

## CARTA-PROPOSTA

FORTALEZA (CE) 10 DE FEVEREIRO DE 2022

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 002/2022/SMI-TP

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V. SAS. A NOSSA PROPOSTA COMERCIAL RELATIVA À CONCORRÊNCIA EM EPÍGRAFE, ASSUMINDO INTEIRA RESPONSABILIDADE POR QUAISQUER ERROS OU OMISSÕES QUE TIVEREM SIDO COMETIDOS QUANDO DA PREPARAÇÃO DA MESMA:

1. PROPOMOS O VALOR TOTAL DE R\$ 512.044,80 (QUINHENTOS E DOZE MIL QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS), PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTA LICITAÇÃO.
2. PROPOMOS A TAXA PERCENTUAL DE BDI DE 16,30% (DEZESSEIS VÍRGULA TRINTA CENTO), PARA OS SERVIÇOS TÉCNICOS E DE PROJETOS, JÁ INCLUSAS NO VALOR ACIMA PROPOSTO.

A BASE ECONÔMICA DESTA PROPOSTA COMERCIAL É O MÊS DE SUA APRESENTAÇÃO.

NO VALOR TOTAL PROPOSTO ESTÃO ENLOBADOS TODOS OS TRIBUTOS, TAXAS E/OU ENCARGOS DE QUAISQUER NATUREZAS DEVIDOS AOS PODERES PÚBLICOS FEDERAIS, ESTADUAIS OU MUNICIPAIS, COMPROMETENDO-NOS A SALDÁ-LOS, POR NOSSA CONTA, NOS PRAZOS E NA FORMA PREVISTA NA LEGISLAÇÃO PERTINENTE, BEM COMO DESPESAS COM ENCARGOS TRABALHISTAS E SOCIAIS, MÃO-DE-OBRA, TRANSPORTES DE NOSSO PESSOAL E DE MATERIAIS, TODOS OS CUSTOS DIRETA OU INDIRETAMENTE RELACIONADOS COM O OBJETO DESTA LICITAÇÃO, INCLUINDO-SE A OCIOSIDADE DE MÃO DE OBRA E DOS EQUIPAMENTOS EMPREGADOS NA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS.

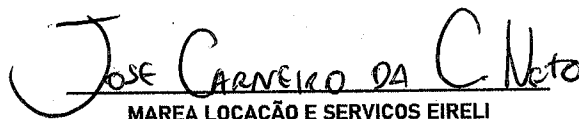
5. OS PAGAMENTOS SERÃO EFETUADOS EM CONFORMIDADE COM AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NA MINUTA DO CONTRATO.
6. ESTA PROPOSTA É VÁLIDA POR 60 (SESENTA) DIAS A CONTAR DA DATA DE SUA APRESENTAÇÃO.
7. CASO ESTA PROPOSTA NÃO VENHA A SER ACEITA PARA CONTRATAÇÃO, A PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ FICA DESOBRIGADA DE QUALQUER RESPONSABILIDADE PARA COM A NOSSA EMPRESA, NÃO NOS CABENDO DIREITO A QUALQUER INDENIZAÇÃO OU REEMBOLSO.
8. DECLARAMOS CONHECER E ACEITAR AS CONDIÇÕES CONSTANTES DA PRESENTE CONCORRÊNCIA E DE SEUS ANEXOS, BEM COMO O DISPOSTO NA LEI 8.666 DE 21 DE JUNHO DE 1993.

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. JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº. 96002121799 E CPF Nº. 623.282.633-72, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

RAZÃO SOCIAL: MAREA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 10.923.326/0001-44  
ENDEREÇO: RUA IRACI DE SOUSA, Nº 537 - BOA VISTA, FORTALEZA - CE, CEP 60.867-700  
FONE: (85) 996214636  
E-MAIL: MAREALOCACOES@GMAIL.COM  
BANCO: BANCO DO BRASIL AGENCIA 1166-5 CONTA 28791-1

RESPONSÁVEL LEGAL: JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO  
CPF: 623.282.633-72,  
RG: 96002121799  
FONE: (85) 3473-8454

ATENCIOSAMENTE,

  
MAREA LOCAÇÃO E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ - 10.923.326/0001-44  
JOSÉ CARNEIRO DA COSTA NETO  
CPF - 623.282.633-72



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**OBRA:** SERVIÇOS DE ALUGUEL DE MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO  
**LOCAL:** DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO  
**CLIENTE:** PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ

**DATA:** 14/02/2022      **BDI:** 16,30%  
**FONTE:** SEINFRA      **VERBAO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO      **HORA:** 83,85%      **MES:** 47,76%      **DATA REF:** 05/2021  
**SEINFRA:** COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>440.280,00</b>	<b>512.044,80</b>
1.1	10735	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP)	SEINFRA	H	480,00	204,28	237,58	98.054,40	114.038,40
1.2	10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	480,00	103,34	120,18	49.603,20	57.686,40
1.3	10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	480,00	216,46	251,74	103.900,80	120.835,20
1.4	10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	480,00	156,00	181,43	74.880,00	87.086,40
1.5	10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	480,00	237,17	275,83	113.841,60	132.398,40
						VALOR BDI TOTAL:		71.764,80	
						VALOR ORÇAMENTO:		440.280,00	
						VALOR TOTAL:		512.044,80	

