

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Pág. 2.936
RUBRICA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA

**ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS
EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI - EPP**

CNPJ: 12.044.788/0001-17

**RUA: JAIME BENEVIDES, 355 - CENTRO
MOMBAÇA - CE CEP: 63.610-000**

ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA DE PREÇOS

TOMADA DE PREÇOS Nº 04.002/2022-TP

CONTATO: ALEXANDRE (AKIFRUTAS)

TEL: (88) 3583-1077 / 9 9648-7700

DIA 26 DE ABRIL DE 2022

ÀS 09:00 HORAS

E-mail: abravservice@hotmail.com.br

PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 04.002/2022-TP

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 04.002/2022-TP, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE, PREÇO GLOBAL de **RS: 1.093.272,46 (UM MILHÃO NOVENTA E TRÊS MIL DUZENTOS E SETENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)**, com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias, conforme cronograma Físico- Financeiro.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR (RS)
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE GRAÇA/CE.	RS: 1.093.272,46

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

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.


Atenciosamente,

Mombaça – CE, 26 de abril de 2022.

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP
Alexandre Brasil Vieira
Administrador

DAVID DE SOUSA FERNANDES
Engenheiro Civil
CREA Nº.CE 40581/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA : 26/04/2022	BDI : 22,00%			
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	11,07%	05/2021
	LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE		COMPOSIÇÃO PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					15.109,88
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	184,96	1.109,88
1.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	SINAPI	M2	40.000,00	0,35	14.000,00
2		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					46.481,17
2.1	COMP-32503553	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA GRAÇA	PRÓPRIA	%	1,00	46.481,17	46.481,17
3		PREPARO DA SUB-BASE					180.821,52
3.1	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	SINAPI	M2	88.638,00	2,04	180.821,52
4		ATERROS BUEIROS + REVESTIMENTO PRIMÁRIO					784.253,63
4.1	101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3) AF_07/2020	SINAPI	M3	28.088,91	3,09	86.794,73
4.2	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	SINAPI	M3XKM	175.274,81	2,46	431.176,03
4.3	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	SINAPI	M3	28.088,91	9,48	266.282,87
5		OBRAS D'ARTES CORRENTES					56.206,64
5.1	C0424	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	UN	14,00	1.963,80	27.493,20
5.2	C0919	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm	SEINFRA	M	56,00	512,74	28.713,44
6		SINALIZAÇÃO VERTICAL					10.399,62
6.1	C3353	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	12,96	802,44	10.399,62
VALOR BDI TOTAL:							196.671,70
VALOR ORÇAMENTO:							896.600,76
VALOR TOTAL:							1.093.272,46


Um Milhão Noventa e Três Mil Duzentos e Setenta e Dois reais e Quarenta e Seis centavos

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPPDavid de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CE 40581-0ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides,355-Centro-Mombaça-Ce-CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700

e-mail: abravservice@hotmail.com.br

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA : 26/04/2022	BDI : 22,00%
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	SINAP1	2021/04 SEM DESONERAÇÃO
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
				HORA
				MES
				REF.

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.109,88	1,38
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	46.481,17	4,25
3	PREPARO DA SUB-BASE	180.821,52	16,54
4	ATERROS BUEIROS + REVESTIMENTO PRIMÁRIO	784.253,63	71,73
5	OBRAS D'ARTES CORRENTES	56.206,64	5,14
6	SINALIZAÇÃO VERTICAL	10.399,62	0,95
	VALOR BDI TOTAL:	196.671,70	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	896.600,76	
	VALOR TOTAL:	1.093.272,46	

Um Milhão Noventa e Três Mil Duzentos e Setenta e Dois reais e Quarenta e Seis centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Pág. 2.939
Rúbrica

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CF 40581-D

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA-CF 40581-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA :	26/04/2022	IBDI:	22,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021
					05/2021

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	34,2800
TOTAL MAO DE OBRA:					34,2800
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	35,3940
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	24,3700
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	55,3050
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	2,2725
TOTAL MATERIAL:					117,3415
VALOR:					151,82

1.2. 98525 - LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ARVORES (DIAMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018 (M2)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
8441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	0,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	0,04
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00240000	0,11
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00060000	0,08
TOTAL SERVIÇO:					0,29
VALOR:					0,29

2.1. COMP-32503553 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA GRAÇA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041093	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2,061,59
TOTAL MAO DE OBRA:					2,061,59
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00000000	30,744,00
94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	5,293,73
TOTAL SERVIÇO:					36,037,73
VALOR:					38,099,32

3. 100576 - REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 (M2)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00700000	0,27
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00100000	0,20
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00800000	0,48
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	0,01
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHI	0,00600000	0,27
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	SINAPI	CHP	0,00200000	0,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00800000	0,13
TOTAL SERVIÇO:					1,67
VALOR:					1,67

4.1. 101118 - ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	0,02510000	6,26	0,40
88844	SINAPI	CHI	0,01580000	48,95	0,77
88843	SINAPI	CHP	0,00930000	146,24	1,36
TOTAL SERVIÇO:					2,53
VALOR:					2,53

4.2. 93588 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 (M3XKM)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	SINAPI	CHI	0,00450000	1,00	0,18
91386	SINAPI	CHP	0,01050000	176,04	1,84
TOTAL SERVIÇO:					2,02
VALOR:					2,02

