REF:TEL-5238 (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.049		UN	1,00000000	R\$ 15,47	R\$ 15,47
TOTAL OUTROS:					R\$ 15,47
VALOR:					R\$ 15,47

## COMP.050 - TERMINAL AEREO GALVANIZADO A FOGO 600MM Prt-152a (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.050		UN	1,00000000	R\$ 32,88	R\$ 32,88
TOTAL OUTROS:					R\$ 32,88



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 2183

VALOR: R\$ 32,88

## COMP.051 - BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE (M)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.051	BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	M	1,00000000	R\$ 46,49	R\$ 46,49
TOTAL OUTROS:					R\$ 46,49
VALOR:					R\$ 46,49

## COMP.052 - POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = \*125\* MM (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.052	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO SIMPLES, FLANGEADO, H = 7 M, DIAMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	1,00000000	R\$ 1.859,25	R\$ 1.859,25
TOTAL OUTROS:					R\$ 1.859,25
VALOR:					R\$ 1.859,25

## COMP.053 - CÂMERA HDCVI SPEED DOME VHD 3020 SD, DA INTELBRÁS OU SIMILAR (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.053	CÂMERA HDCVI SPEED DOME VHD 3020 SD, DA INTELBRÁS OU SIMILAR	UN	1,00000000	R\$ 3.973,94	R\$ 3.973,94
TOTAL OUTROS:					R\$ 3.973,94
VALOR:					R\$ 3.973,94

## COMP.054 - ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245 (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.054	ACCESS POINT WIRELESS TP-LINK AC1750 DUAL BAND EAP245	UN	1,00000000	R\$ 1.515,75	R\$ 1.515,75
TOTAL OUTROS:					R\$ 1.515,75
VALOR:					R\$ 1.515,75

## COMP.055 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 12U X 450MM (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.055	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 12U X 450MM	UN	1,00000000	R\$ 624,32	R\$ 624,32
TOTAL OUTROS:					R\$ 624,32
VALOR:					R\$ 624,32

## COMP.056 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/1000 MBPS (UN)

OUTROS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.056	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SWITCH 24 PORTAS 10/1000 MBPS	UN	1,00000000	R\$ 606,42	R\$ 606,42
TOTAL OUTROS:					R\$ 606,42
VALOR:					R\$ 606,42





## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

<b>OBRA:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>DATA :</b>	BDI : 27,46%			
<b>DESCRIÇÃO:</b>	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

### COMP.057 - NOBREAK TRIFASICO, DE 5 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.057	NOBREAK TRIFASICO, DE 5 KVA FATOR DE POTENCIA DE 0,8, AUTONOMIA MINIMA DE 30 MINUTOS A PLENA CARGA		UN	1,00000000	R\$ 57.588,45	R\$ 57.588,45
TOTAL OUTROS:						R\$ 57.588,45
VALOR:						R\$ 57.588,45

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS Nº: 2184

### COMP.058 - DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.058	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O		UN	1,00000000	R\$ 1.003,32	R\$ 1.003,32
TOTAL OUTROS:						R\$ 1.003,32
VALOR:						R\$ 1.003,32

### COMP.059 - RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS 2P+T (UN)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.059	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS 2P+T		UN	1,00000000	R\$ 42,76	R\$ 42,76
TOTAL OUTROS:						R\$ 42,76
VALOR:						R\$ 42,76

### COMP.060 - ORGANIZADOR DE CABOS (UN)

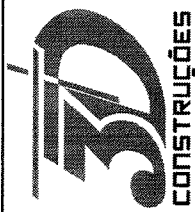
OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.060	ORGANIZADOR DE CABOS		UN	1,00000000	R\$ 25,61	R\$ 25,61
TOTAL OUTROS:						R\$ 25,61
VALOR:						R\$ 25,61

### COMP.047 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

OUTROS		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COMP.047	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA		M2	1,00000000	R\$ 1,39	R\$ 1,39
TOTAL OUTROS:						R\$ 1,39
VALOR:						R\$ 1,39

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DIEGO TEIXEIRA MAIA  
ENG CIVIL  
RNP 061104798-5 CREA-CE

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DÊNIS SALES MAIA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP 069048818 - 8 CREA-CE



