



Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	22,94	0,22
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,01000000	63,25	0,63
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	23,64	0,23
Insumo	I8229	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	Material	M	1,02000000	0,30	0,30
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	0,31			Valor com BDI =>	1,69

2.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.7.2	Próprio	De 4,0mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	1,52	1,52
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	22,94	0,22
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,01000000	63,25	0,63
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	23,64	0,23
Insumo	I0374	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	Material	M	1,02000000	0,44	0,44
			MO sem LS =>	0,16	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	0,34			Valor com BDI =>	1,86

2.7.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.7.3	Próprio	De 6,0mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	1,69	1,69
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	22,94	0,22
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,01000000	63,25	0,63



Handwritten signature: Haja Luz
Rubrica

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
www.provaleenergia.com.br



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 15F2-3015-D6AB-C4EA



Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01000000	23,64	0,23
Insumo	10375	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 6MM2	Material	M	1,02000000	0,60	0,61
				MO sem LS =>	LS =>	0,19	MO com LS =>	0,35
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	2,07

2.7.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.7.4	Próprio	De 10,0mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	2,59	2,59
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	22,94	0,34
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROÇERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	CHP	0,01500000	63,25	0,94
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	23,64	0,35
Insumo	10366	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 10MM2	Material	M	1,02000000	0,95	0,96
				MO sem LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,53
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,17

2.7.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.7.5	Próprio	De 16,0mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	3,12	3,12
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	22,94	0,34
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROÇERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	CHP	0,01500000	63,25	0,94
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	23,64	0,35
Insumo	10369	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 16MM2	Material	M	1,02000000	1,47	1,49
				MO sem LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,53
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,82



Haja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
viciusbatista@provaleenergia.com.br (88) 9 9211-8242

ASSB

[Handwritten signature]

Este documento foi assinado digitalmente por Antonio Rafael Paz De Queiroz e Vicius Cunha Batista
Para verificar as assinaturas vá ao site https://www.portaldeassinaturas.com.br/443 e utilize o código 15F2-3015-D6AB-C4EA



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.7.6	Próprio	De 25,0mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,45	4,45
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	22,94	0,45
CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	0,0200000	63,25	1,26	
CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	23,64	0,47
10372	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 25MM2	Material	M	1,0200000	2,23	2,27
		MO sem LS => 0,33	MO com LS =>	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,70
		Valor do BDI => 1,00	Valor com BDI =>			Valor com BDI =>	5,45

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.8.1	Próprio	PP 2x2,5mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	5,78	5,78
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0150000	22,94	0,34
CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	0,0150000	63,25	0,94	
CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0150000	23,64	0,35
3804	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 2 x 2,5 mm2, 450/750v	Material	m	1,0200000	4,07	4,15
		MO sem LS => 0,25	MO com LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,53
		Valor do BDI => 1,30	Valor com BDI =>			Valor com BDI =>	7,08

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.8.2	Próprio	PP 3x2,5mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	2,28	2,28
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0150000	22,94	0,34



Haja luz
Vichowic
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
www.provaleenergia.com.br (88) 9 9211-8242



Este documento foi assinado digitalmente por Antonio Raimael Paz De Queiroz e Vinicius Cunha Batista
Para verificar as assinaturas vá ao site <https://www.portaldeassinaturas.com.br/43> e utilize o código 15F2-3015-D6AB-C4EA



www.provaleenergia.com.br
0800 058 2462

Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELÉTRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	0,01500000	63,25	0,94
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	H	0,01500000	23,64	0,35
Insunmo	IB438	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	1,02000000	0,64	0,65
			MO sem LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,53
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	2,79

2.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.9.1	Próprio	1#16(16)mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	2,10	2,10
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	22,94	0,34
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELÉTRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	0,01500000	63,25	0,94	
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,01500000	23,64	0,35
Insunmo	IB843	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X16+16MM2	Material	M	1,02000000	0,47	0,47
			MO sem LS =>	LS =>	0,28	MO com LS =>	0,53	
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	2,57	

2.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.9.2	Próprio	3#16(16)mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	4,34	4,34
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03000000	22,94	0,68
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELÉTRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHP	0,03000000	63,25	1,89	
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,03000000	23,64	0,70



Haja Luz
de Home Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vini@provaleenergia.com.br (88) 9 9211-8242

