

PROPOSTA DE PREÇOS

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022/DIV-TP



Prezados (as) Senhores (as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta referente à TOMADA DE PREÇOS Nº 003/2022/DIV-TP, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE**, pelo preço global **RS: 237.963,31 (DUZENTOS E TRINTA E SETE MIL NOVECENTOS E SESENTA E TRÊS REAIS E TRINTA E UM CENTAVOS)**, com prazo de execução de até **30 (trinta) dias**.

RESUMO DA OBRA	VALOR TOTAL
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA NA SEDE DO MUNICÍPIO E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO NO MUNICÍPIO DE CARIRÉ-CE,	RS: 237.963,31

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. Alexandre Brasil Vieira**, portador da Carteira de Identidade nº 95002459287 SSP/CE, CPF/MF: 348.621.453-53, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Mombaça – CE, 04 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 40584/D

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	SAO PERMANENTE DE LICITACAO FI. 1307 P.M. CARIRE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA					162.914,19
1.1		ATERRO E CORTE					162.914,19
1.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.817,92	3,89	6.293,71
1.1.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	1.132,54	18,56	21.019,94
1.1.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1.331,20	88,64	117.997,57
1.1.4	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.817,92	10,88	17.602,97
2		TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TAPUIO					27.456,46
2.1		CORTE					27.456,46
2.1.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.800,00	3,89	7.002,00
2.1.2	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	SEINFRA	M3	48,90	18,56	870,48
2.1.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.800,00	10,88	19.584,00

VALOR BDI TOTAL:	47.592,66
VALOR ORÇAMENTO:	190.370,65
VALOR TOTAL:	237.963,31

Duzentos e Trinta e Sete Mil Novecentos e Sessenta e Três reais e Trinta e Um centavos




CONSTRUÇÕES - SERVIÇOS - EVENTOS E LOCAÇÕES EIRELI - EPP

QUALIDADE DE SERVIÇO E PREÇO JUSTO

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 40581-D

RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	HORA	MES
			83,85%	47,76%
				REF:
				05/2021

1	TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA	162.914,19	68,46
1.1	ATERRO E CORTE	162.914,19	68,46
2	TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TAPUIO	27.456,46	11,54
2.1	CORTE	27.456,46	11,54
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	47.592,66	20,00
VALOR BDI TOTAL:		47.592,66	100,00
VALOR ORÇAMENTO:		190.370,65	
VALOR TOTAL:		237.963,31	



Duzentos e Trinta e Sete Mil Novecentos e Sessenta e Três reais e Trinta e Um centavos



ABRAV - Construções Serviço:
Eventos e Locações EIRELI-EPP
CNPJ: 12.044.788/0001-17
Alexandre Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

ABRAV - Construções Serviço:
Eventos e Locações EIRELI-EPP
David de Sousa Fernandes
Engenheiro Civil
CREA: CE 005871-0

J

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	LICITAÇÃO PERMANENTE DE LICITACIONEIRO FI. 1309 P.M. CARIRÉ				

1.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL MAO DE OBRA:					3,8875
VALOR:					3,89

1.1.2. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	SEINFRA	H	0,00617647	47,5200	0,2935
I0688	SEINFRA	H	0,08205882	155,8200	12,7864
I0596	SEINFRA	H	0,00019808	86,3800	0,0169
I0710	SEINFRA	H	0,00980784	279,5900	2,6853
I0666	SEINFRA	H	0,00000000	75,3300	0,0000
I0779	SEINFRA	H	0,00980392	236,9400	2,3229
TOTAL EQUIPAMENTO:					18,1060
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,02941176	15,5500	0,4574
TOTAL MAO DE OBRA:					0,4674
VALOR:					18,56

1.1.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	SEINFRA	H	0,03500000	133,5900	4,6757
I0725	SEINFRA	H	0,03500000	41,9200	1,4672
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,1429
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	1,05000000	15,5500	16,3275
TOTAL MAO DE OBRA:					16,3275
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	SEINFRA	M3	1,10000000	60,1500	66,1650
TOTAL MATERIAL:					66,1650
VALOR:					88,64

1.1.4. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL MAO DE OBRA:					10,8850
VALOR:					10,88

2.1.1. C2102 - RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL MAO DE OBRA:					3,8875
VALOR:					3,89

2.1.2. C3179 - ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M (M3)

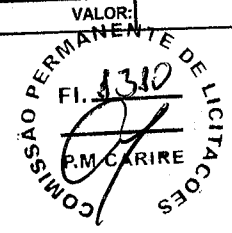
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0576	SEINFRA	H	0,00617647	47,5200	0,2935
I0688	SEINFRA	H	0,08205882	155,8200	12,7864
I0596	SEINFRA	H	0,00019808	86,3800	0,0169

10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980784	279,5900	2,6863
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	75,3300	0,0000
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00980392	236,9400	2,3229
TOTAL EQUIPAMENTO:						18,1060

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,02941176	15,5500	0,4574
TOTAL MAO DE OBRA:					0,4574
VALOR:					18,56


2.1.3. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
12543	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL MAO DE OBRA:					10,8850
VALOR:					10,88



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-PE 74550

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO							
	OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022		BDI : 25,00%		
	DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	15 DIAS	30 DIAS	Total parcela
1	TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA	162.914,19	50,00%	50,00%	100,00' %'
			81.457,10	81.457,09	162.914,19
2	TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL TAPUIO	27.456,46	50,00%	50,00%	100,00' %'
			13.728,23	13.728,23	27.456,46
3	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	47.592,66	50,00%	50,00%	100,00' %'
			23.796,33	23.796,33	47.592,66
		237.963,31	118.981,66	118.981,65	237.963,31
			118.981,66	237.963,31	




ABRAV - Construções Serviço
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 40691-D

COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022	BDI : 25,00%
	DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	HORA	MES
			83,85%	47,76%
				05/2021

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	5,10
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	6,62

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	5,55
	TOTAL	5,87

Impostos		
I	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	1,50
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	9,65

BDI = 25,00%

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

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

Alexandra Brasil Vieira
CPF: 348.621.453-53
Administrador

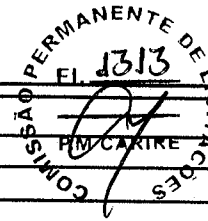
ABRAV - Construções Serviços
Eventos e Locações EIRELI-EPP

David de Sousa Fernandes
Engenheiro CIVIL
CREA/CE 40841-D

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS



OBRA:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	DATA : 04/04/2022	BDI : 25,00%			
DESCRIÇÃO:	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO ONDE SERÁ CONSTRUÍDO A ARENINHA E CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL EM TAPUIO - CARIRÉ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	SEDE E TAPUIO - CARIRÉ - CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE					



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 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

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 21889-1

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