

## PROPOSTA DE PREÇOS

Limoeiro do Norte/CE, 21 de outubro de 2022.

A  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXERÉ/CE  
Ref. TOMADA DE PREÇOS Nº 0610.01/2022

Senhor Presidente, tendo examinado o Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 0610.01/2022, apresentamos a presente proposta para o **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA A MANUTENÇÃO GERENCIADA DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ, CONFORME PROJETO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO**, pelo preço global de **R\$ 434.704,80 (QUATROCENTOS E TRINTA E QUATRO MIL, SETECENTOS E QUATRO REAIS E OITENTA CENTAVOS)**, conforme planilha de preços, anexa.

### 1. Condições Gerais da Proposta:

- Prazo de validade da proposta **120 (cento e vinte) dias**;

- Prazo de execução dos serviços será de **12 (DOZE) meses**, iniciados no prazo máximo de **10 (dez) dias** a partir da emissão da primeira ordem de serviços, nos locais determinados pela SECRETARIA GESTORA, conforme cronograma físico financeiro em anexo.

### 2. Pelo presente, declaramos e garantimos que:

- Examinamos cuidadosamente todo o Edital e Anexos e aceitamos todas as condições nele estipuladas, assumimos inteira responsabilidade pela a execução dos serviços e que, ao assinarmos a presente declaração, renunciaremos ao direito de alegarmos discrepância de entendimento com relação ao Edital;
- Que cumprimos plenamente as disposições normativas relativas ao trabalho de menor, contida na Lei nº 9.854, de 27/10/1999 e na Constituição Federal de 1988;
- Que tomamos conhecimento de todas as informações e das condições para cumprimento das obrigações, objeto da presente licitação;
- O objeto ofertado atende integralmente os requisitos constantes na especificação desta proposta;
- Que na elaboração da Proposta de Preços consideramos o seguinte: nos preços unitários propostos para cada item da planilha orçamentária estão incluídos todos os custos diretos e indiretos, tais como: materiais, custo horário de utilização de equipamentos, mão de obra, encargos sociais, impostos, taxas, despesas administrativas, transportes, seguro, ou quaisquer outros custos incidentes direta ou indiretamente sobre a execução dos serviços e ao cumprimento integral das obrigações decorrentes da aquisição;
- Até a formalização da contratação esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições da compra.



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Haja Luz  
Luz

**Obra**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA A MANUTENÇÃO GERENCIADA DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, CONFORME PROJETO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS

**Bancos**

SINAPI - 08/2022 - Ceará  
ORSE - 07/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027.1 - Ceará

**B.D.I.**

30,24%

**Encargos Sociais**

Desonerado:  
Horista: 83,85%  
Mensalista: 47,76%

# Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL
2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS
3	MATERIAIS
4	CALL CENTER

Total	Peso (%)
15.350,64	3,53 %
207.423,36	47,72 %
175.719,00	40,42 %
36.211,80	8,33 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

333.775,68

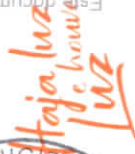
100.929,12

434.704,80



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02

Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



**Encargos Sociais**  
 Desonerado:  
 Horista: 83,85%  
 Mensalista: 47,76%

**B.D.I.**  
 30,24%

**Bancos**  
 SINAPI - 08/2022 - Ceará  
 ORSE - 07/2022 - Sergipe  
 SEINFRA - 027.1 - Ceará

**Obra**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA A MANUTENÇÃO GERENCIADA DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE QUIXERE, CONFORME PROJETO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS

# Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
<b>1</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		<b>12</b>			<b>15.350,64</b>	<b>3,53 %</b>
1.1	CP.QX.01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DOS SERVIÇOS	MÊS (100%)	1,00 x 12,00 = 12,0	982,20	1.279,22	15.350,64	3,53 %
<b>2</b>			<b>VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS</b>		<b>12</b>			<b>207.423,36</b>	<b>47,72 %</b>
2.1	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	48,00 x 12,00 = 576,0	276,50	360,11	207.423,36	47,72 %
<b>3</b>			<b>MATERIAIS</b>		<b>12</b>			<b>175.719,00</b>	<b>40,42 %</b>
3.1	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	310,74	404,71	4.856,52	1,12 %
3.2	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	509,30	663,31	7.959,72	1,83 %
3.3	101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	654,40	852,29	10.227,48	2,35 %
3.4	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	857,46	1.116,76	13.401,12	3,08 %
3.5	C1771	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	50,00 x 12,00 = 600,0	37,56	48,92	29.352,00	6,75 %
3.6	C1772	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	48,99	63,80	765,60	0,18 %
3.7	C1777	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR METÁLICO ATE 1000W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	212,52	276,79	3.321,48	0,76 %
3.8	C1776	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 70W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	50,00 x 12,00 = 600,0	35,88	46,73	28.038,00	6,45 %
3.9	C1774	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	50,25	65,45	785,40	0,18 %
3.10	C1775	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	1,00 x 12,00 = 12,0	57,56	74,97	899,64	0,21 %
3.11	588	ORSE	Reator para lâmpada de vapor de sódio 70 w	un	7,00 x 12,00 = 84,0	83,96	109,35	9.185,40	2,11 %



**PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02**  
**Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246**  
**vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242**



3.12	101627	SINAPI	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00 x 12,00 = 12.0	271,82	354,02	4.248,24	0,98 %
3.13	101632	SINAPI	RELÉ FOTOLÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	70,00 x 12,00 = 840.0	38,97	50,75	42.630,00	9,81 %
3.14	CP.QX.02	Próprio	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO (SUBSTITUIÇÃO)	UND	30,00 x 12,00 = 360.0	28,09	36,58	13.168,80	3,03 %
3.15	CP.QX.03	Próprio	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LÂMPADAS (SUBSTITUIÇÃO)	UND	30,00 x 12,00 = 360.0	14,67	19,11	6.879,60	1,58 %
<b>4</b>			<b>CALL CENTER</b>						
4.1	CP.QX.04	Próprio	ATENDENTE DE CALLCENTER C/ ENCARGOS	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	1.790,85	2.332,40	27.988,80	6,44 %
4.2	I8610	SEINFRA	COMPUTADOR	UNX	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	212,45	2.549,40	0,59 %
4.3	CP.QX.05	Próprio	SOFTWARE SISTEMA OPERACIONAL (DEPRECIÇÃO)	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	17,59	22,91	274,92	0,06 %
4.4	CP.QX.06	Próprio	SOFTWARE OFFICER (DEPRECIÇÃO)	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	15,99	20,83	249,96	0,06 %
4.5	CP.QX.07	Próprio	GESTÃO DE IP (DEPRECIÇÃO)	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	28,79	37,50	450,00	0,10 %
4.6	I10257	SEINFRA	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA A4 C/FRANQUIA DE 4.000 PÁGINAS (EXCEDENTE = R\$ 0,05 CENTAVOS POR PÁGINA) 1.200 X 1.200 DPI; MEMÓRIA RAM 512 MB; CICLO MENSAL DE 80.000 PÁGINAS; INCLUI MANUTENÇÃO, SUPRIMENTOS E PEÇAS, EXCETO PAPEL	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	191,90	249,93	2.999,16	0,69 %
4.7	CP.QX.08	Próprio	ESTAÇÃO DE TRABALHO (DEPRECIÇÃO)	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	12,79	16,66	199,92	0,05 %
4.8	I10255	SEINFRA	PLANO DE TELEFONIA + INTERNET	MÉS	1,00 x 12,00 = 12.0	95,95	124,97	1.499,64	0,34 %
			<b>Total sem BDI</b>					<b>333.775,68</b>	
			<b>Total do BDI</b>					<b>100.929,12</b>	
			<b>Total Geral</b>					<b>434.704,80</b>	

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02

Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



**Composições Analíticas com Preço Unitário**

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA A MANUTENÇÃO GERENCIADA DOS SERVIÇOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÊ, CONFORME PROJETO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO

**Bancos**

SINAPI - 08/2022 - Ceará  
ORSE - 07/2022 - Sergipe  
SEINFRA - 027.1 - Ceará

**B.D.I.**

30,24%

**Encargos Sociais**

Desonerado:  
Horista: 83,85%  
Mensalista: 47,76%

# Composições Analíticas com Preço Unitário

## Composições Principais

1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP.QX.01	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DOS SERVIÇOS		MÊS	1,00000000	982,20	982,20
Insumo	12322	SEINFRA	ENGENHEIRO		H	12,00000000	81,85	982,20
			Mão de Obra		LS =>	447,96	MO com LS =>	982,20
							Valor com BDI =>	1.279,22

2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014		CHP	1,00000000	276,50	276,50
Composição Auxiliar	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014		H	1,00000000	4,14	4,14
Composição Auxiliar	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014		H	1,00000000	37,50	37,50
Composição Auxiliar	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014		H	1,00000000	22,41	22,41
Composição Auxiliar	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015		H	1,00000000	192,15	192,15

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Composição Auxiliar	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H	1,0000000	3,28	3,28
Composição Auxiliar	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MIUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	17,02	17,02
				MO sem LS =>	6,35	LS =>	5,32
				MO com LS =>			MO com LS =>
				Valor do BDI =>	83,61		Valor com BDI =>
							360,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.1	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,0000000	310,74	310,74
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	276,50	66,03
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	18,41	4,38
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	22,59	5,38
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,33	0,05
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 33 W ATE 50 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	1,0000000	234,90	234,90
				MO sem LS =>	5,16	LS =>	4,33
				MO com LS =>			MO com LS =>
				Valor do BDI =>	93,97		Valor com BDI =>
							404,71

Composição	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.2	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,0000000	509,30	509,30
Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2388000	276,50	66,03
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	18,41	4,38
Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2381000	22,59	5,38
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0140000	3,33	0,05

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vincius.provarenergia@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Insumo	00042245	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 51 W ATE 67 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,00000000	433,46	433,46
					MO sem LS =>	5,16	LS =>	4,33
					Valor do BDI =>	154,01	MO com LS =>	Valor com BDI =>
								9,49
								663,31

3.3	Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		101657	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	654,40	654,40
	Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,23880000	276,50	66,03
	Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23810000	18,41	4,38
	Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23810000	22,59	5,38
	Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,01400000	3,33	0,05
	Insumo	00042243	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,00000000	578,56	578,56
					MO sem LS =>	5,16	LS =>	4,33	MO com LS =>
					Valor do BDI =>	197,89	Valor com BDI =>		852,29

3.4	Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	857,46	857,46
	Composição Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,23880000	276,50	66,03
	Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23810000	18,41	4,38
	Composição Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,23810000	22,59	5,38
	Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,01400000	3,33	0,05
	Insumo	00042247	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,00000000	781,62	781,62
					MO sem LS =>	5,16	LS =>	4,33	MO com LS =>
									9,49

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vincicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Este documento foi assinado digitalmente por Antonio Rafael Paz De Queiroz e Vincicius Cunha Batista. Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br 443 e utilize o código 8089-61FF-966F-46C4.

Este documento foi assinado digitalmente por Antonio Rafael Paz De Queiroz e Vincicius Cunha Batista. Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br 443 e utilize o código 8089-61FF-966F-46C4.

Valor do BDI => 259,30 Valor com BDI => 1.116,76

3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1771	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	37,56	37,56
Insumo	I1477	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	Material	UN	1,00000000	31,33	31,33
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,30000000	20,77	6,23
				MO sem LS =>	LS =>	2,84	MO com LS =>	6,23
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	48,92

3.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1772	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	48,99	48,99
Insumo	I1478	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	Material	UN	1,00000000	42,76	42,76
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,30000000	20,77	6,23
				MO sem LS =>	LS =>	2,84	MO com LS =>	6,23
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	63,80

3.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1777	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR METÁLICO ATE 1000W (SUBSTITUIÇÃO)	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	212,52	212,52
Insumo	I1483	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 1000W/220V	Material	UN	1,00000000	206,29	206,29
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,30000000	20,77	6,23
				MO sem LS =>	LS =>	2,84	MO com LS =>	6,23
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	276,79

