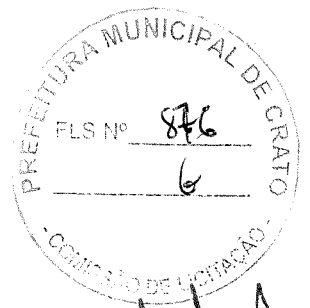




**PROVECTA**  
EMPREENDIMENTOS LTDA - ME



PREGÃO PRESENCIAL Nº 2021.10.18.1  
À PREGOEIRA DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE  
PROponente: Provecta Empreendimentos LTDA-ME  
CNPJ: 16.492.239/0001-66  
Inscrição municipal:  
ENDEREÇO: AV. Carlos Cruz 1627 A - BAIRRO: São Miguel  
CEP: 63010-455 Juazeiro do Norte - CE  
Agência: 0684  
Conta: 3891-6  
Caixa economica federal

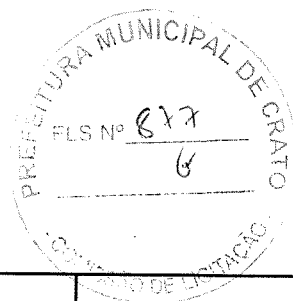
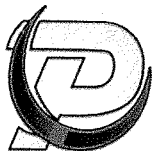
*Paulo Machado da Silva*  
PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.436.263-34

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE TRATOR DE PNEUS A SER UTILIZADO NO PROGRAMA DE ARAÇÃO DE TERRA - PROARA A SER, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO E RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE CRATO/CE, TUDO CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO CONSTANTE DO ANEXO I DO PRESENTE EDITAL

### ORÇAMENTO BÁSICO

OBRA: SERVIÇO DE GRADAGEM DE TERRAS POR TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS - 77KW  
LOCAL: AREIA RURAL DO MUNICÍPIO  
DATA: 15.09.2021

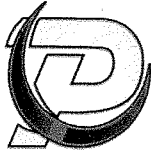
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1.0		<b>SERVIÇO PRELIMINARES</b>				
1.1	A9323	Caminhão plataforma 4x2, PBT 14.300t e distância entre-eixos 4.8m - 136kW, motorista de caminhão	H	10,50	174,34	1.830,57
2.0		<b>ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS</b>				
		<b>Ponta da Serra</b>				
2.1	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	302,20	100,14	30.262,31
2.2	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	302,20	3,04	918,69
2.3	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	150,00	34,70	5.205,00
2.4	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	150,00	2,06	309,00
		<b>Dom Quintino</b>				
2.5	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	241,76	100,14	24.209,85
2.6	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	241,76	3,04	734,95
2.7	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	120,00	34,70	4.164,00



**PROVECTA**  
EMPREENHIMENTOS LTDA - ME

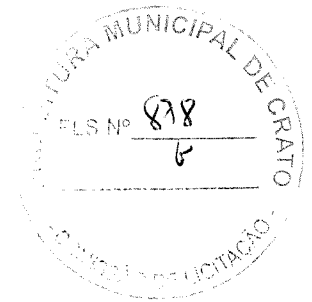
2.8	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	120,00	2,06	247,20
<b>Santa Fé / Monte Alverne</b>						
2.9	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	201,47	100,14	20.175,21
2.10	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	201,47	3,04	612,47
2.11	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	100,00	34,70	3.470,00
2.12	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	100,00	2,06	206,00
<b>Santa Rosa / Baixo</b>						
2.13	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	60,44	100,14	6.052,46
2.14	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	60,44	3,04	183,74
2.15	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	30,00	34,70	1.041,00
2.16	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	30,00	2,06	61,80
<b>Bela Vista</b>						
2.17	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	40,29	100,14	4.034,64
2.18	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	40,29	3,04	122,48
2.19	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	20,00	34,70	694,00
2.20	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	20,00	2,06	41,20
<b>Outras Localidades</b>						
2.21	E9577A	Trator agrícola de pneus 77kW - CHP - gradagem	H	60,44	100,14	6.052,46
2.22	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHP - gradagem	H	60,44	3,04	183,74
2.23	E9577B	Trator agrícola de pneus 77kW - CHI - deslocamento	H	30,00	34,70	1.041,00
2.24	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24') CHI - deslocamento	H	30,00	2,06	61,80
<b>TOTAL</b>						<b>111.915,57</b>
<b>BDI (20,09%)</b>						<b>22.483,84</b>
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>134.399,41</b>

PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.486.203-34



**PROVECTA**  
EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA



134.399,41

CENTO E TRINTA E QUATRO MIL, TREZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

Validade da proposta de preços: 60 sessenta dias

Prazo de execução: 03(três) meses

Declaramos que nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o serviço licitado.

Juazeiro do Norte/Ce, 23 de novembro de 2021


NOTA 01: PREÇOS UNITÁRIOS EXTRAÍDOS DA TABELA SICRO (DNIT) - NORDESTE/CEARÁ - ABRIL/2021

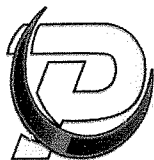
NOTA 02: ENCARGOS SOCIAIS DE 109,50% - SOBRE OPERADOR DE EQUIPAMENTO LEVE, CÓDIGO P9843

NOTA 03: O BDI APLICADO PARA CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS (COMPATÍVEL ÀS OPERAÇÕES DE GRADAGEM), SEM DESONERAÇÃO, DE 20,09% CONFORME COMPOSIÇÃO ANEXA.

NOTA 04: PARA EFEITO DE MEDIÇÃO, OS QUANTITATIVOS DEVERÃO SER EFETIVAMENTE CALCULADOS E ATESTADOS PELA FISCALIZAÇÃO.

NOTA 05: PARA FINS DE PLANEJAMENTO DE EXECUÇÃO, O PRAZO ESTIMANDO É DE TRÊS MESES.

  
PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.486.263-34



**PROVECTA**  
EMPREENDIMENTOS LTDA - ME



### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

#### Tabela de Custos - SICRO CE ABRIL/2021 - ENC. SOCIAIS 109,5%

E9577A - TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS 77kW (ALUGUEL) CHP - GRADAGEM

Preço Adotado: 100,14 Unid.:H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					
E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS - 77KW (CHI)	H	0	34,6986	0
E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS - 77KW (CHP)	H	1	100,1418	100,1418
<b>TOTAL EQUIPAMENTO (CHORARIO)</b>					<b>100,1418</b>

Total Simples 100,14  
Encargos INCLUSOS  
BDI 0  
**TOTAL GELRAL 100,14**

#### Tabela de Custos - SICRO CE ABRIL/2021 - ENC. SOCIAIS 109,5%

E9577B - TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS 77kW (ALUGUEL) CHI - GRADAGEM

Preço Adotado: 34,70 Unid.:H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					
E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS - 77KW (CHI)	H	1	34,6986	346986
E9577	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS - 77KW (CHP)	H	0	100,1418	0
<b>TOTAL EQUIPAMENTO (CHORARIO)</b>					<b>346986</b>

Total Simples 34,7  
Encargos INCLUSOS  
BDI 0  
**TOTAL GELRAL 34,7**

#### Tabela de Custos - SICRO CE ABRIL/2021 - ENC. SOCIAIS 109,5%

E9518A - GRADE DE 24 DISCOS REBOCÁVEL DE D=60CM (24") CHP - GRADAGEM

Preço Adotado: 3,04 Unid.:H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					
E9518A	GRADE DE 24 DISCOS REBOCÁVEL DE D=60CM (24") CHP - GRADAGEM	H	1	3,0436	3,0436

Provecta Empreendimentos Ltda - ME - Nome Fantasia: Provecta - CNPJ: 16.492.239/0001-66 - Av: Carlos Cruz nº 1627- (A)

Bairro: São Miguel - Juazeiro do Norte - CE - Cep: 63.010-455 - Fone/Fax: (88) 3587-3443



