



CARTA PROPOSTA

À
Prefeitura Municipal do ICÓ/CE
Comissão de Licitação Permanente de Licitação

TOMADA DE PREÇOS Nº 22.05.2021-TP

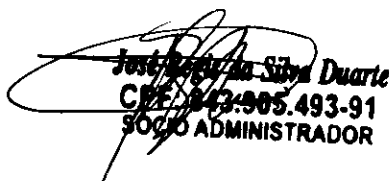
Prezados (as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.07.30.1**, cujo objeto é a Contratação dos serviços de engenharia para execução das obras de Recuperação de pavimentação em pedra tosca e paralelepípedo com rejuntamento em diversas ruas do Município de ICÓ/CE, conforme projeto(s) em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de R\$ 401.137,98 (QUATROCENTOS E UM MIL, CENTO E TRINTA E SETE REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS), com prazo de execução conforme o edital.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação, prazo de execução conforme edital.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.


Icó-Ce, 26 DE FEVEREIRO DE 2021.



José Roberto da Silva Duarte
CPF: 042.905.493-91
SÓCIO ADMINISTRADOR




José Erinaldo Oliveira Costa
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0400807070

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SEINFRA	2020/12 - Fortaleza	114,10%	12/2020
			SICRO	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					702,30
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	117,05	702,30
2		RUA ULISSES CUNHA ANGELIM					514,91
2.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	31,00	16,61	514,91
3		RUA ANTONIO GONDIM					1.813,76
3.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	109,00	16,64	1.813,76
4		RUA ALFREDO BRAVA PIO					6.710,44
4.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	404,00	16,61	6.710,44
5		RUA LAURISTON PINHEIRO					2.541,33
5.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	153,00	16,61	2.541,33
6		RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO					3.886,74
6.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	234,00	16,61	3.886,74
7		RUA JULIO MAGALHÃES					10.647,01
7.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	641,00	16,61	10.647,01
8		RUA RAIMUNDA PEREIRA DE MELO					4.418,26
8.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	266,00	16,61	4.418,26
9		RUA RAIMUNDO GEOVA BRAGA					3.019,38
9.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	182,00	16,59	3.019,38
10		RUA MONSENHOR FROTA					6.266,72
10.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	204,00	16,61	3.388,44
10.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	104,00	27,57	2.867,28
11		RUA DO ROSÁRIO					15.344,88
11.1	C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	1.326,00	9,56	12.676,56
11.2	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	204,00	13,08	2.668,32
12		RUA GENERAL PIRAGIBE					10.972,17
12.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	560,00	16,59	9.290,40
12.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	61,00	27,57	1.681,77
13		RUA DR INACIO DIAS					37.149,60
13.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.346,00	27,60	37.149,60
14		RUA 02 DE ABRIL					2.823,70
14.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	170,00	16,61	2.823,70
15		RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS					21.576,01
15.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	549,00	16,61	9.118,89
15.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	452,00	27,56	12.457,12
16		AV ILIDIO SAMPAIO					25.978,26
16.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.513,00	16,66	25.206,58
16.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	28,00	27,56	771,68
17		RUA FRANCISCO MACIEL					4.216,68
17.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	153,00	27,56	4.216,68
18		RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)					4.467,56

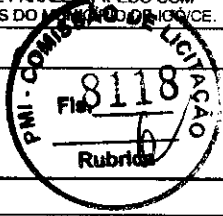
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																																						
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%																																			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																				
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																				
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																							



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	268,00	16,67	4.467,56
19	AV MANOEL NETO						20.480,13
19.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.233,00	16,61	20.480,13
20	RUA ZILA MOREIRA						3.589,32
20.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	163,00	16,60	2.705,80
20.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	32,00	27,61	883,52
21	RUA PADRE MIGUEL NUNES						11.648,00
21.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	700,00	16,64	11.648,00
22	RUA ANA NUNES						1.494,90
22.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	90,00	16,61	1.494,90
23	RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO						2.225,74
23.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	134,00	16,61	2.225,74
24	RUA BENJAMIN CONSTANT						3.421,66
24.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	206,00	16,61	3.421,66
25	RUA SÃO JOSÉ						29.532,58
25.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.778,00	16,61	29.532,58
26	RUA QUINTINO BOCAIUVA						3.986,40
26.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	240,00	16,61	3.986,40
27	RUA DEL. JOSÉ LIMA						3.454,88
27.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	208,00	16,61	3.454,88
28	RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO						4.409,60
28.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	160,00	27,56	4.409,60
29	AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS						2.870,95
29.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	143,00	16,61	2.375,23
29.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	18,00	27,54	495,72
30	RUA REJENTE FEJO						4.647,80
30.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	260,00	16,60	4.316,00
30.2	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	12,00	27,65	331,80
31	RUA AURORA BARRETO						4.078,88
31.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	148,00	27,56	4.078,88
32	RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO						365,86
32.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	22,00	16,63	365,86
33	RUA UZIAS SOARES DINIZ						17.722,87
33.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.067,00	16,61	17.722,87
34	RUA LUIZA DE MARILAC						1.461,68
34.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	88,00	16,61	1.461,68
35	RUA JARO ALMEIDA ALENCAR						10.720,84
35.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	389,00	27,56	10.720,84
36	RUA JAME ALMEIDA ALENCAR						7.107,90
36.1	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	258,00	27,55	7.107,90




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
				HORA
				MES
				REF.




ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
37		RUA SÃO GERALDO					6.531,66
37.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	393,00	16,62	6.531,66
38		RUA SR DO BONFIM					6.843,32
38.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	412,00	16,61	6.843,32
39		RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA					19.167,94
39.1	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M2	1.154,00	16,61	19.167,94
VALOR BDI TOTAL:							72.336,36
VALOR ORÇAMENTO:							328.801,62
VALOR TOTAL:							401.137,98



RESUMO DO ORÇAMENTO							
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	702,30	0,18
2	RUA ULISSES CUNHA ANGELIM	514,91	0,13
3	RUA ANTONIO GONDIM	1.813,76	0,45
4	RUA ALFREDO BRAVA PIO	6.710,44	1,67
5	RUA LAURISTON PINHEIRO	2.541,33	0,63
6	RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO	3.886,74	0,97
7	RUA JULIO MAGALHÃES	10.647,01	2,65
8	RUA RAIMUNDA PEREIRA DE MELO	4.418,26	1,10
9	RUA RAIMUNDO GEOVA BRAGA	3.019,38	0,75
10	RUA MONSENHOR FROTA	6.255,72	1,56
11	RUA DO ROSÁRIO	15.344,88	3,83
12	RUA GENERAL PIRAGIBE	10.972,17	2,74
13	RUA DR INACIO DIAS	37.149,60	9,26
14	RUA 02 DE ABRIL	2.823,70	0,70
15	RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS	21.576,01	5,38
16	AV ILIDIO SAMPAIO	25.978,26	6,48
17	RUA FRANCISCO MACIEL	4.216,68	1,05
18	RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)	4.467,56	1,11
19	AV MANOEL NETO	20.480,13	5,11
20	RUA ZILA MOREIRA	3.589,32	0,89
21	RUA PADRE MIGUEL NUNES	11.648,00	2,90
22	RUA ANA NUNES	1.494,90	0,37
23	RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO	2.225,74	0,55
24	RUA BENJAMIN CONSTANT	3.421,66	0,85
25	RUA SÃO JOSÉ	29.532,58	7,36
26	RUA QUINTINO BOCAIUVA	3.986,40	0,99
27	RUA DEL. JOSÉ LIMA	3.454,88	0,86
28	RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO	4.409,60	1,10
29	AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS	2.870,95	0,72
30	RUA REJENTE FEIJO	4.647,80	1,16
31	RUA AURORA BARRETO	4.078,88	1,02




RESUMO DO ORÇAMENTO					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%	
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%
					12/2020
					03/2017
					12/2020
					02/2021

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
32	RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO	365,86	0,09
33	RUA UZIAS SOARES DINIZ	17.722,87	4,42
34	RUA LUIZA DE MARILAC	1.461,68	0,36
35	RUA JAIRO ALMEIDA ALENCAR	10.720,84	2,67
36	RUA JAIME ALMEIDA ALENCAR	7.107,90	1,77
37	RUA SÃO GERALDO	6.531,66	1,63
38	RUA SR DO BONFIM	6.843,32	1,71
39	RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA	19.167,94	4,78
40	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	72.336,36	18,03
		VALOR BDI TOTAL:	72.336,36 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	328.801,62
		VALOR TOTAL:	401.137,98



José Regis da Silva Duarte
 CPF: 843.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

José Erinaldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 06/00807070

MEMORIAL DESCRITIVO							
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	HORA	MES	REF.		
			SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	89,81%	-	03/2017
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

2. RUA ULISSES CUNHA ANGELIM

3. RUA ANTONIO GONDIM

4. RUA ALFREDO BRAVA PIO

5. RUA LAURISTON PINHEIRO

6. RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO

7. RUA JULIO MAGALHÃES

8. RUA RAIMUNDA PEREIRA DE MELO

9. RUA RAIMUNDO GEOVA BRAGA

10. RUA MONSENHOR FROTA

11. RUA DO ROSÁRIO

12. RUA GENERAL PIRAGIBE

13. RUA DR INACIO DIAS

14. RUA 02 DE ABRIL


15. RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS

16. AV ILIDIO SAMPAIO



José Regis da Silva Duarte
 CPF: 843.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

José Erinaldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0606807070

MEMORIAL DESCRITIVO																																								
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%																																			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																				
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																				
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																							

17. RUA FRANCISCO MACIEL

18. RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)



19. AV MANOEL NETO

20. RUA ZILA MOREIRA

21. RUA PADRE MIGUEL NUNES

22. RUA ANA NUNES

23. RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO

24. RUA BENJAMIN CONSTANT

25. RUA SÃO JOSÉ

26. RUA QUINTINO BOCAIUVA

27. RUA DEL. JOSÉ LIMA

28. RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO

29. AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS


30. RUA REJENTE FEIJO

31. RUA AURORA BARRETO

32. RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO

José Regis da Silva Duarte
 CPF: 847.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

José Brinaldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0600807070

		MEMORIAL DESCRITIVO																																						
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%																																			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																				
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																				
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																							

33. RUA UZIAS SOARES DINIZ

34. RUA LUIZA DE MARILAC

35. RUA JAIRO ALMEIDA ALENCAR

36. RUA JAIME ALMEIDA ALENCAR

37. RUA SÃO GERALDO


38. RUA SR DO BONFIM

39. RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA




José Regis da Silva Duarte
 CPF: 843.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

José Eraldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0660807070

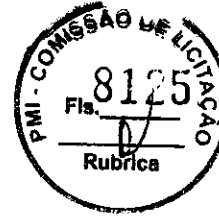
RESUMO DO ORÇAMENTO																																								
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%																																			
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																				
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																				
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																							


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	702,30	0,18
2	RUA ULISSES CUNHA ANGELIM	514,91	0,13
3	RUA ANTONIO GONDIM	1.813,76	0,45
4	RUA ALFREDO BRAVA PIO	6.710,44	1,67
5	RUA LAURISTON PINHEIRO	2.541,33	0,63
6	RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO	3.886,74	0,97
7	RUA JULIO MAGALHÃES	10.647,01	2,65
8	RUA RAMUNDA PEREIRA DE MELO	4.418,26	1,10
9	RUA RAMUNDO GEOVA BRAGA	3.019,38	0,75
10	RUA MONSENHOR FROTA	6.255,72	1,56
11	RUA DO ROSÁRIO	15.344,88	3,83
12	RUA GENERAL PIRAGIBE	10.972,17	2,74
13	RUA DR INACIO DIAS	37.149,60	9,26
14	RUA 02 DE ABRIL	2.823,70	0,70
15	RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS	21.576,01	5,38
16	AV ILIDIO SAMPAIO	25.978,26	6,48
17	RUA FRANCISCO MACIEL	4.216,68	1,05
18	RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)	4.467,56	1,11
19	AV MANOEL NETO	20.480,13	5,11
20	RUA ZILA MOREIRA	3.589,32	0,89
21	RUA PADRE MIGUEL NUNES	11.648,00	2,90
22	RUA ANA NUNES	1.494,90	0,37
23	RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO	2.225,74	0,55
24	RUA BENJAMIN CONSTANT	3.421,66	0,85
25	RUA SÃO JOSÉ	29.532,58	7,36
26	RUA QUINTINO BOCAJUVA	3.986,40	0,99
27	RUA DEL JOSÉ LIMA	3.454,88	0,86
28	RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO	4.409,60	1,10
29	AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS	2.870,95	0,72
30	RUA REJENTE FEIJO	4.647,80	1,16
31	RUA AURORA BARRETO	4.078,88	1,02



RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	HORA	MES
			REF.	
		SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
32	RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO	365,86	0,09
33	RUA UZIAS SOARES DINIZ	17.722,87	4,42
34	RUA LUIZA DE MARILAC	1.461,68	0,36
35	RUA JAIRO ALMEIDA ALENCAR	10.720,84	2,67
36	RUA JAME ALMEIDA ALENCAR	7.107,90	1,77
37	RUA SÃO GERALDO	6.531,66	1,63
38	RUA SR DO BONFIM	6.843,32	1,71
39	RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA	19.167,94	4,78
40	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	72.336,36	18,03
		VALOR BDI TOTAL:	72.336,36 100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	328.801,82
		VALOR TOTAL:	401.137,98



MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10% - 12/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20% 48,68% 12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81% - 03/2017	
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	- - 12/2020	
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	63,85% 47,76% 02/2021	
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%	

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

2. RUA ULISSES CUNHA ANGELIM

3. RUA ANTONIO GONDIM

4. RUA ALFREDO BRAVA PIO

5. RUA LAURISTON PINHEIRO

6. RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO

7. RUA JULIO MAGALHÃES

8. RUA RAIMUNDA PEREIRA DE MELO

9. RUA RAIMUNDO GEOVA BRAGA

10. RUA MONSENHOR FROTA

11. RUA DO ROSÁRIO

12. RUA GENERAL PIRAGIBE


13. RUA DR INACIO DIAS

14. RUA 02 DE ABRIL

15. RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS

16. AV ILIDIO SAMPAIO



MEMORIAL DESCRITIVO																																								
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%																																				
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																				
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018																																				
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																				
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																				
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																							