3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1776	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 70W (SUBSTITUIÇÃO)	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	35,88	35,88
Insumo	I1481	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	Material	UN	1,00000000	29,65	29,65
Insumo	I2312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,30000000	20,77	6,23
				MO sem LS =>	LS =>	2,84	MO com LS =>	6,23
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	46,73

3.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	C1774	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 250W (SUBSTITUIÇÃO)	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,00000000	50,25	50,25

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246  
inicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242





11479 SEINFRA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 220W  
12312 SEINFRA ELETRICISTA

Material UN 1,00000000 44,02 44,02  
Mão de Obra H 0,30000000 6,23 6,23  
MO sem LS => 3,39 LS => 2,84 MO com LS => 6,23  
Valor do BDI => 15,20 Valor com BDI => 65,45

**3.10**  
Composição C1775 SEINFRA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATE 400W (SUBSTITUIÇÃO)

Insumo 11480 SEINFRA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 360W  
Insumo 12312 SEINFRA ELETRICISTA

Tipo UN 1,00000000 57,56 57,56  
LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS UN 1,00000000 51,33 51,33  
Material H 0,30000000 6,23 6,23  
Mão de Obra LS => 2,84 MO com LS => 6,23  
Valor do BDI => 17,41 Valor com BDI => 74,97

**3.11**  
Composição 588 ORSE Reator para lâmpada de vapor de sódio 70 w  
Composição Auxillar 10552 ORSE Encargos Complementares - Eletricista

Composição Auxillar 10549 ORSE Encargos Complementares - Servente

Insumo 1914 ORSE Reator externo p/ lâmpada vapor sódio 70w un  
Insumo 00002436 SINAPI ELETRICISTA (HORISTA)  
Insumo 00006111 SINAPI SERVENTE DE OBRAS

Tipo un 1,00000000 83,96 83,96  
Luminárias Externas h 1,00000000 3,64 3,64  
Provisórios h 1,00000000 3,79 3,79  
Material un 1,00000000 50,47 50,47  
Mão de Obra H 1,00000000 15,69 15,69  
Mão de Obra H 1,00000000 10,37 10,37  
MO sem LS => 14,17 LS => 11,89 MO com LS => 26,06  
Valor do BDI => 25,39 Valor com BDI => 109,35

**3.12**  
Composição 101627 SINAPI REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2020

Composição Auxillar 88247 SINAPI AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Composição Auxillar 88264 SINAPI ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Insumo 00021127 SINAPI FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M  
Insumo 00001082 SINAPI REATOR P/ LAMPADA VAPOR DE SODIO 250W USO EXT

Tipo UN 1,00000000 271,82 271,82  
INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA H 0,19440000 18,41 3,58  
SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS H 0,19440000 22,59 4,39  
Material UN 0,02800000 3,33 0,09  
Material UN 1,00000000 263,76 263,76  
MO sem LS => 2,98 LS => 2,49 MO com LS => 5,47  
Valor do BDI => 82,20 Valor com BDI => 354,02

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
viniucius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.13	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	38,97	38,97
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	18,41	0,31
Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0168000	22,59	0,38
Composição	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0210000	3,33	0,07
Auxiliar	00002510	SINAPI	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	38,21	38,21
Insumo				MO sem LS =>	0,21	MO com LS =>		0,47
Insumo				Valor do BDI =>	11,78	Valor com BDI =>		50,75

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.14	CP.QX.02	Próprio	BASE PARA RELE COM SUPORTE METÁLICO (SUBSTITUIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	1,0000000	28,09	28,09
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	00039380	SINAPI	BASE PARA RELE COM SUPORTE METALICO	Material	UN	1,0000000	21,86	21,86
				MO sem LS =>	3,39	MO com LS =>		6,23
				Valor do BDI =>	8,49	Valor com BDI =>		36,58

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.15	CP.QX.03	Próprio	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LÂMPADAS (SUBSTITUIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UND	1,0000000	14,67	14,67
Insumo	12312	SEINFRA	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	20,77	6,23
Insumo	00012294	SINAPI	SOQUETE DE PORCELANA BASE E27, PARA USO AO TEMPO, PARA LAMPADAS	Material	UN	1,0000000	8,44	8,44
				MO sem LS =>	3,39	MO com LS =>		6,23
				Valor do BDI =>	4,44	Valor com BDI =>		19,11