Quinhentos e Doze Mil Quarenta e Quatro reais e Oitenta centavos



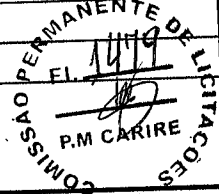


# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	SERVIÇOS DE ALUGUEL DE MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO	DATA:	14/02/2022	BDI:	16,30%	
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

## 1.1. 10735 - ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12786	SEINFRA	H	1,00000000	83,2300	83,2300
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA 137HP					
12787	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA ESCAVADEIRA HIDRÁULICA					
12701	SEINFRA	H	46,77460000	0,9900	46,3069
DEPRECIÇÃO					
12702	SEINFRA	H	3,16730000	0,9900	3,1356
JUROS					
12703	SEINFRA	H	46,77460000	0,9900	46,3069
MANUTENÇÃO					
TOTAL MATERIAL:					204,2794
VALOR:					204,28



## 1.2. 10765 - RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12826	SEINFRA	H	1,00000000	45,5600	45,5600
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS					
12827	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS					
12701	SEINFRA	H	12,67110000	0,9900	12,5444
DEPRECIÇÃO					
12702	SEINFRA	H	1,12610000	0,9900	1,1148
JUROS					
12703	SEINFRA	H	19,00670000	0,9900	18,8166
MANUTENÇÃO					
TOTAL MATERIAL:					103,3358
VALOR:					103,34

## 1.3. 10756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12820	SEINFRA	H	1,00000000	85,0500	85,0500
MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
12821	SEINFRA	H	1,00000000	27,4500	27,4500
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA					
12701	SEINFRA	H	44,70960000	0,9900	44,2625
DEPRECIÇÃO					
12702	SEINFRA	H	4,41510000	0,9900	4,3709
JUROS					
12703	SEINFRA	H	55,88700000	0,9900	55,3281
MANUTENÇÃO					
TOTAL MATERIAL:					216,4615
VALOR:					216,46

## 1.4. 10688 - CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12723	SEINFRA	H	1,00000000	74,5200	74,5200
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3					
12724	SEINFRA	H	1,00000000	22,8700	22,8700
MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3					
12701	SEINFRA	H	22,86660000	0,9900	22,6379
DEPRECIÇÃO					
12702	SEINFRA	H	2,03230000	0,9900	2,0120
JUROS					
12703	SEINFRA	H	34,29990000	0,9900	33,9569
MANUTENÇÃO					
TOTAL MATERIAL:					155,9868
VALOR:					156,00

## 1.5. 10779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12841	SEINFRA	H	1,00000000	94,1600	94,1600
MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)					



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ALUGUEL DE MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO	<b>DATA:</b> 14/02/2022	<b>BDI:</b> 16,30%			
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,3000	25,3000
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	0,9900	45,1251
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,95120000	0,9900	4,9017
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	0,9900	67,6877
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>237,1745</b>
<b>VALOR:</b>						<b>237,17</b>





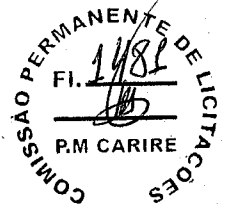
# COMPOSIÇÃO DO BDI

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ALUGUEL DE MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO	<b>DATA:</b> 14/02/2022	<b>BDI:</b> 16,30%			
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO	<b>FONTE:</b>	<b>VERSÃO:</b>	<b>HORA:</b>	<b>MES:</b>	<b>REF:</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>CUSTOS INDIRETOS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,45
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85
R	RISCOS	0,85
	<b>TOTAL</b>	<b>5,15</b>

<b>BENEFÍCIOS</b>		
S + G	SEGURO + GARANTIA	0,48
L	LUCRO	5,11
	<b>TOTAL</b>	<b>5,59</b>

T	TRIBUTOS	%
	COFINS	0,00
	ISS	0,00
	PIS	0,00
	CPRB	4,50
	<b>TOTAL</b>	<b>4,50</b>



**BDI = 16,30%**

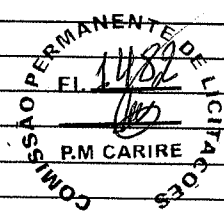
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-T)-1$$



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

<b>OBRA:</b>	SERVIÇOS DE ALUGUEL DE MÁQUINAS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO MUNICÍPIO	<b>DATA:</b> 14/02/2022	<b>BDI:</b> 16,30%		
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%
					<b>REF:</b> 05/2021

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>



<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73</b>	<b>11,38</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91</b>	<b>3,12</b>

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

**A + B + C + D**