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

**DESCRIÇÃO:** REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

**DATA:** FONTE: **BDI:** 27,46%

SINAPI 2023/05 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 06/2023

PROPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R\$ 134.721,00	6,17 % R\$ 8.312,29	14,72 % R\$ 19.830,93	16,17 % R\$ 21.784,39	24,32 % R\$ 32.764,15	20,61 % R\$ 27.766,00	18,01 % R\$ 24.263,24	100,00 % R\$ 134.721,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 210.676,58	50,00 % R\$ 105.338,29	50,00 % R\$ 105.338,29					100,00 % R\$ 210.676,58
3	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 25.273,42			15,00 % R\$ 3.791,01	15,00 % R\$ 3.791,01	40,00 % R\$ 10.109,37	30,00 % R\$ 7.582,03	100,00 % R\$ 25.273,42
4	IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS	R\$ 78.745,12			15,00 % R\$ 11.811,77	30,00 % R\$ 23.623,53	40,00 % R\$ 31.498,05	30,00 % R\$ 23.623,53	100,00 % R\$ 78.745,12
5	CHAPISCO, REBOCO E EMBOÇO	R\$ 17.143,58				30,00 % R\$ 5.143,07	40,00 % R\$ 6.857,43	30,00 % R\$ 5.143,08	100,00 % R\$ 17.143,58
6	REVESTIMENTOS	R\$ 120.226,05				30,00 % R\$ 36.067,82	40,00 % R\$ 48.090,42	30,00 % R\$ 36.067,81	100,00 % R\$ 120.226,05
7	FORRO	R\$ 3.459,18				30,00 % R\$ 1.037,75	40,00 % R\$ 1.383,67	30,00 % R\$ 1.037,76	100,00 % R\$ 3.459,18
8	ESQUADRIAS	R\$ 13.679,92				30,00 % R\$ 4.103,98	40,00 % R\$ 5.471,97	30,00 % R\$ 4.103,97	100,00 % R\$ 13.679,92
9	LOUÇAS, METAIS, ACESSÓRIOS E PIAS	R\$ 30.506,79				30,00 % R\$ 9.152,04	40,00 % R\$ 12.202,72	30,00 % R\$ 9.152,03	100,00 % R\$ 30.506,79
10	ESTRUTURA	R\$ 123.908,24		30,00 % R\$ 37.172,47	40,00 % R\$ 49.563,90	30,00 % R\$ 37.172,47			100,00 % R\$ 123.908,24
11	SUPERESTRUTURA	R\$ 757.319,78		20,00 % R\$ 151.463,96	25,00 % R\$ 189.329,95	25,00 % R\$ 189.329,95	30,00 % R\$ 227.195,93	25,00 % R\$ 189.329,94	100,00 % R\$ 757.319,78
12	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 337.497,28						100,00 % R\$ 337.497,28	100,00 % R\$ 337.497,28
13	SINALIZAÇÃO	R\$ 4.785,50				30,00 % R\$ 1.435,65	40,00 % R\$ 1.914,20	30,00 % R\$ 1.435,65	100,00 % R\$ 4.785,50
14	MOBILIÁRIO	R\$ 95.202,64					50,00 % R\$ 47.601,32	50,00 % R\$ 47.601,32	100,00 % R\$ 95.202,64
15	PAISAGISMO	R\$ 48.409,73					50,00 % R\$ 24.204,87	50,00 % R\$ 24.204,86	100,00 % R\$ 48.409,73
16	GLP	R\$ 2.347,52				40,00 % R\$ 939,01	40,00 % R\$ 939,01	20,00 % R\$ 469,50	100,00 % R\$ 2.347,52
17	HIDROSANITÁRIO	R\$ 38.992,80						100,00 % R\$ 38.992,80	100,00 % R\$ 38.992,80

CÁMARA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
FLS. Nº: 2145



## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

**DESCRIÇÃO:** REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE

**DATA:** \_\_\_\_\_

**VERSÃO:** \_\_\_\_\_

**PROPRIA:** \_\_\_\_\_

**COM DESONERAÇÃO:** \_\_\_\_\_

**HORA:** \_\_\_\_\_

**MES:** \_\_\_\_\_

**BDI:** \_\_\_\_\_

**DATA REF:** \_\_\_\_\_

**SINAPI:** 2023/05

**PROPRIA:** 0,00%

**COM DESONERAÇÃO:** 84,44%

**MES:** 06/2023

**BDI:** 27,46%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
18	COMABTE A INCÊNDIO	R\$ 6.758,52				R\$ 2.703,41	R\$ 2.703,41	R\$ 1.351,70	R\$ 6.758,52
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICA	R\$ 246.017,60				R\$ 98.407,04	R\$ 98.407,04	R\$ 49.203,52	R\$ 246.017,60
20	SPDA	R\$ 33.959,89				R\$ 13.583,96	R\$ 13.583,96	R\$ 6.791,97	R\$ 33.959,89
21	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 132.174,90						R\$ 132.174,90	R\$ 132.174,90
22	LIMPEZA FINAL	R\$ 1.774,48						R\$ 1.774,48	R\$ 1.774,48
		R\$ 2.463.580,52	R\$ 113.650,58	R\$ 162.341,69	R\$ 238.414,43	R\$ 447.443,08	R\$ 559.929,37	R\$ 941.801,37	R\$ 2.463.580,52
			R\$ 113.650,58	R\$ 275.992,27	R\$ 514.406,70	R\$ 961.849,78	R\$ 1.521.779,15	R\$ 2.463.580,52	

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
  
 DIEGO TEIXEIRA MAIA  
 ENG. CIVIL  
 RNP: 061104798-5 CREA-CE

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
  
 DENIS SALES MAIA  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 RNP: 068004810-8 CREA - CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE  
 FLS Nº: 2186



## COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA : BDI : 27,46%				
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>BENEFICIO</b>		
S + G	GRANTIA/SEGUROS	0,40%
L	LUCROS	7,30%
<b>TOTAL</b>		<b>7,70%</b>

<b>DESPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,11%
R	RISCOS	0,56%
<b>TOTAL</b>		<b>5,68%</b>

<b>I IMPOSTOS</b>		
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	PIS	0,65%
	CPRB	4,50%
<b>TOTAL</b>		<b>10,65%</b>

BDI = 27,46%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DIEGO TEIXEIRA MAIA  
ENG CIVIL  
RNP 061101708 - CREA 03

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DÊNIS SALES MAIA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP 068048618 - CREA . 07



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	DATA :				BDI : 27,46%
DESCRIÇÃO:	REFORMA, REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL RODOVIÁRIO MUNICIPAL E INTERMUNICIPAL LOCALIZADO NA PRAÇA PITIAS PEIXOTO NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SINAPI	2023/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	06/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DIEGO TEIXEIRA MAIA  
ENG. CIVIL  
RNP 061104798-5 CREA-CE

3D CONSTRUÇÕES LTDA  
DÊNIS SALES MAIA  
ENGENHEIRO CIVIL  
RNP 060048616 - 8 CREA - CE