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.1	CP.QX.04	Próprio	ATENDENTE DE CALLCENTER C/ ENCARGOS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	MÊS	1,0000000	1.790,85	1.790,85
Insumo	IN.QX.01	Próprio	ATENDENTE	Mão de Obra	MÊS	1,0000000	1.790,85	1.790,85



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

MO sem LS => 974,08 LS => 816,77 MO com LS => 1.790,85  
Valor do BDI => 541,55 Valor com BDI => 2.332,40

4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP.QX.05	Próprio	SOFTWARE SISTEMA OPERACIONAL (DEPRECIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	MÊS	1,0000000	17,59	17,59
Insumo	IN.QX.02	Próprio	SOFTWARE SISTEMA OPERACIONAL (DEPRECIÇÃO)	Equipamento	UND	0,0166666	1.055,46	17,59
				MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00				0,00
				Valor do BDI => 5,32 Valor com BDI => 22,91				22,91

4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP.QX.06	Próprio	SOFTWARE OFFICER (DEPRECIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	MÊS	1,0000000	15,99	15,99
Insumo	IN.QX.03	Próprio	SOFTWARE OFFICER (DEPRECIÇÃO)	Equipamento	UND	0,0166667	959,51	15,99
				MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00				0,00
				Valor do BDI => 4,84 Valor com BDI => 20,83				20,83

4.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP.QX.07	Próprio	GESTÃO DE IP (DEPRECIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	MÊS	1,0000000	28,79	28,79
Insumo	IN.QX.04	Próprio	GESTÃO DE IP (DEPRECIÇÃO)	Equipamento	UND	0,0166667	1.727,11	28,79
				MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00				0,00
				Valor do BDI => 8,71 Valor com BDI => 37,50				37,50

4.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	CP.QX.08	Próprio	ESTAÇÃO DE TRABALHO (DEPRECIÇÃO)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	MÊS	1,0000000	12,79	12,79
Insumo	IN.QX.05	Próprio	ESTAÇÃO DE TRABALHO (DEPRECIÇÃO)	Equipamento	UND	0,0166666	767,60	12,79
				MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00				0,00
				Valor do BDI => 3,87 Valor com BDI => 16,66				16,66



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vincius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



## Composições Auxiliares

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	18,41	18,41
Composição Auxiliar	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,00000000	11,63	11,63
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,83	2,83
Insumo	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	1,07	1,07
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,81	0,81
Insumo	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,78	0,78
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,88	0,88
			MO sem LS =>	6,52	LS =>	5,46	MO com LS =>	11,98
			Valor do BDI =>	5,57			Valor com BDI =>	23,98

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95316	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,35	0,35
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,03020000	11,63	0,35
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	0,11			Valor com BDI =>	0,46

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,47	0,47
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,03020000	15,69	0,47
			MO sem LS =>	0,26	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,47
			Valor do BDI =>	0,14			Valor com BDI =>	0,61

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,15	0,15
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK	Mão de Obra	H	0,01330000	11,52	0,15
			MO sem LS =>	0,08	LS =>	0,07	MO com LS =>	0,15



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
 Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246  
 inicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



		Valor do BDI =>	0,05	Valor com BDI =>	0,20			
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	22,59	22,59
Composição	95332	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	0,47	0,47
Auxiliar								
Insuno	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	2,83	2,83
Insuno	00002436	SINAPI	ELETRICISTA (HORISTA)	Mão de Obra	H	1,00000000	15,69	15,69
Insuno	00043484	SINAPI	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	1,07	1,07
Insuno	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,00000000	0,81	0,81
Insuno	00043460	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,00000000	0,78	0,78
Insuno	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,00000000	0,06	0,06
Insuno	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,00000000	0,88	0,88
				MO sem LS =>	LS =>	7,37	MO com LS =>	16,16
				Valor do BDI =>		6,83	Valor com BDI =>	29,42