**PROVECTA**  
EMPREENDIMENTOS LTDA - ME



**TOTAL EQUIPAMENTO (CHORARIO) 3,0436**

Total Simples 3,04  
Encargos INCLUSOS  
BDI 0  
**TOTAL GELRAL 3,04**

**Tabela de Custos - SICRO CE ABRIL/2021 - ENC. SOCIAIS 109,5%**

E9518B - GRADE DE 24 DISCOS REBOCÁVEL DE D=60CM (24") CHP - GRADAGEM

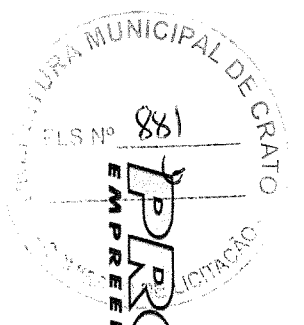
Quantidade Adotada: 2,06

Unid.:H

Código	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>					
E9518B	GRADE DE 24 DISCOS REBOCÁVEL DE D=60CM (24") CHI - GRADAGEM	H	1	2,06	2,06
<b>TOTAL EQUIPAMENTO (CHORARIO)</b>					<b>2,06</b>

Total Simples 2,06  
Encargos INCLUSOS  
BDI 0  
**TOTAL GELRAL 2,06**

**PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME**  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.488.283-24



**PROVETA**  
EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME



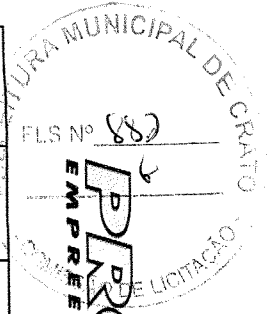
**ORÇAMENTO FÍSICO - FINANCEIRO**

PROVETA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Pauço Machado da Serra  
CPF 539.483.233-04

OBRA: SERVIÇO DE GRADAGEM DE TERRAS POR TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS - 77KW  
LOCAL: ÁREA RURAL DO MUNICÍPIO  
DATA: 15.09.2021

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	MÊS 01			MÊS 02			MÊS 03			TOTAL	
							%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALOR			
1.0		<b>SERVIÇO PRELIMINARES</b>															
1.1	A9323	Caminhão plataforma 4x2, PBT 14.300t e distância entre-eixos 4,8m - 136kW, motorista de caminhão	H	10,50	174,34	1.830,57	100,00	1.830,57									1.830,57
2.0		<b>ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS</b>															
2.1	E9577A	Trator agrícola de pneus 77KW - CHP - Ponta da Serra	H	302,20	100,14	30.262,31	100,00	30.262,31									30.262,31
2.2	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHP - gradagem	H	302,20	3,04	918,69	100,00	918,69									918,69
2.3	E9577B	Trator agrícola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	150,00	34,70	5.205,00	100,00	5.205,00									5.205,00
2.4	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHI - deslocamento	H	150,00	2,06	309,00	100,00	309,00									309,00
2.5	E9577A	Trator agrícola de pneus 77KW - CHP - gradagem	H	241,76	100,14	24.209,85	100,00	24.209,85									24.209,85
2.6	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHP - gradagem	H	241,76	3,04	734,95	100,00	734,95									734,95
2.7	E9577B	Trator agrícola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	120,00	34,70	4.164,00	100,00	4.164,00									4.164,00
2.8	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHI - deslocamento	H	120,00	2,06	247,20	100,00	247,20									247,20
2.9	E9577A	Santa Fé / Monte Alverne Trator agrícola de pneus 77KW - CHP - gradagem	H	201,47	100,14	20.175,21	30,00	6.052,56									20.175,21
2.10	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHP - gradagem	H	201,47	3,04	612,47	30,00	183,74									612,47
2.11	E9577B	Trator agrícola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	100,00	34,70	3.470,00	30,00	1.041,00									3.470,00
2.12	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) CHI - deslocamento	H	100,00	2,06	206,00	30,00	61,80									206,00