17. RUA FRANCISCO MACIEL

18. RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)

19. AV MANOEL NETO

20. RUA ZILA MOREIRA

21. RUA PADRE MIGUEL NUNES

22. RUA ANA NUNES

23. RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO

24. RUA BENJAMIN CONSTANT

25. RUA SÃO JOSÉ

26. RUA QUINTINO BOCAIUVA

27. RUA DEL. JOSÉ LIMA

28. RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO


29. AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS

30. RUA REJENTE FEIJO

31. RUA AURORA BARRETO

32. RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO



MEMORIAL DESCRITIVO							
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%		
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	MES	REF.			
			SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

33. RUA UZIAS SOARES DINIZ

34. RUA LUIZA DE MARILAC

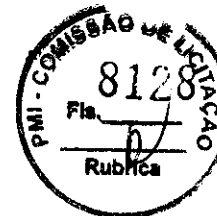
35. RUA JAIRO ALMEIDA ALENCAR

36. RUA JAIME ALMEIDA ALENCAR

37. RUA SÃO GERALDO

38. RUA SR DO BONFIM

39. RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA



[Handwritten signature]

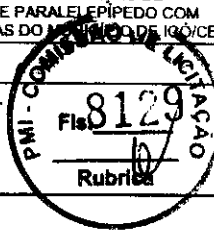


[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,48755683	13,21	19,65
TOTAL MAO DE OBRA:						19,65

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,75865395	33,16	25,16
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,74377839	21,46	15,96
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,34700281	16,44	55,02
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11156673	11,26	1,26
TOTAL MATERIAL:						97,40

VALOR: 117,05

2.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58

VALOR: 16,61

3.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37078447	17,83	6,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33370603	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02


MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652579	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08898831	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,51926815	0,46	1,16
TOTAL MATERIAL:						5,61

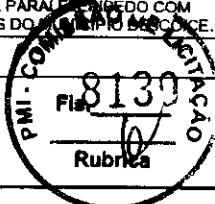
VALOR: 16,64

4.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO	DATA:	26/02/2021	BDI: 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SEINFRA	2020/12 - Fortaleza	114,10%
			SICRO	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%



12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR:					16,61

5.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR:					16,61

6.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR:					16,61

7.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02

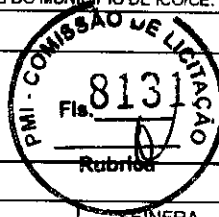
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORNTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,10%	-
		85,20%	48,69%
		88,81%	-
		-	-
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
		REF.	
		12/2020	
		12/2018	
		03/2017	
		12/2020	
		02/2021	



I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

8.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

9.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37034624	17,83	6,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33331162	13,21	4,40
TOTAL MAO DE OBRA:						11,00

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00651809	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,0888313	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46962538	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						16,59

10.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



10.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66898370	17,83	11,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78048101	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535187	55,00	0,29
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08919786	46,00	4,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,04353980	0,46	0,94
TOTAL MATERIAL:						5,33

VALOR: 27,57

11.1. C3100 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03721681	38,08	1,42
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00744333	77,32	0,58
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,00

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14886771	17,83	2,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,37216926	13,21	4,92
TOTAL MAO DE OBRA:						7,57

VALOR: 9,56

11.2. C3101 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REAPROVEITAMENTO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00742586	77,32	0,57
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,57

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,22277428	17,83	3,97
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14851619	17,83	2,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44554861	13,21	5,89
TOTAL MAO DE OBRA:						12,51

VALOR: 13,08

12.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37034624	17,83	6,60
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33331162	13,21	4,40
TOTAL MAO DE OBRA:						11,00

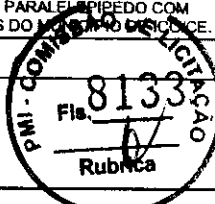


[Handwritten mark]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	93,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00651809	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08888313	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46962538	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						16,59

12.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66914506	17,83	11,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78066926	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,24

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535314	55,00	0,29
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08921937	46,00	4,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,05394386	0,46	0,94
TOTAL MATERIAL:						5,33
VALOR:						27,57

13.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66885761	17,83	11,93
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78033391	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,24

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535084	55,00	0,29
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08918101	46,00	4,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,09792574	0,46	0,97
TOTAL MATERIAL:						5,36
VALOR:						27,60