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insuno	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	1,00000000	3,64	3,64
Insuno	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador) un	Outros	un	0,10180000	14,00	1,43
Insuno	941	ORSE	Fardamento com mangas curta un	Equipamento	un	0,00150000	174,01	0,26
Insuno	1651	ORSE	Óculos branco proteção pr	Equipamento	pr	0,00080000	6,00	0,00
Insuno	2378	ORSE	Vale transporte un	Serviços	un	0,06540000	4,50	0,29
Insuno	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkbox) cj	Outros	cj	0,00040000	300,00	0,12
Insuno	10492	ORSE	Cesta Básica un	Outros	un	0,00450000	165,00	0,74
Insuno	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml un	Equipamento	un	0,00180000	35,90	0,06
Insuno	10579	ORSE	Chave de fenda chata 30 cm un	Equipamento	un	0,00020000	22,89	0,00
Insuno	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Taxas	un	0,00045000	12,54	0,06
Insuno	10596	ORSE	Protetor auricular un	Equipamento	un	0,00450000	4,90	0,02
Insuno	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga) un	Outros	un	0,10180000	5,00	0,51
Insuno	11241	ORSE	Alicate volt-ampmetro un	Equipamento	un	0,00020000	160,00	0,03
Insuno	11242	ORSE	Chave inglesa 12" un	Equipamento	un	0,00010000	52,69	0,01
Insuno	11240	ORSE	Alicate com isolamento un	Equipamento	un	0,00020000	43,90	0,01
Insuno	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	Material	PAR	0,00070000	70,55	0,05
Insuno	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,00020000	19,10	0,00



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Material	UN	Quant.	Valor Unit	Total
CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UN	0,0006000	14,70	0,01
LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	0,0023000	13,78	0,03
	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor com BDI =>	4,74

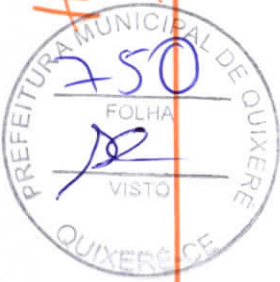
Material	UN	Quant.	Valor Unit	Total
Equipamento	PAR	0,0023000	13,78	0,03
	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor com BDI =>	4,74

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,0000000	3,79	3,79
Insumo	158	ORSE	Almoço (Participação do empregador) un	Outros	un	0,1018000	14,00	1,43
Insumo	941	ORSE	Fardamento com mangas curta un	Equipamento	un	0,0015000	174,01	0,26
Insumo	1651	ORSE	Óculos branco proteção pr	Equipamento	pr	0,0008000	6,00	0,00
Insumo	2378	ORSE	Vale transporte un	Serviços	un	0,0941000	4,50	0,42
Insumo	4729	ORSE	Marreta 1 kg com cabo un	Equipamento	un	0,0001000	31,50	0,00
Insumo	4728	ORSE	Talhadeira chata 10" Talhadeira chara 10" un	Equipamento	un	0,0003000	13,85	0,00
Insumo	10596	ORSE	Protetor auricular un	Equipamento	un	0,0045000	4,90	0,02
Insumo	10362	ORSE	Seguro de vida e acidente em grupo un	Taxas	un	0,0045000	12,54	0,06
Insumo	10599	ORSE	Protetor solar fps 30 com 120ml un	Equipamento	un	0,0018000	35,90	0,06
Insumo	10517	ORSE	Exames admissionais/demissionais (checkup) cj	Outros	cj	0,0004000	300,00	0,12
Insumo	10492	ORSE	Cesta Básica un	Outros	un	0,0045000	165,00	0,74
Insumo	10761	ORSE	Refeição - café da manhã ( café com leite e dois pães com manteiga) un	Outros	un	0,1018000	5,00	0,51
Insumo	10788	ORSE	Pá quadrada un	Equipamento	un	0,0002000	36,90	0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	Material	PAR	0,0008000	70,55	0,06
Insumo	00012894	SINAPI	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPIZ (AMARELA OU AZUL)	Material	UN	0,0002000	19,10	0,00
Insumo	00012895	SINAPI	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	Material	UN	0,0006000	14,70	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	Equipamento	UN	0,0002000	222,61	0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	Equipamento	PAR	0,0023000	13,78	0,03
				MO sem LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	0,00
							Valor com BDI =>	4,94