4.3. 96385 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	SINAPI	CHI	0,03000000	39,61	1,18
5901	SINAPI	CHP	0,00400000	206,82	0,82
5934	SINAPI	CHI	0,02700000	60,64	1,63
5932	SINAPI	CHP	0,00600000	168,87	1,01
93244	SINAPI	CHI	0,02300000	45,51	1,04
73436	SINAPI	CHP	0,01000000	156,98	1,56
88316	SINAPI	H	0,03300000	16,25	0,53
TOTAL SERVIÇO:					7,77
VALOR:					7,77

5.1 C0424 - BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	SEINFRA	M3	2,62000000	393,9300	1.032,0966
C1402	SEINFRA	M2	9,12000000	63,3300	577,5696
TOTAL SERVIÇO:					1.609,6662
VALOR:					1.609,67

5.2. C0919 - CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 80cm (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	SEINFRA	H	0,10000000	23,1700	2,3170
12543	SEINFRA	H	0,40000000	17,1400	6,8560
TOTAL MAO DE OBRA:					9,1730
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12187	SEINFRA	M	1,00000000	190,6100	190,6100
TOTAL MATERIAL:					190,6100
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	SEINFRA	M3	0,38600000	393,9300	152,0570
C3324	SEINFRA	M3	0,03000000	381,3300	11,4399

C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	0,90000000	63,3300	56,9970	
						TOTAL SERVIÇO:	220,4939
						VALOR:	420,28
6.1. C3353 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO (M2)							
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	46,3000	41,6700	
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	126,9900	12,8390	
						TOTAL EQUIPAMENTO:	54,5090
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	23,1700	2,3170	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	17,1400	17,1400	
						TOTAL MAO DE OBRA:	19,4570
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,4700	0,9400	
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,8100	2,4300	
I2695	PLACA REFLETIVA DE ACO GALVANIZADO	SEINFRA	M2	1,00000000	515,4500	515,4500	
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,9000	50,7000	
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	8,0100	8,0100	
						TOTAL MATERIAL:	577,5300
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	346,7600	6,2417	
						TOTAL SERVIÇO:	6,2417
						VALOR:	657,74

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Pág. 0.942

12/11/2014

**ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP**


David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA.CE 40584-D

**ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP**
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA : 26/04/2022
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	BDI - 22,00%
	LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	NOVA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	IMES
			REF.
			05/2021
			08/2021
			00/2021

COMP-32503553 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA GRAÇA (%)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041093	AUXILIAR DE TOPOGRAFO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	2.061,59
TOTAL MÃO DE OBRA:					2.061,59
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00000000	7.686,00
94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,00000000	5.293,73
TOTAL SERVIÇO:					36.037,73
VALOR:					38.099,32

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CRFA-CF 40581-D

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA :	26/04/2022	BDI :	22,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.109,88	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			3.777,47	3.777,47	3.777,47	3.777,47	15.109,88
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	46.481,17	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			11.620,29	11.620,29	11.620,29	11.620,30	46.481,17
3	PREPARO DA SUB-BASE	180.821,52	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			45.205,38	45.205,38	45.205,38	45.205,38	180.821,52
4	ATERROS BUEIROS + REVESTIMENTO PRIMÁRIO	784.253,63	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			196.063,41	196.063,41	196.063,41	196.063,40	784.253,63
5	OBRAS D'ARTES CORRENTES	56.206,64	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			14.051,66	14.051,66	14.051,66	14.051,66	56.206,64
6	SINALIZAÇÃO VERTICAL	10.399,62	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			2.599,91	2.599,91	2.599,91	2.599,91	10.399,62
		1.093.272,46	273.318,12	546.636,24	819.954,36	1.093.272,46	1.093.272,46

Pág. 2.949


 Rubrica

**ABRAV - Construções Serviços
 Eventos e Locações EIRELI-EPP**
 CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieta
 CPF: 348.621.453-53
 Administrador

**ABRAV - Construções Serviços
 Eventos e Locações EIRELI-EPP**

David de Sousa Fernandes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 40581-D

		COMPOSIÇÃO DO BDI				
		OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA :	26/04/2022	BDI : 22,00%
DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	7	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	SINAPI	2021.04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	7	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,01
DF	Despesas financeiras	1,11
R	Riscos	0,56
	TOTAL	5,68

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
	TOTAL	7,70

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

BDI = 22,00%

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

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP


David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
C.R.F.A.-CE 40594-0

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides, 355-Centro-Mombaça-Ce-CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700
e-mail: abravservice@hotmail.com.br

		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	DATA : 26/04/2022	BDI : 22,00%			
	DESCRIÇÃO:	RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - GRAÇA - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE - PIRITUBA, CAMPESTRE - VILA FORMOSA E BUIRA - CACHOEIRINHA - GRAÇA - CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE GRAÇA - CE	SINAPI	2021/04 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
			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	17,84	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	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
	TOTAL	16,82	6,43

Horista = 112,76%
Mensalista = 71,07%

A + B + C + D

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17

Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA: CE 44881-0

ABRAV CONSTRUÇÕES SERVIÇOS EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI-EPP

Rua: Jaime Benevides, 355 - Centro - Mombaça - Ce - CEP: 63.610-000 CNPJ: 12.044.788/0001-17 Fone: (88) 3583-1077 / (88) 9 9648-7700

e-mail: abravservice@hotmail.com.br