

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA/CE.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS Nº 2210.01/2021

A Empresa, **REPACON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI**, inscrita no CNPJ: 15.279.651/0001-30 sediada na Rua Antônio Coelho de Paula, Nº 100, Bairro do Castelo – São Benedito – Ce, por seu representante legal o(a) Sr.(a) Renato Jorge de Oliveira, portador da Carteira de Identidade nº 2002028095135 SSP-CE e do CPF nº 006.852.933-35, declara sob as penas da Lei:

Que acata inteiramente os preceitos em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93 e suas alterações da TOMADA DE PREÇO Nº 2210.01/2021, que até a presente data não existe fato que invalide se **CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL – CRC**, ora apresentado para fins de habilitação.

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 LEI Nº 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;


Que não existe fatos que impeçam de participar deste processo licitatório, Assim, assumindo o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotada, caso sejamos protocolados vencedores.

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados, caso sejamos vencedores da presente licitação.

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE, CONFORME O PROJETO BÁSICO. Importa o presente orçamento o valor global de **R\$ 331.567,32** (Trezentos e Trinta e Um Mil, Quinhentos e Sessenta e Sete reais e Trinta e Dois centavos).

Proposta valida por 120 dias;


SÃO BENEDITO, 11 de Novembro de 2021



REPACON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES
CNPJ: 15.279.651/0001-30

REPACON CONSTRUÇÕES EIRELLE/ME
CNPJ: 15.279.651/0001-30
Rua Antonio Coelho de Paula S/N
Bairro Cachoeira São Benedito-CE
CEP 62.730-000
Contato: (88) 3626-1709 / 9 9994-3535
email: repacon@icloud.com

Fis 3419
 0
 Matrícula

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																								
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 11/11/2021	BDI : 23,76%																				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/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>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>06/2021</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.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	GRAÇA/CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA																							


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						2.034,06
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	339,01	2.034,06
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						7.071,81
2.1	I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,30	17.868,10	5.360,43
2.2	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,30	5.704,59	1.711,38
3	PAVIMENTAÇÃO						252.617,67
3.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.200,00	0,25	1.050,00
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	76,50	44,27	3.386,66
3.3	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.200,00	0,07	294,00
3.4	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	3.570,00	54,02	192.851,40
3.5	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	63,00	392,47	24.725,61
3.6	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	1.400,00	21,65	30.310,00
4	PINTURA						1.442,00
4.1	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIACÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	1.400,00	1,03	1.442,00
5	SERVIÇOS FINAIS						4.746,00
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.200,00	1,13	4.746,00
						VALOR BDI:	63.655,78
						VALOR TOTAL:	331.567,32

Trezentos e Trinta e Um Mil Quinhentos e Sessenta e Sete reais e Trinta e Dois centavos

RENAN JORGE DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581





		RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE			DATA : 11/11/2021	BDI : 23,76%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE			FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	GRAÇA/CE			HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA			REF.	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.034,06	0,61
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	7.071,81	2,13
3	PAVIMENTAÇÃO	252.617,67	76,19
4	PINTURA	1.442,00	0,43
5	SERVIÇOS FINAIS	4.746,00	1,43
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	63.655,78	19,20
		VALOR BDI:	63.655,78 100,00
		VALOR TOTAL:	331.567,32

Trezentos e Trinta e Um Mil Quinhentos e Sessenta e Sete reais e Trinta e Dois centavos

RENAN JORGE DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA: 11/11/2021	BDI: 23,76%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTES:	VERSÃO:
LOCAL:	GRAÇA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA:	MES:
		83,85%	15
		83,85%	47,76%
		0,00%	0,00%
			REF:
			05/2021
			06/2021

1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,1900	60,5700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,1900	60,5700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,1100	45,3300
TOTAL MAO DE OBRA:						166,4700

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	23,8400	4,0528
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	85,0800	85,0800
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	30,7200	5,2224
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	47,8700	71,8050
TOTAL MATERIAL:						166,1602

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	510,2400	6,3780
TOTAL SERVICOS:						6,3780
VALOR:						339,01

2.1. I8583 - ENGENHEIRO PLENO (MÊS)

VALOR:	17.868,10
---------------	------------------

2.2. I8590 - ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS (MÊS)

VALOR:	5.704,59
---------------	-----------------

3.1. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,0100	0,0720
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6700	0,0013
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3200	0,0026
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0759