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Insumo	89259	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	22,41	22,41
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000343	442.582,69	15,18

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Handwritten signature: Haja Luz

Handwritten signature



Insumo	00003363	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000551	131.212,44	7,23
GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)							
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00							
Valor do BDI => 6,78 Valor com BDI => 29,19							

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91466	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	3,28	3,28
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000057	442.582,69	2,52
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000058	131.212,44	0,76
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00								
Valor do BDI => 0,99 Valor com BDI => 4,27								

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89260	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	4,14	4,14
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000072	442.582,69	3,19
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	Equipamento	UN	0,0000073	131.212,44	0,96
MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00								
Valor do BDI => 1,25 Valor com BDI => 5,39								

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	89262	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	1,0000000	37,50	37,50
Insumo	00037752	SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	Equipamento	UN	0,0000643	442.582,69	28,46



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Insumo	00003363	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000689	131.212,44	9,04
GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)							
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>
			Valor do BDI =>	11,34			Valor com BDI =>
							48,84

Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	91467	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H	1,0000000	192,15	192,15	192,15
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	26,4300000	7,27	192,15	192,15
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	58,11			Valor com BDI =>	250,26

Composição Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	88286	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	17,02	17,02	17,02
	95351	SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,15	0,15	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,83	2,83	2,83
Insumo	00043488	SINAPI	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,76	0,76	0,76
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,81	0,81	0,81
Insumo	00043464	SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01	0,01
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	H	1,0000000	11,52	11,52	11,52
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06	0,06
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88	0,88
			MO sem LS =>	6,35	LS =>	5,32	MO com LS =>	11,67
			Valor do BDI =>	5,15			Valor com BDI =>	22,17

Total sem BDI  
Total do BDI  
Total Geral

333.775,68  
100.929,12  
434.704,80

Este documento foi assinado digitalmente por Antonio Rafael Paz De Queiroz e Vinicius Cunha Batista. Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br/443 e utilize o código 8089-61FF-966F-46C4.



Hoja Luz  
100.929,12

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



**Obra**  
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A PRESTAÇÃO DE  
SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA A  
MANUTENÇÃO GERENCIADA DOS SERVIÇOS DE  
ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO MUNICÍPIO DE QUIXERÉ  
CONFORME PROJETO ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA  
PROCESSO

**Bancos**

B.D.I.

30,24%

**Encargos Sociais**

Desonerado:

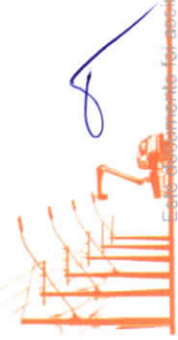
Horista: 83,85%

Mensalista: 47,76%

# Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		15.350,64	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22	1.279,22
2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		207.423,36	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28	17.285,28
3	MATERIAIS	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		175.719,00	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25	14.643,25
4	CALL CENTER	100,00%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
		36.211,80	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65	3.017,65
	Porcentagem	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	Custo	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40	36.225,40
	Porcentagem Acumulada	8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%
	Custo Acumulado	36.225,39	72.450,79	108.676,19	144.901,59	181.126,99	217.352,39	253.577,78	289.803,18	326.028,58	362.253,98	398.479,38	434.704,80

*[Handwritten signature]*



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246  
viničius.provovale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

## Planilha de Composição de BDI de Com Desoneração

PLANILHA DE BDI		
ITEM	COMPOSIÇÃO	TAXA (%)
1.0	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC):	5,29%
2.0	TAXA DE SEGURO E GARANTIA (S / G):	0,50%
3.0	TAXA DE RISCO (R):	1,00%
4.0	TAXA DE DESPESAS FINANCEIRAS (DF):	1,01%
5.0	TAXA DE LUCRO / REMUNERAÇÃO (L):	8,00%
6.0	TAXA DE INCIDÊNCIA DE IMPOSTOS (I):	10,55%
VALOR TOTAL DO BDI CALCULADO:		30,24%
ITENS	SIGLAS	VALORES ADOTADOS
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,29%
SEGURO E GARANTIA	S / G	0,50%
RISCO	R	1,00%
DESPESAS FINANCEIRAS	DF	1,01%
LUCRO	L	8,00%
IMPOSTOS: PIS (0,65%), COFINS (3,00%), ISSQN (2,40%) e CPRB (4,50%)	I	10,55%
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		<b>30,24%</b>
FONTE DA COMPOSIÇÃO, VALORES DE REFERÊNCIA E FÓRMULA DO BDI: ACÓRDÃO 2622/2013-TCU-PLENÁRIO		