Provetca Empreendimentos Ltda - ME - No Fantasia: Provetca - CNPJ: 16.492.239/0001-66 - Av: Carlos Cruz n° 1627 - (A)  
Bairro: São Miguel - Juazeiro do Norte - CE - Cep: 63.010-455 - Fone/Fax: (88) 3587-3443



# PROVEDA

## EMPREENDIMENTOS LTDA - ME

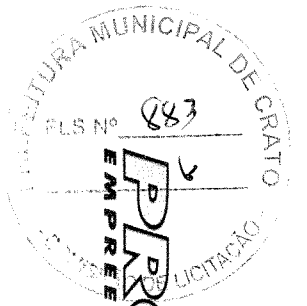
		<b>Santa Rosa / Baixo</b>																					
2.13	E9577A	Trator agricola de pneus 77KW - CHP - gradagem	H	60.44	100,14	6.052,46																	
2.14	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHP - gradagem	H	60.44	3,04	183,74																	
2.15	E9577B	Trator agricola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	30.00	34,70	1.041,00																	
2.16	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHI - deslocamento	H	30.00	2,06	61,80																	
		<b>Bela Vista</b>																					
2.17	E9577A	Trator agricola de pneus 77KW - CHP - gradagem	H	40,29	100,14	4.034,64																	
2.18	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHP - gradagem	H	40,29	3,04	122,48																	
2.19	E9577B	Trator agricola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	20,00	34,70	694,00																	
2.20	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHI - deslocamento	H	20,00	2,06	41,20																	
		<b>Outras Localidades</b>																					
2.21	E9577A	Trator agricola de pneus 77KW - CHP - gradagem	H	60.44	100,14	6.052,46																	
2.22	E9518A	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHP - gradagem	H	60.44	3,04	183,74																	
2.23	E9577B	Trator agricola de pneus 77KW - CHI - deslocamento	H	30.00	34,70	1.041,00																	
2.24	E9518B	Grade de 24 discos rebocável de D=60cm (24) - CHI - deslocamento	H	30.00	2,06	61,80																	
		<b>TOTAL</b>				111.915,57																	
		<b>BDI (20,09%)</b>				22.483,84																	
		<b>TOTAL</b>				134.399,41																	
		<b>GERAL</b>				134.399,41																	

Juazeiro do Norte/Ce, 23 de novembro de 2021

VALOR TOTAL DO CRONOGRAMA - CENTO E TRINTA E QUATRO MIL, TREZENTOS E NOVENTA E NOVE REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

**PROVEDA** Empreendimentos Ltda - ME  
 CNPJ 15.492.239/0001-66  
 Paulo Machado da Silva  
 CPF 539.435.263-34

Proveda Empreendimentos Ltda - ME - No Fantasia: Proveda - CNPJ: 16.492.239/0001-66 - Av: Carlos Cruz n° 1627 - (A)  
 Bairro: São Miguel - Juazeiro do Norte - CE - Cep: 63.010-455 - Fone/Fax: (88) 3587-3443



**PROVETTA**  
EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME

**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

**OBRA:** SERVIÇO DE GRADAGEM DE TERRAS POR TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS

**LOCAL:** ÁREA RURAL DO MUNICÍPIO

**DATA:** 15.09.2021

**INDICES:**

- 1 tarefa = 3.025,00m<sup>2</sup>
- 1 hectare = 10.000,00 m<sup>2</sup>
- 1 hectare = 3.30578 tarefas
- 1 tarefa = 0,3025 hectare
- Tempo de gradagem: (2 passagens a 0,6 hectares/hora/passagem = 3,33h/hectare)

Considerado o adicional de 1 (uma) hora de locação (CHI) para deslocamento dos equipamentos entre as propriedades

**MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**

Deslocamento de caminhão plataforma 4x2, PBT 14.300T e distância entre-eixos 4,8m - 136kW, motorista de caminhão.