14.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

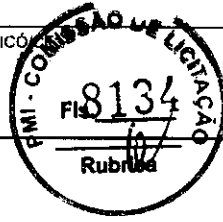
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	VERÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
		SEINFRA	025.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SICRO	2016:11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2020:07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021:01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL:	5,58
VALOR:	16,61

15.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

15.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66885919	17,83	11,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78033571	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,24

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535089	55,00	0,29
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08918123	46,00	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,02126985	0,46	0,93
TOTAL MATERIAL:						5,32
VALOR:						27,56

16.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37202184	17,83	6,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33481967	13,21	4,42
TOTAL MAO DE OBRA:						11,05

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00654759	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08928524	46,00	4,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,47190001	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,61
VALOR:						16,66

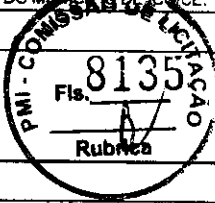
16.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			12/2020
			48,68%
			03/2017
			12/2020
			47,76%
			02/2021
			0,00%
			0,00%



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66883081	17,83	11,93
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78030259	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,24

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535070	55,00	0,29
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08917746	46,00	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,02789637	0,46	0,93
TOTAL MATERIAL:						5,32
VALOR:						27,56

17.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66876006	17,83	11,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78022010	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535008	55,00	0,29
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08916804	46,00	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,04285664	0,46	0,94
TOTAL MATERIAL:						5,33
VALOR:						27,56

18.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37204738	17,83	6,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33484263	13,21	4,42
TOTAL MAO DE OBRA:						11,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00654803	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08929139	46,00	4,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,48052906	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,61
VALOR:						16,67

19.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

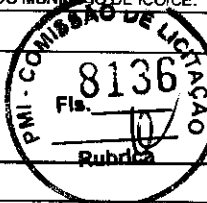
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37078714	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33370841	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			114,10%
			-
			12/2020
			85,20%
			48,69%
			12/2018
			88,81%
			-
			03/2017
			-
			12/2020
			83,85%
			47,76%
			02/2021
			0,00%
			0,00%



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652585	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08898890	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,45962152	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR:					16,81

20.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37035498	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33331949	13,21
TOTAL MÃO DE OBRA:					11,00

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00651826	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08888516	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,47632708	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,59
VALOR:					16,80

20.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66971607	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78133542	13,21
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,26

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535767	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08929550	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,06055042	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,35
VALOR:					27,61

21.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37131463	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33418321	13,21
TOTAL MÃO DE OBRA:					11,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00653519	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08911551	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,49788559	0,46
TOTAL MATERIAL:					1,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



TOTAL MATERIAL:	5,61
------------------------	-------------

VALOR:	16,64
---------------	--------------

22.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37057812	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33352038	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652217	55,00	0,36
11	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08893874	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46957137	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,59

VALOR:	16,61
---------------	--------------

23.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58

VALOR:	16,61
---------------	--------------

24.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58

VALOR:	16,61
---------------	--------------

25.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.		DATA: 26/02/2021		BDI: 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SEINFRA	2020/12 - Fortaleza	114,10%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	48,69%
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	03/2017
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	12/2020
					02/2021
					0,00%
					0,00%



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37055275	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33349745	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652175	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08893265	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,48117052	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						16,61

26.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

27.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

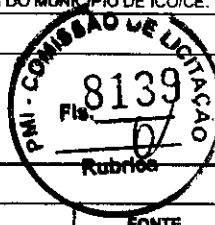
28.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66876006	17,83	11,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78022010	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,23

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTES:	VERSÃO:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,10%	-
		85,20%	48,68%
		88,81%	-
		-	-
		83,65%	47,76%
		0,00%	0,00%



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535008	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08916804	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,04285664	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,33
VALOR:					27,56

29.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,58
VALOR:					18,61

29.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66807522	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,77942110	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					22,21

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00534460	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08907667	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,05168659	0,46
TOTAL MATERIAL:					5,33
VALOR:					27,54

30.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37051156	17,83
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33346041	13,21
TOTAL MAO DE OBRA:					11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652101	55,00
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08892277	46,00
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,49779393	0,46
TOTAL MATERIAL:					1,15

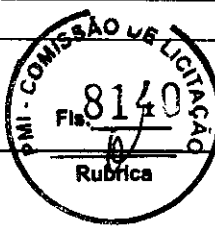


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.

