

CARTA PROPOSTA

À

Prefeitura Municipal de AURORA/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021-05-31-01

Prezado Senhores,

Apresentamos a V.S. a nossa proposta de preços para execução dos serviços objeto do TOMADA DE PREÇOS Nº 2021-05-31-01 pelo preço global de R\$ 73.054,74 (setenta e três mil cinquenta e quatro reais e setenta e quatro centavos) com prazo de execução de 03 (três) meses Conforme Edital Convocatório.

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(a): Allamo Edgar Fernandes Rolim, Carteira de Identidade nº: 6205030 expedida em 15/12/2006, Órgão Expedidor SSP/PA e CPF nº 011-532-762-24, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta de preços será de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega dos envelopes indicados sob os Números "01" e "02", contendo respectivamente as Proposta de Preços e Documentações de Habilitação.

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.

Razão social do proponente: AR EMPREENHIMENTOS SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI

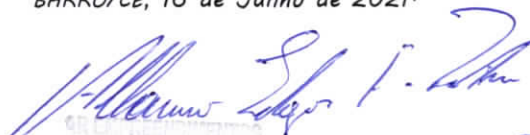
CNPJ nº: 22.853.186/0001-64

Inscrição municipal: 23001116

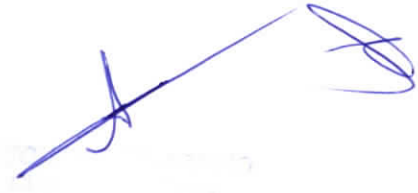
Banco: BRADESCO Agência: 0756-0 Conta Corrente: 73051-3

Atenciosamente,

BARRO/CE, 16 de Junho de 2021.



AR EMPREENHIMENTOS
SERVIÇOS E LOCAÇÕES EIRELI
CPF: 22.853.186/0001-64



01-08



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	DATA: 16/06/2021	BDI: 25,00%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARÁ	SBC	2021/05 - Fortaleza	113,15%	-	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARÁ	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FLS Nº 2238
PREFEITURA DE AURORA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.381,26
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	230,21	1.381,26
2		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					57.062,53
2.1	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	56,76	1.005,33	57.062,53
VALOR BDI TOTAL:							14.610,95
VALOR ORÇAMENTO:							58.443,79
VALOR TOTAL:							73.054,74

EMPREENHIMENTOS
SERVIÇOS E LICITAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA

02

RESUMO DO ORÇAMENTO



OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	DATA :	16/06/2021		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	BDI :	25,00%		
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARÁ	SBC	2021/05 - Fortaleza	113,15%	-
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		1.381,26	1,89
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		57.062,53	78,11
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)		14.610,95	20,00
		VALOR BDI TOTAL:	14.610,95	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	58.443,79	
		VALOR TOTAL:	73.054,74	



[Handwritten Signature]

EMPRESA RESPONSÁVEL
EMPRESA RESPONSÁVEL
EMPRESA RESPONSÁVEL

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

ES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	DATA:	16/06/2021	BDI: 25,00%		
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARÁ	SBC	2021/05 - Fontaliza	113,15%	-	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	33,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FLS Nº 2230
 PREFEITURA DE AURORA

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	41,1300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	41,1300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	30,7800
TOTAL MAO DE OBRA:					113,0400

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	2,7523
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	57,7700
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	3,5462
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	48,7650
TOTAL MATERIAL:					112,8335

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	4,3390
TOTAL SERVICIO:					4,3390
VALOR:					230,21

2.1. C3109 - ROÇADA MANUAL (HA)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	8,33333333	150,3333
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	83,33333333	855,0000
TOTAL MAO DE OBRA:					1.005,3333
VALOR:					1.005,33

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

04

[Handwritten signature]


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS			Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.381,26	100,00% 1.381,26			100,00% 1.381,26
2	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	57.062,53	32,80% 18.716,51	33,02% 18.842,05	34,18% 19.503,97	100,00% 57.062,53
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	14.610,95	34,39% 5.024,34	32,24% 4.710,21	33,38% 4.876,40	100,00% 14.610,95
		73.054,74	25.122,11 25.122,11	23.552,26 48.674,37	24.380,37 73.054,74	73.054,74

OBRA:	DATA:	BDI:
EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	16/06/2021	25,00%

DESCRIÇÃO:	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	SEC	2021105 - Fcrlibiza	113,15%	-	05/2021
DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARÁ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	03/2017
PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARÁ	SICRO	201611 COM DESONERAÇÃO	88,61%	-	06/2021
	SINAPI	202104 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

Handwritten signatures and initials in blue ink are present on the page, including a large signature across the middle and several smaller ones at the bottom.

COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	DATA: 18/08/2021		BDI: 25,00%	
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARÁ	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOÇAL:	DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARA	SEINFRA	02/1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,70%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARÁ	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,75%	05/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,75
L	Lucro	5,33
TOTAL		6,08

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	1,00
TOTAL		5,82

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 25,00%

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

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature on the left and several smaller ones on the right.

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARA	DATA : 16/06/2021	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE ROÇADA MANUAL DAS ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE AURORA/CEARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	DIVERSAS ESTRADAS/ZONA RURAL/AURORA-CEARA	SBC	2021/06 - Fortaleza	113,15%	-	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA/CEARA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,95%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2021/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	05/2021
		SINAPI	2021/04 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	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	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
	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	3,81	2,93
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	14,34	11,03

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 = 113,15%

Mensalista = 71,25%

A + B + C + D

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
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06

Handwritten signatures and initials in blue ink.

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

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

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	17,88	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	16,68

C	GRUPO C		
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		
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

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

A + B + C + D + E



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature at the bottom right and initials 'OB-OB' at the bottom right.