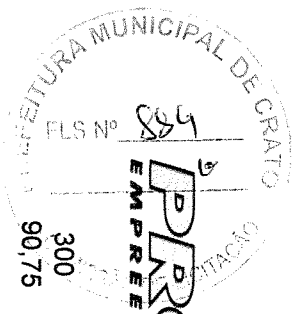
Centro (Crato) - Ponta da Serra:	15	km	1	h
Ponta da Serra - D. Quintino (Cach. Gonçalves)	26	km	1,8	h
Cach. Gonçalves - Monte Alverne	17,8	km	1,2	h
Monte Alverne - Bela Vista	31,5	km	2	h
Bela Vista - Santa Rosa	15	km	1	h
Santa Rosa - Belmonte	13	km	1	h
Belmonte - Guaribas	14	km	1	h
Guaribas - S. José	16	km	1	h
S. José - Centro	6	km	0,5	h
			<hr/>	
			10,5	h

**PONTA DA SERRA**

Propriedades beneficiadas	150	=	cadastros	300	tarefas
150	x	2			

PROVETTA Empreendimentos Ltda - ME  
 CNPJ: 15.492.299/0001-66  
 Rua Maranhão da Silva  
 CPF: 559.456.223-34





# PROVECTA EMPREENDEIMENTOS LTDA-ME

300	tarefas	=	90,75	hectares
90,75	hectares	=	302,2	horas

Deslocamento entre propriedades: 150 horas

## DOM QUINTINO

120	x	=	120	cadastros
240	tarefas	=	72,6	hectares
72,6	hectares	=	241,76	horas

Deslocamento entre propriedades: 120 horas

## SANTA FÉ/MONTE ALVERNE

100	x	=	100	cadastro
200	tarefas	=	60,5	hectares
60,5	hectares	=	201,47	horas

Deslocamento entre propriedades: 100 horas

## SANTA ROSA/BAIXIO

30	x	=	30	cadastros
60	tarefas	=	12,1	hectares
18,14	hectares	=	40,29	horas

deslocamento entre propriedades: 20 horas

## BELA VISTA

20	x	=	20	cadastros
40	tarefas	=	12,1	hectares
12,1	hectares	=	40,29	horas

Propriedades beneficiadas: 20 cadastros

PROVECTA Empreendimentos Ltda - ME  
 CNPJ: 16.492.737/0001-66  
 Rua Manoel de Sá, 34  
 Bairro Miguel - Juazeiro do Norte - CE  
 Cpf: 559.459.239-34



Deslocamento entre propriedades:

20 horas

### OUTRAS LOCALIDADES

Propriedades beneficiadas:

30	X	2	30	cadastros
60	tarefas	=	=	60 hectares
18,15	hectares	=	18,15	tarefas
			60,44	hectares

Deslocamento entre propriedades:

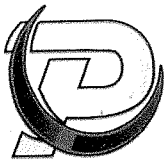
30 horas

**PROVETA - Empreendimentos LTDA - ME**  
CNPJ nº 492.239.70001-68  
Paulo Machado da Silva  
CPF 509.436.203-04

1. O cálculo foi elaborado considerando- a estimativa informada pela **Secretaria de Desenvolvimento Agrário e Recursos Hídricos do Município**, de 272,25 hectares de área a ser graduada.

2. Esta estimativa reflete a média das áreas encontradas nas propriedades rurais, portanto, eventuais diferenças a maior ou a menor deverão ser aceitas na execução dos serviços, desde que devidamente comprovadas e registradas pela fiscalização.

3. Foi utilizado a composição de preços da **SICRO CEARÁ (ABRIL/2021)** na condição SEM DESONERAÇÃO onde estão inclusos a mão de obra de operação com encargos sociais, material de operação (combustível, lubrificante), manutenção, seguros e impostos, oportunidade de capital e depreciação.