DATA: 26/02/2021		BDI: 22,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



TOTAL MATERIAL:	5,60
VALOR:	16,60

30.2. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,67018132	17,83	11,95
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78187818	13,21	10,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00536144	55,00	0,29
111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08935750	46,00	4,11
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,07670619	0,46	0,96
TOTAL MATERIAL:						5,36
VALOR:						27,65

31.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66876006	17,83	11,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78022010	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535008	55,00	0,29
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08916804	46,00	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,04285664	0,46	0,94
TOTAL MATERIAL:						5,33
VALOR:						27,56

32.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37077229	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33369504	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652563	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08898536	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50947784	0,46	1,15
TOTAL MATERIAL:						5,60
VALOR:						16,63

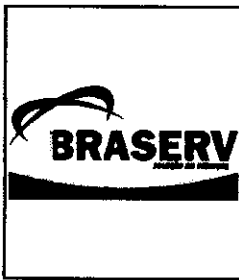
33.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

BRASERV SERVIÇO DE LOCAÇÃO E TERCEIRIZAÇÃO EIRELI
 CNPJ: 16.782.209/0001-94
 ROD. ICÓ A IGUAÚ, S/N - CONJUNTO GAMA - ICÓ/CE.
 CEP: 63430-000

José Regis da Silva Duarte
 CPF: 843.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR



José Eraldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0600807070



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,89%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

34.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

35.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66876006	17,83	11,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78022010	13,21	10,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00535008	55,00	0,29
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08916804	46,00	4,10
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,04285664	0,46	0,94
TOTAL MATERIAL:						5,33
VALOR:						27,56

36.1. C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,66859402	17,83	11,92
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,78002642	13,21	10,30
TOTAL MAO DE OBRA:						22,22



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
			HORA
			MES
			REF.
			12/2020
			12/2018
			03/2017
			12/2020
			02/2021
			114,10%
			-
			48,69%
			-
			-
			83,85%
			47,76%
			0,00%
			0,00%



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00534873	55,00	0,29
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08914587	46,00	4,10
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,02080799	0,46	0,93
TOTAL MATERIAL:						5,32
VALOR:						27,55

37.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37074962	17,83	6,61
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,33367468	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652523	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08897992	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,48793956	0,46	1,14
TOTAL MATERIAL:						5,59
VALOR:						16,82

38.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13
TOTAL MATERIAL:						5,58
VALOR:						16,61

39.1. C2932 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,37087272	17,83	6,61
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,33378546	13,21	4,41
TOTAL MAO DE OBRA:						11,02

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00652738	55,00	0,36
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,08900949	46,00	4,09
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,46018941	0,46	1,13





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

TOTAL MATERIAL:	5,58
------------------------	-------------

VALOR:	16,81
---------------	--------------



José Regis da Silva Duarte
CPF: 843.905.493-91
SÓCIO ADMINISTRADOR



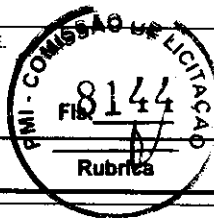
José Eripaldo Oliveira Costa
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0600807070



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%		
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	VERÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,60	3,78
TOTAL TRANSPORTE:						3,78
VALOR:						3,78

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL MAO DE OBRA:						16,21
VALOR:						16,21

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	1,00	7,28
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00	1,61
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	1,00	9,20
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,78	3,78
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	16,21	16,21
TOTAL TRANSPORTE:						38,08
VALOR:						38,08

12761 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	3,60	23,76
TOTAL TRANSPORTE:						23,76
VALOR:						23,76

12762 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR. (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL MAO DE OBRA:						22,33
VALOR:						22,33

10726 - COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,46180000	1,00	4,46
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	13,38540000	1,00	13,39



d


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

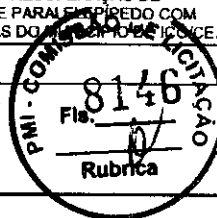


OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	23,76	23,76
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	22,33	22,33
TOTAL TRANSPORTE:						77,33
VALOR:						77,32


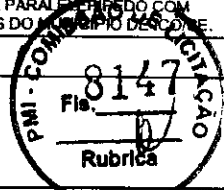


		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARA FIBRADO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%




ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	702,30	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			210,69	280,92	210,69	702,30
2	RUA ULISSES CUNHA ANGELIM	514,91	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			154,47	205,96	154,48	514,91
3	RUA ANTONIO GONDIM	1.813,76	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			544,13	725,50	544,13	1.813,76
4	RUA ALFREDO BRAVA PIO	6.710,44	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			2.013,13	2.684,18	2.013,13	6.710,44
5	RUA LAURISTON PINHEIRO	2.541,33	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			762,40	1.016,53	762,40	2.541,33
6	RUA CARLOS LINEMAN PEIXOTO	3.886,74	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.166,02	1.554,70	1.166,02	3.886,74
7	RUA JULIO MAGALHÃES	10.647,01	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			3.194,10	4.258,80	3.194,11	10.647,01
8	RUA RAIMUNDA PEREIRA DE MELO	4.418,26	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.325,48	1.767,30	1.325,48	4.418,26
9	RUA RAIMUNDO GEOVA BRAGA	3.019,38	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			905,81	1.207,75	905,82	3.019,38
10	RUA MONSENHOR FROTA	6.255,72	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.876,72	2.502,29	1.876,71	6.255,72
11	RUA DO ROSÁRIO	15.344,88	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			4.603,46	6.137,95	4.603,47	15.344,88
12	RUA GENERAL PIRAGIBE	10.972,17	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			3.291,65	4.388,87	3.291,65	10.972,17
13	RUA DR INACIO DIAS	37.149,60	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			11.144,88	14.859,84	11.144,88	37.149,60
14	RUA 02 DE ABRIL	2.823,70	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			847,11	1.129,48	847,11	2.823,70
15	RUA DESEMBARGADOR JOSE BASTOS	21.576,01	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			6.472,80	8.630,40	6.472,81	21.576,01
16	AV ILIDIO SAMPAIO	25.978,26	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			7.793,48	10.391,30	7.793,48	25.978,26
17	RUA FRANCISCO MACIEL	4.216,68	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.265,00	1.686,67	1.265,01	4.216,68
18	RUA 04 DE JULHO- (LUIZA PINHEIRO DE SOUSA)	4.467,56	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.340,27	1.787,02	1.340,27	4.467,56
19	AV MANOEL NETO	20.480,13	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			6.144,04	8.192,05	6.144,04	20.480,13
20	RUA ZILA MOREIRA	3.589,32	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.076,80	1.435,73	1.076,79	3.589,32
21	RUA PADRE MIGUEL NUNES	11.648,00	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			3.494,40	4.659,20	3.494,40	11.648,00
22	RUA ANA NUNES	1.494,90	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			448,47	597,96	448,47	1.494,90
23	RUA DEP. JOSE WALFRIDO MONTEIRO	2.225,74	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			667,72	890,30	667,72	2.225,74
24	RUA BENJAMIN CONSTANT	3.421,66	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.026,50	1.368,66	1.026,50	3.421,66
25	RUA SÃO JOSÉ	29.532,58	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			8.859,77	11.813,03	8.859,78	29.532,58



		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																																							
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEORA TOSCA E PARALELA E REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%																																				
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/12 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,68%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>12/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>02/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020	SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																				
SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020																																					
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,68%	12/2018																																					
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																					
SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020																																					
SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021																																					
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.																																								

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
26	RUA QUINTINO BOCAIUVA	3.986,40	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.195,92	1.594,56	1.195,92	3.986,40
27	RUA DEL. JOSÉ LIMA	3.454,88	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.036,46	1.381,95	1.036,47	3.454,88
28	RUA FRANCISCA LUIZA DE FIGUEIREDO	4.409,60	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.322,88	1.763,84	1.322,88	4.409,60
29	AV FRANCISCO CAETANO DANTYAS	2.870,95	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			861,29	1.148,38	861,28	2.870,95
30	RUA REJENTE FEIJO	4.647,80	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.394,34	1.859,12	1.394,34	4.647,80
31	RUA AURORA BARRETO	4.078,88	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.223,66	1.631,55	1.223,67	4.078,88
32	RUA PE JOSÉ ALVES DE MACEDO	365,86	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			109,76	146,34	109,76	365,86
33	RUA UZIAS SOARES DINIZ	17.722,87	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			5.316,86	7.089,15	5.316,86	17.722,87
34	RUA LUIZA DE MARILAC	1.461,68	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			438,50	584,67	438,51	1.461,68
35	RUA JAIRO ALMEIDA ALENCAR	10.720,84	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			3.216,25	4.288,34	3.216,25	10.720,84
36	RUA JAIME ALMEIDA ALENCAR	7.107,90	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			2.132,37	2.843,16	2.132,37	7.107,90
37	RUA SÃO GERALDO	6.531,66	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			1.959,50	2.612,66	1.959,50	6.531,66
38	RUA SR DO BONFIM	6.843,32	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			2.053,00	2.737,33	2.052,99	6.843,32
39	RUA ESPIRITO SANTO - ARENINHA	19.167,94	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			5.750,38	7.667,18	5.750,38	19.167,94
40	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	72.336,36	30,00 %	40,00 %	30,00 %	100,00 %
			21.700,76	28.937,29	21.700,76	72.336,36
		401.137,98	120.341,23	160.457,91	120.341,29	401.137,98
			120.341,23	280.799,14	401.137,98	401.137,98

		CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%		
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	63,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	M3	31,68000000	42,19000000	31,68000000	105,55000000
I0111	AREIA VERMELHA	M3	447,15000000	596,17000000	447,15000000	1.490,47000000
I0445	CALCETEIRO	H	2.217,79000000	2.957,04000000	2.217,79000000	7.392,62000000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,37000000	1,82000000	1,37000000	4,56000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	12.011,85000000	16.015,81000000	12.011,85000000	40.039,51000000
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,34000000	1,79000000	1,34000000	4,47000000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	6,02000000	8,03000000	6,02000000	20,07000000
I1725	PREGO 15X15	KG	0,20000000	0,27000000	0,20000000	0,67000000
I2391	PEDREIRO	H	9,09000000	12,12000000	9,09000000	30,30000000
I2543	SERVENTE	H	2.277,56000000	3.036,75000000	2.277,56000000	7.591,87000000
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H	3,41000000	4,56000000	3,41000000	11,38000000
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H	14,80000000	19,74000000	14,80000000	49,34000000
I2701	DEPRECIÇÃO	H	153,49000000	204,66000000	153,49000000	511,64000000
I2702	JUROS	H	39,07000000	52,08000000	39,07000000	130,22000000
I2703	MANUTENÇÃO	H	181,86000000	242,48000000	181,86000000	606,20000000
I2706	OLEO DIESEL	L	38,09000000	50,78000000	38,09000000	126,96000000

José Regis da Silva Duarte
 CPF: 843.905.493-91
 SÓCIO ADMINISTRADOR

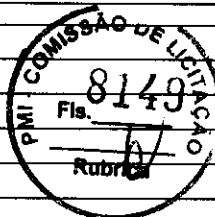
José Erinaldo Oliveira Costa
 ENGENHEIRO CIVIL
 REG.: 0600807070



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
	TOTAL	14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
	TOTAL	7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

José Regis da Silva Duarte
CPF: 843.905.493-91
SÓCIO ADMINISTRADOR

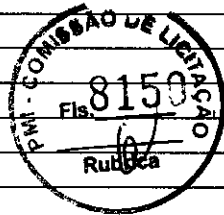
José Erinaldo Oliveira Costa
ENGENHEIRO CIVIL
REG: 9600807070



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
	TOTAL	36,80	36,80



B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,29	11,77

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,38
	TOTAL	17,04	6,58

Horista = 114,10%
Mensalista = 71,99%

A + B + C + D

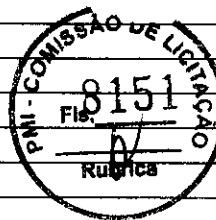


TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021	BDI : 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,00	0,00
	TOTAL	0,00	0,00


A	GRUPO A	HORA %	MÊS %
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
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO B	HORA %	MÊS %
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,88	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,69
B4	13º Salário	11,01	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,67	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	11,80	8,93
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	47,96	18,68

C	GRUPO C	HORA %	MÊS %
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,12	5,39
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,40	0,30
C3	Férias Indenizadas	2,40	1,82
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,83	3,66
C5	Indenização Adicional	0,60	0,45
	TOTAL	15,35	11,62

D	GRUPO D	HORA %	MÊS %
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,06	3,14
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,64	0,48
	TOTAL	8,70	3,62

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA : 26/02/2021		BDI : 22,00%
	LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%
			SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%
			SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-
			SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
					0,00%
					REF.
					12/2020
					12/2018
					03/2017
					12/2020
					02/2021

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

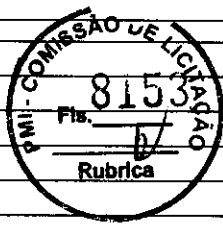




TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE - RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPIPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE.	DATA: 26/02/2021	BDI: 22,00%			
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DE ICÓ/CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ/CE.	SBC	2020/12 - Fortaleza	114,10%	-	12/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	12/2020
		SINAPI	2021/01 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	02/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
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
	TOTAL	16,80	16,80



B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D



BRASERV
SOLUÇÃO EM SERVIÇOS



CNPJ.: 16.782.209.0001-94

COMPOSIÇÃO DO BDI		
OBRA:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ICÓ - CE /CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA E PARALELEPÍPEDO COM REJUNTAMENTO EM DIVERSAS RUAS.	
END:	DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE ICÓ/CE	
DATA:	26/02/2021	FONTES: SEINFRA-CE : 026.1 DESONERADA
BDI:	22,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

BENEFÍCIO		
S + G	GARANTIA/SEGURO	0,75
L	LUCRO	5,00
TOTAL		5,75

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	2,00
DR	DESPESAS FINANCEIRAS	1,17
R	RISCOS	1,74
TOTAL		4,91

IMPOSTOS		
	PIS	0,65
	CONFINS	0,97
	ISS	2,90
	CPRB	4,50
TOTAL		9,02

BDI: 22,00%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

ICÓ /CE, 26 DE FEVEREIRO DE 2021.

José Regis da Silva Duarte
CPF: 843.805.493-91
SÓCIO ADMINISTRADOR



José Brinaldo Oliveira Costa
ENGENHEIRO CIVIL
REG.: 0600807070