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 15F2-3015-D6A8-C4EA



Insumo	18853	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 3X1X16+16MM2	Material	M	1,02000000	1,05	1,07
				MO sem LS =>	LS =>	0,56	MO com LS =>	1,06
				Valor do BDI =>		0,97	Valor com BDI =>	5,31

2.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.9.3	Próprio	1#25(25)mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	2,91	2,91
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02000000	22,94	0,45
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,02000000	63,25	1,26
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,02000000	23,64	0,47
Insumo	18844	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 1X1X25+25MM2	Material	M	1,02000000	0,72	0,73
				MO sem LS =>	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>		0,65	Valor com BDI =>	3,56

2.9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.9.4	Próprio	3#25(25)mm2	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	7,02	7,02
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05000000	22,94	1,14
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,05000000	63,25	3,16
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,05000000	23,64	1,18
Insumo	18854	SEINFRA	CABO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX XLPE 06/1KV 3X1X25+25MM2	Material	M	1,02000000	1,51	1,54
				MO sem LS =>	LS =>	0,93	MO com LS =>	1,76
				Valor do BDI =>		1,58	Valor com BDI =>	8,60

2.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
--------	--------	-------	-----------	------	-----	--------	------------	-------



Hoja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
www.provaleenergia.com.br (88) 9.9211-8242

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

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 15F2-3015-D6A8-C4EA.



Composição	2.10.1	Próprio	5/8 pol x 2,40 m com conector	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	25,18	25,18
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	22,94	3,89
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1700000	63,25	10,75
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	23,64	4,01
Insumo	I2352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2,40M	Material	UN	1,0000000	6,11	6,11
Insumo	I0841	SEINFRA	CONECTOR PARA HASTE TERRA	Material	UN	1,0000000	0,42	0,42
			MO sem LS =>		LS =>	3,19	MO com LS =>	6,02
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	30,85

2.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.11.1	Próprio	01 estribo (completa) - poste DT/Poste Circular	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	25,08	25,08
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	22,94	3,89
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1700000	63,25	10,75
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1700000	23,64	4,01
Insumo	00001091	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	4,44	4,44
Insumo	00000432	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	1,0000000	1,64	1,64
Insumo	18070	SEINFRA	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	Material	UN	1,0000000	0,13	0,13
Insumo	18071	SEINFRA	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	Material	UN	1,0000000	0,09	0,09
Insumo	18072	SEINFRA	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	Material	UN	1,0000000	0,13	0,13
			MO sem LS =>		LS =>	3,19	MO com LS =>	6,02
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	30,72



Hoja Luz
Rubrica

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246



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



2.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.11.2	Próprio	02 estribos (completa) - poste DT/Poste Circular	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	32,52	32,52
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	22,94	4,58
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELÉTRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2000000	63,25	12,65
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2000000	23,64	4,72
Insumo	00000432	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 250 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	Material	UN	2,0000000	1,64	3,28
Insumo	18070	SEINFRA	ARRUELA QUADRADA 50 x 3mm COM FURO DE 15mm	Material	UN	2,0000000	0,13	0,26
Insumo	18071	SEINFRA	ARRUELA REDONDA 32 x 3mm COM FURO DE 18mm	Material	UN	2,0000000	0,09	0,18
Insumo	18072	SEINFRA	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	Material	UN	2,0000000	0,13	0,26
Insumo	00001095	SINAPI	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 2 ESTRIBOS, E 2 ISOLADORES	Material	UN	1,0000000	6,59	6,59
				MO sem LS =>	3,33	LS =>	MO com LS =>	7,08
				Valor do BDI =>	7,32		Valor com BDI =>	39,84

2.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.12.1	Próprio	Relé fotoelétrico tipo NF interno/externo, bivolt, 1000W	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	35,48	35,48
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	22,94	3,44
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.01	Próprio	VEÍCULO COM UM CESTO AÉREO SIMPLES COM ALCANCE ATÉ 13 METROS E PORTA ESCADA, FERRAMENTAS E EPC, MONTADO SOBRE CAMINHÃO DE CARROCERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELÉTRICISTA MOTORISTA) (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1500000	63,25	9,48
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1500000	23,64	3,54
Insumo	00002510	SINAPI	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	Material	UN	1,0000000	19,02	19,02
				MO sem LS =>	2,50	LS =>	MO com LS =>	5,31
				Valor do BDI =>	7,99		Valor com BDI =>	43,47



Handwritten signature: Haja Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ N° 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
vinculobatista@provaleenergia.com.br (88) 9.9211-8242



Handwritten signature: Haja Luz

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