**PROVECTA**  
EMPREENDEMENTOS LTDA-ME



## DECLARAÇÃO

**Paulo Machado da Silva**, portador da carteira de identidade nº 2001029047373 SSP/CE e inscrito no CPF sob o nº 559.486.263-34, brasileiro, casado, comerciante, residente e domiciliado à Rua Dom Pedro II, 1893 – Pirajá na cidade de Juazeiro do Norte-CE, como representante devidamente constituído de **PROVECTA EMPREENDEMENTOS LTDA-ME**, regularmente inscrita no CNPJ sob o N° 16.492.239/0001-66, com sede à Av. Carlos Cruz nº1627 A, São Miguel na cidade Juazeiro do Norte – CE, doravante denominada LICITANTE, para fins de participação no processo administrativo de licitação na modalidade Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) a proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1 foi elaborada de maneira independente pela **PROVECTA EMPREENDEMENTOS LTDA-ME**, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação de que trata o Edital do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Licitação Pregão presencial N° 2021.10.18.1, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;


c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, quanto a participar ou não da referida licitação;

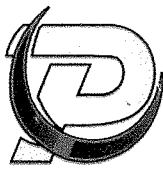
d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato, antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar do Pregão Presencial N° 2021.10.18.1, não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Administração, antes da abertura oficial das propostas; e

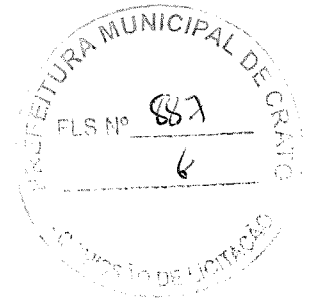
f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la,

**Juazeiro do norte/CE, 23 de novembro de 2021.**

  
PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16 492 239 / 0001 - 66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559 486 263 - 34




**PROVECTA**  
EMPREENDEMENTOS LTDA-ME



## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DE PREÇOS PRATICADOS

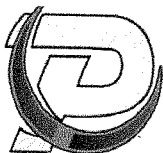
A empresa **PROVECTA EMPREENDIMENTOS LTDA-ME**, regularmente inscrita no CNPJ sob o N° 16.492.239/0001-66, com sede à Av. Carlos Cruz nº1627A, São Miguel na cidade Juazeiro do Norte – CE, Declara sob as penas da Lei, que os preços praticados na (s) proposta (s) de preços, estão de acordo com os preços praticados no mercado atual, ciente da responsabilidade e das penalidades caso estejam inexequíveis ou superfaturados.

**Juazeiro do norte/CE, 23 de novembro de 2021.**

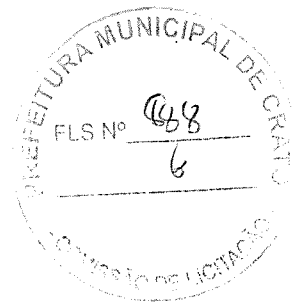
  
PROVECTA- Empreendimentos Ltda- ME  
CNPJ 16.492.239 / 0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.486.263 - 34



**PROVECTA**  
EMPREENDEIMENTOS LTDA-ME



**COMPOSIÇÃO DO BDI - SEM DESONERAÇÃO**  
Cálculo do BDI - sem desoneração sobre a folha de pagamento  
Parâmetros conforme acordo nº 26/22/2013 - TCU plenário

**TIPO DE OBRA: CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS**

ITEM	DESCRIÇÃO	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	VALOR UNITÁRIO (%)
AC	Adm. Central	3,80	4,01	4,67	3,80
S+G	Seguro e Garantia	0,32	0,40	0,74	0,32
R	Risco	0,50	0,56	0,97	0,50
DF	Desp. Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,02
L	Lucro	6,54	7,30	8,69	6,54
I	Tributos	6,15	6,15	6,15	6,15

TRIBUTOS	%
PIS	0,65%
COFINS	3,00%
CPRB	0,00%
ISS	2,50%
<b>TOTAL</b>	<b>6,15%</b>

(1002001/2004-GP) e a alíquota do ISS aplicável é de 5,00%

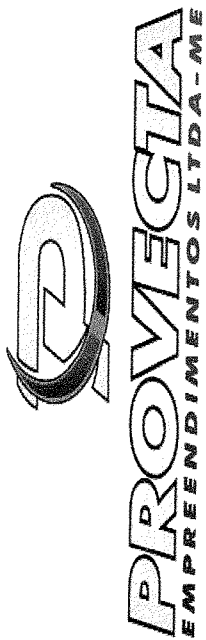
**FÓRMULA**

$$BDI = \left[ \frac{(1+AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L)}{(1-I)} - 1 \right] \times 100$$

$$BDI = 20,0903$$

**BDI=20,09%**

*Paulo Machado da Silva*  
PROVECTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 559.433.203-34



