

À
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA DO GRAÇA-CE.
REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº. 04.014/2022-TP.**



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 04.012/2022-TP, pelo PREÇO GLOBAL de R\$ 81.775,40 (oitenta e um mil setecentos e setenta e cinco reais e quarenta centavos) conforme tabela resumo abaixo, com prazo de execução de ate **02 (dois) meses.**

Resumo as obras		
	Obras:	VR. Total
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	81.775,40
Preço Global:	oitenta e um mil setecentos e setenta e cinco reais e quarenta centavos	

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Sérgio Ponte Ribeiro Parente, portador da carteira de Identidade nº 2004031011903 e CPF nº 021.621.423-84, como representante legal desta empresa.

E o prazo de validade da propota é de **60 (sessenta) dias** contados a partir da data da abertura da licitação.


Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviço objeto deste edital e que serão executados conforma exigencia editalicia 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.

Finalizando, declaramos que verificamos todo o projeto básico, estando de acordo com os serviços a serem executados, e que estamos de pleno acordo com todas as condições estipuladas no Edital da referita Tomada de Preços e seus anexos.

Varjota-Ce, 04 de novembro de 2022.


NORTH empreendimentos e serviços EIRELI

CNPJ: 35.131.683/0001-09
Sérgio Ponte Ribeiro Parente
Responsável Legal


PAULO RÔMULO DE CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL
CRE: 33.743 / RNP: 0617352370

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA: [COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE

DESCRIÇÃO: [COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE

LOCAL: BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE

DATA: 17/11/2022

BDI: 27,37%

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

HORA: 83,85%

MES: 47,76%

DATA REF.: 05/2021

FONTE: SEINFRA

PROPRIA: 0,00%

OUTROS: 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)			PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO		
SERVIÇOS PRELIMINARES										
1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANINER	SEINFRA	M2	3,00	170,26	169,07	0,00	0,00	339,33
ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
2	COM-41166377	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	Composições Próprias	MES	2,00	2.287,01	0,00	0,00	0,00	2.287,01
MURO DE CONTENÇÃO DE PEDRA										
3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,82	40,09	0,00	0,00	0,00	594,13
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	3,52	257,37	153,80	0,00	0,00	1.447,32
PAVIMENTAÇÃO										
4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	930,00	0,19	0,06	0,00	0,00	0,25
4.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	930,00	0,02	0,05	0,00	0,00	0,07
4.2	C2885	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	795,00	22,80	31,27	0,00	0,00	54,07
4.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	13,50	151,27	241,49	0,00	0,00	392,76
4.4	C0965	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	300,00	12,81	10,29	0,00	0,01	23,11
SERVIÇOS FINAIS										
5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	930,00	1,13	0,00	0,00	0,00	1,13
5.1										
									VALOR BDI TOTAL:	17.572,33
									VALOR ORÇAMENTO:	64.202,87
									VALOR TOTAL:	81.775,40

Oitenta e Um Mil Setecentos e Setenta e Cinco reais e Quarenta centavos

NORTE EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
 CNPJ: 20.111.637/0001-03
 Sérgio Soares Junior Parente
 Responsável Legal

PAULO RÔMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA: 06.12.201 / RNP: 06.173.98370



[Handwritten signature]

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 17/11/2022	BDI : 27,37%			
DESCRIÇÃO:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.017,99	1,24
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.574,02	5,59
3	MURO DE CONTENÇÃO DE PEDRA	2.041,45	2,50
4	PAVIMENTAÇÃO	55.518,51	67,89
5	SERVIÇOS FINAIS	1.050,90	1,29
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.572,33	21,49
VALOR BDI TOTAL:		17.572,33	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		64.202,87	
VALOR TOTAL:		81.775,40	

Oitenta e Um Mil Setecentos e Setenta e Cinco reais e Quarenta centavos

[Handwritten signature]
ANTONIO CARLOS FERREIRA
 CREA: 22421/CE-02/2014
 S/O - Engenheiro Civil
 R. - 22421/CE-02/2014

[Handwritten signature]
PAULO RÔMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRE: CE-32421/RNP-0617358370

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



OBRA:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA: 17/11/2022	BDI: 27,37%
DESCRIÇÃO:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE	Composição:	HORA: 83,85%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE		MES: 47,76%
			REF.: 05/2021



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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	23,8700	4,0579
18395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	85,1700	85,1700
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	30,7500	5,2275
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	47,9200	71,8800
TOTAL Material:						166,3354

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,91840000	20,7700	60,6152
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,91840000	20,7700	60,6152
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,91840000	15,5500	45,3811
TOTAL Mão de Obra:						166,6115

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	510,6600	6,3833
TOTAL Serviço:						6,3833
VALOR:						339,33

CO, 166377 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA (MES)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,14592000	5,868,92	856,39
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,07782400	18,382,82	1,430,62
TOTAL Mão de Obra:						2,287,01
VALOR:						2,287,01

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,57792000	15,5500	40,0867
TOTAL Mão de Obra:						40,0867
VALOR:						40,09

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	65,6800	23,9601
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,5400	59,1300
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	64,2800	70,7080
TOTAL Material:						153,7981

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,83680000	20,7700	121,2303
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,75520000	15,5500	136,1434
TOTAL Mão de Obra:						257,3737
VALOR:						411,17

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

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	72,9700	0,0730
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,6700	0,0013
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,3200	0,0026
TOTAL Equipamento:						0,0769