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242





# Provale

www.provaleenergia.com.br  
0800 058 2462

Pag.:19/21

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA (%)	MENSALISTA (%)
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</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
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>		
B1	DESCANSO 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>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>44,41</b>	<b>16,46</b>
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75

PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246  
viničius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242



Manoel Luis de Freitas



# Provale

www.provaleenergia.com.br  
0800 058 2462

Pag.:20/21

C4	DEPOSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		
D1	REINCIDÊNCIA DE A SOBRE B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
D	TOTAL REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
	<b>TOTAL (A + B + C + D)</b>	<b>83,85</b>	<b>47,76</b>

OBSERVAÇÕES:

Haja Luz  
de quem  
Luz



PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02  
Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 - Boa Fé - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246  
vinicius.provale@hotmail.com - (88) 9 9211-8242

Caso nos seja adjudicado o objeto da licitação, comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, e para esse fim fornecemos os seguintes dados:

**Razão Social:** PROVALE ENERGIA EIRELI – Nome Fantasia: PROVALE ENERGIA

**CNPJ:** 10.664.921/0001-02 - **CGF:** 06.375.496-7

**Endereço:** Rua Manuel Luis de Freitas, nº 2821, Boa Fé

**CIDADE:** Limoeiro do Norte – CE - **CEP:** 62.930-000

**Fone:** (88) 3423.2246

**E-MAIL:** [vinicius.provale@hotmail.com](mailto:vinicius.provale@hotmail.com)

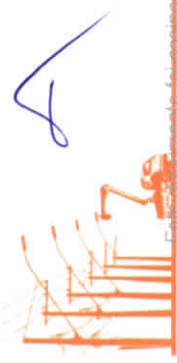
**Banco:** Banco do Brasil - Agência Nº: 2253-5 – C/C n.º 44.903-2

**Socio Administrador:** Vinicius Cunha Batista, brasileiro, casado, proprietário, inscrito no RG nº 2007761540-3 – SSP/CE e CPF nº 815.039.703-53



**Atenciosamente,**

**PROVALE ENERGIA EIRELI**  
**Vinicius Cunha Batista**  
CPF Nº 815.039.703-53  
Administrador Titular



**ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ**  
**Engenheiro Eletricista**  
CPF nº 091.843.134-47  
RG 3590999, SSDS-PB  
CREA 161660897-8  
Responsável Técnico



*Hoja Luis  
de Freitas  
Luz*

**PROVALE ENERGIA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02**  
**Rua Manoel Luis de Freitas, 2821 – Boa Fé – Limoeiro do Norte – Ce - Fone: (88) 3423-2246**  
**[vinicius.provale@hotmail.com](mailto:vinicius.provale@hotmail.com) - (88) 9 9211-8242**

## PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma IziSign. Para verificar as assinaturas clique no link: <https://www.portaldeassinaturas.com.br/Verificar/8089-61FF-966F-46C4> ou vá até o site <https://www.portaldeassinaturas.com.br:443> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

**Código para verificação: 8089-61FF-966F-46C4**



### Hash do Documento

A6F27789C74BD01D21DA4FDC478F940F92297DBAD67E8E6B6CC723AB1F52ED07

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 21/10/2022 é(ão) :

ANTONIO RAFAEL PAZ DE QUEIROZ (Resp. Técnico -  
Engenheiro Eletricista) - 091.843.134-47 em 21/10/2022 14:43  
UTC-03:00

**Tipo:** Certificado Digital

Vinicius Cunha Batista (Administrador Titular) - 815.039.703-53  
em 21/10/2022 14:41 UTC-03:00

**Tipo:** Certificado Digital