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,3000	0,0652
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,1600	0,0483
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	29,4900	0,0590
TOTAL MAO DE OBRA:						0,1725
VALOR:						0,25

3.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	15,1100	44,2723
TOTAL MAO DE OBRA:						44,2723

RENAN JOSÉ DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA: 11/11/2021	BDI: 23,76%
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	VERÃO	HORA
LOCAL:	GRAÇA/CE	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85%	47,76% 05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA	SINAPI 2021/05 COM DESONERAÇÃO 83,85%	47,76% 06/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00%	0,00%

VALOR: 44,27

3.3. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	74,3300	0,0000
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	212,1200	0,0589
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,0589

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	15,1100	0,0084
TOTAL MAO DE OBRA:						0,0084

VALOR: 0,07

3.4. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,4100	1,1705
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,5500	0,8155
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,9860

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,1900	6,0570
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,1100	9,0660
TOTAL MAO DE OBRA:						15,1230

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,1800	8,8770
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,2100	9,6315
TOTAL MATERIAL:						18,5085

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	427,9800	18,4031
TOTAL SERVICIO:						18,4031

VALOR: 54,02

3.5. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,1100	151,1000
TOTAL MAO DE OBRA:						151,1000


MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	65,6100	51,0446
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,0600	71,5271
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5400	118,8000
TOTAL MATERIAL:						241,3717

VALOR: 392,47

3.6. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

RENAN JORGE DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 331581

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 11/11/2021	BDI : 23,76%																				
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEI</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2021/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>08/2021</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MEI	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MEI	REF.																			
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																			
SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	08/2021																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%																					
LOCAL:	GRAÇA/CE																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA																							

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,1900	3,6342
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,1100	5,4396
TOTAL MAO DE OBRA:						9,0738

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,0800	12,0800
TOTAL MATERIAL:						12,0800

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	493,3200	0,4933
TOTAL SERVICIO:						0,4933
VALOR:						21,65

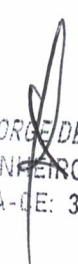
..1. 102498 - PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	1,05	0,11
TOTAL MATERIAL:						0,11

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	19,07	0,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	14,37	0,22
TOTAL SERVICIO:						0,92
VALOR:						1,03

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


MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	15,1100	1,1333
TOTAL MAO DE OBRA:						1,1333
VALOR:						1,13


RENAN JORGE DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS A VOLTÁ, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE				DATA : 11/11/2021		BDI : 23,76%	
DESCRIÇÃO:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS A VOLTÁ, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE				FONTE		VERSÃO	
LOCAL:		GRAÇA/CE				SEINFRA		027.1 COM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA				SINAPI		2021/05 COM DESONERAÇÃO	
								COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
								0,00%	
								0,00%	
								0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,61	2.034,06	100,00	2.034,06							100,00	2.034,06
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	2,13	7.071,81	25,00	1.767,96	25,00	1.767,96	25,00	1.767,96	25,00	1.767,93	100,00	7.071,81
3	PAVIMENTAÇÃO	76,19	252.617,67	30,00	75.785,30	30,00	75.785,30	30,00	75.785,30	10,00	25.261,77	100,00	252.617,67
4	PINTURA	0,43	1.442,00							100,00	1.442,00	100,00	1.442,00
5	SERVIÇOS FINAIS	1,43	4.746,00							100,00	4.746,00	100,00	4.746,00
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	19,20	63.655,78	29,71	18.912,13	28,95	18.428,35	28,95	18.428,35	12,39	7.886,95	100,00	63.655,78
			331.567,32	0,30	98.499,45	0,29	95.981,61	0,29	95.981,61	0,12	41.104,65	331.567,32	
				0,30	98.499,45	0,59	194.481,06	0,88	290.462,67	1,00	331.567,32		


 RENAN JORNAL DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581
 Rubrica

COMPOSIÇÃO DO BDI				
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 11/11/2021	BDI : 23,76%	
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	GRAÇA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%
				47,76%
				47,76%
				0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,74
L	Lucro	7,30
TOTAL		8,04

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,67
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
TOTAL		6,85

Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
TOTAL		6,65

BDI = 23,76%

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

RENAN JORGE DE OLIVEIRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 331581



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 11/11/2021	BDI : 23,76%			
DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE EXTREMA DOS FURTADOS À VOLTA, MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	RET
LOCAL:	GRAÇA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA	SINAPI	2021/05 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
			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 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	0,08
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

RENAN JORGE DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 331581