ENCARGOS SOCIAIS - DNIT 109,50%

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO																					
CEARÁ - Abril/2021																					
SEM DESONERAÇÃO																					
Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Total (%)								
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B10		C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	
P0843	Operador de equipamento leve	H	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B1	B2		Encargos Trabalhista (%)										Verbas Recisórias (%)			Reincidência (%)					
18,88%	5,15%		B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2				
			8,12%	0,02%	0,32%	0,09%	0,27%	0,74%	-	-	3,08%	0,08%	4,23%	4,59%	0,93%	16,01%	0,28%			109,50%	

CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DOS DADOS DESTA PLANILHA

1. Para fins de apresentação dos valores percentuais obtidos para cada parcela dos encargos sociais e trabalhistas adotou-se apenas casas decimais em porcentagem, o que pode promover pequenas diferenças entre o valor divulgado na coluna "Total (%)" em relação a uma eventual soma dos valores visíveis das parcelas.

2. Sobre os encargos sociais e trabalhistas apresentados na presente tabela, não está aplicada a média móvel. A média móvel é parte da metodologia de cálculo dos salários e encargos das categorias do SICRO, tendo por objetivo estabilizar os resultados e realizar o abrandamento das variações decorrentes de eventuais flutuações no número de amostras. Isso aplica dizer que, após a obtenção dos valores totais dos encargos sociais (última coluna), deve ser aplicada a média aritmética simples sobre o resultado da referência atual juntamente com os resultados das duas referências anteriores, obtendo desta forma, os percentuais efetivamente utilizados no cálculo dos custos da Mão de Obra.

*(Handwritten signatures and initials)*

**PROVECTA - Empreendimentos LTDA - ME**  
 CNPJ 15.492.239/0001-66  
 Paulo Machado da Silva  
 CPF 839.450.408-54





**PROVETTA**  
EMPREENDEIMENTOS LTDA - ME

Legenda

Classificação	Parcela	Descrição
Grupo A - Encargos Sociais (%)	A1	Previdência Social
	A2	FGTS
	A3	Salário Educação
	A4	SESC ou SESI
	A5	SENAI/SEBRAE
	A6	INCRA
	A7	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho
	A8	SECONCI
	A9	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial
Grupo B - Encargos Trabalhistas (%)	B1	Repouso Semanal Remunerado - Domingos
	B2	Feriados
	B3	Férias Gozadas + 1/3
	B4	Auxílio Enfermidade
	B5	Auxílio Acidente de Trabalho
	B6	Licença Paternidade
	B7	13º Salário
	B8	Faltas Justificadas
	B9	Férias sobre Licença Maternidade
	B10	Reciclagem Tecnológica
Grupo C - Verbas Rescisórias (%)	C1	Aviso Prévio Indenizado
	C2	Aviso Prévio Trabalhado
	C3	Férias Indenizadas + 1/3
	C4	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa
	C5	Indenização Adicional
Grupo D - Reincidências (%)	D1	Reincidência de A sobre B
	D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS Sobre Aviso Prévio Indenizado

*(Handwritten signatures and initials)*



*(Handwritten signature)*  
PROVETTA - Empreendimentos Ltda - ME  
CNPJ nº 16.492.239/0001-66  
Paulo Machado da Silva  
CPF 539.453.233-34

Provetta Empreendimentos Ltda - ME - Nome Fantasia: Provetta - CNPJ: 16.492.239/0001-66 - Av: Carlos Cruz nº 1627 - (A)  
Bairro: São Miguel - Juazeiro do Norte - CE - Cep: 63.010-455 - Fone/Fax: (88) 3587-3443