Handwritten signature and stamp:
 NOTO EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS ENRLL
 Cnpj: 28.333.614/0001-03
 Rua: 2830 Pontas, Fátima, Fortaleza
 Responsável Legal

Handwritten signature and stamp:
 PAULO RÔMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRE: CE. 324241 / RNP-0617358370

RELATÓRIO ANALÍTICO - MENSURAÇÃO DE CUSTOS



OBRA: [COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE

DESCRIÇÃO: [COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE

LOCAL: BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE

DATA: 17/11/2022 **BDI:** 27,37%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	17-76%	05/2022
Composição	PRÓPRIA	0,00%		



Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00389120	16,7700	0,0653
I2382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00194560	24,8600	0,0484
I2445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00194560	30,3400	0,0590
TOTAL Mão de Obra:					0,1727
VALOR:					0,25

C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	212,1400	0,0589
TOTAL Equipamento:					0,0589

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00054045	15,5500	0,0084
TOTAL Mão de Obra:					0,0084
VALOR:					0,07

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	23,4200	1,1710
I0726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	81,5700	0,8157
TOTAL Equipamento:					1,9867

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	59,2400	8,8860
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	64,2800	9,6420
TOTAL Material:					18,5280

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,29184000	20,7700	6,0615
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,58368000	15,5500	9,0762
TOTAL Mão de Obra:					15,1377

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	428,2400	18,4143
TOTAL Serviço:					18,4143
VALOR:					54,07

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0809 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	65,6800	51,0990
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	74,1300	71,5948
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5400	118,8000
TOTAL Material:					241,4938

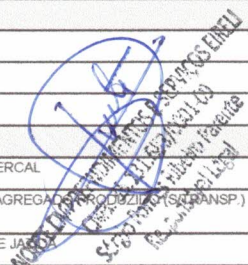
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,72800000	15,5500	151,2704
TOTAL Mão de Obra:					151,2704
VALOR:					392,76

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,3500	3,3500
TOTAL Material:					3,3500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14592000	20,7700	3,0308
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,24320000	15,5500	3,7818
TOTAL Mão de Obra:					6,8126

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588 CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3800	1,0950
C3268 CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	326,6500	11,1061
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JACO	SEINFRA	M3	0,03700000	4,0200	0,1487
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,0900	0,6014
TOTAL Serviço:					12,9512
VALOR:					23,11

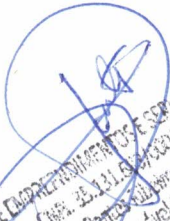


PAULO ROMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRE: CE-335251 / RR-0673358370

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

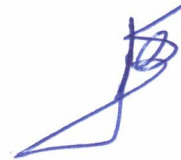
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07296000	15,5500	1,1345
					TOTAL Mão de Obra:	1,1345
					VALOR:	1,13





 NORTE EMPREHEITAMENTO E SERVIÇOS ENRELI
 Cnpj: 23.121.907/0001-60
 Rua: Paulo de Carvalho Parente
 Res. Municipal Legal


 PAULO RÔMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRE: CE. 304243 / RNP: 0617358370





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 17/11/2022		BDI : 27,37%
	DESCRIÇÃO:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.017,99	100,00%		100,00%
			1.017,99		1.017,99
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	4.574,02	50,00%	50,00%	100,00%
			2.287,01	2.287,01	4.574,02
3	MURO DE CONTENÇÃO DE PEDRA	2.041,45	100,00%		100,00%
			2.041,45		2.041,45
4	PAVIMENTAÇÃO	55.518,51	50,00%	50,00%	100,00%
			27.759,26	27.759,25	55.518,51
5	SERVIÇOS FINAIS	1.050,90		100,00%	100,00%
				1.050,90	1.050,90
6	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	17.572,33	51,56%	48,44%	100,00%
			9.060,29	8.512,04	17.572,33
			42.166,00	39.609,20	
		81.775,20	42.166,00	81.775,20	81.775,40



North Empreendimentos e Serviços Enru
Car. 33.135.634/01-03
Solo Ponto Municipal
Res. Municipal Legal

PAULO RÔMULO DE CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL
CRÉD. PROFI. 10.000-0/RMP-0617358370

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ EM GRAÇA-CE	DATA : 04/11/2022		BDI : 27,37%
	DESCRIÇÃO:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ EM GRAÇA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	RUA S.D.O. LATERAL DO GINÁSIO - BAIRRO TRAPIÁ, SEDE DE GRAÇA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85% 47,76% 05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,20
R	Riscos	0,60
TOTAL		5,80

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,50
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,50

Impostos		
COFINS		3,00
PIS		3,15
ISS		0,00
CPRB	CPRB(4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,65

BDI = 27,37%

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




 NOVA EMPRESA DE SERVIÇOS ENCL
 Cnpj: 08.128.888/0001-00
 Sérgio Mendes dos Santos Parente
 Responsável Legal


 PAULO RÔMULO DE CARVALHO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CRE-CE: 324241 / RNP: 0617358370





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS							
	OBRA:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	DATA : 17/11/2022	BDI : 27,37%			
	DESCRIÇÃO:	[COPIA] CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NO BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	BAIRRO TRAPIÁ NO MUNICÍPIO DE GRAÇA-CE		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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
	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



[Handwritten signature]

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

A + B + C + D

[Handwritten signature]
NORTE EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ: 20.113.495/0001-03
Sergio Pomar, sócio Parente
Recebe Legal

[Handwritten signature]
PAULO RÔMULO DE CARVALHO
ENGENHEIRO CIVIL
CRE-CE 534741/RNP-0617358370

[Handwritten signature]