



Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,00000000	22,94	45,88
Composição Auxiliar	I0705-SEINFRA	Próprio	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	2,00000000	88,98	177,96
			MO sem LS =>	56,84	LS =>	64,10	MO com LS =>	120,94
			Valor do BDI =>	60,74			Valor com BDI =>	330,46

Observação

MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO I0705.

2.18.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.18.3	Próprio	Prumo de poste até 11m de comprimento	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	134,86	134,86
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	22,94	22,94
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,00000000	22,94	22,94
Composição Auxiliar	I0705-SEINFRA	Próprio	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,00000000	88,98	88,98
			MO sem LS =>	28,42	LS =>	32,05	MO com LS =>	60,47
			Valor do BDI =>	30,37			Valor com BDI =>	165,23

Observação

MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO I0705.

2.18.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.18.4	Próprio	Prumo de poste de 12m até 15m de comprimento	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,00000000	202,29	202,29
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,50000000	22,94	34,41
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,50000000	22,94	34,41
Composição Auxiliar	I0705-SEINFRA	Próprio	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,50000000	88,98	133,47
			MO sem LS =>	42,63	LS =>	48,06	MO com LS =>	90,69
			Valor do BDI =>	45,55			Valor com BDI =>	247,84

Observação

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 10.664.921/0001-02
Rua Padre Custódio, 213 - Centro - Limoeiro do Norte - Ce - Fone: (88) 3423-2246
Antônio Rafael Paz De Queiroz e Vinícius Cunha Batista
www.provaleenergia.com.br - (88) 9 9211-8242



Hoja de Luz

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



MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSOS NO INSUMO I0705.

2.19.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.19.1	Próprio	Até 03 circuitos s/ barramentos	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	20,43	20,43
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 CARROÇERIA (INCLUINDO COMBUSTÍVEL E EXCLUSIVE ELETRICISTA 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	11753	SEINFRA	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	Material	UN	1,0000000	3,97	3,97
			MO sem LS =>		LS =>	2,81	MO com LS =>	5,31
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	25,03

2.19.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.19.2	Próprio	Até 06 circuitos c/ barramentos	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	53,75	53,75
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	22,94	6,88
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)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3000000	63,25	18,97
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3000000	23,64	7,09
Insumo	11747	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	Material	UN	1,0000000	6,02	6,02
Insumo	I0193	SEINFRA	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	5,29	5,29
Insumo	I0194	SEINFRA	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	5,20	5,20
Insumo	I0195	SEINFRA	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	4,30	4,30
			MO sem LS =>		LS =>	5,63	MO com LS =>	10,63
			Valor do BDI =>				Valor com BDI =>	65,85



Hoja 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) 9.9711-8242

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



Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.20.1	Próprio	40 x 40 x 40cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	82,67	82,67
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	22,94	7,34
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3200000	22,94	7,34
10705-SEINFRA	Próprio	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,3200000	88,98	28,47
00041628	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	Material	UN	1,0000000	39,33	39,33
10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0160000	12,44	0,19
			MO sem LS =>	LS =>	10,24	MO com LS =>	19,33
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	101,28

Observação

MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSA NO INSUMO 10705.

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.20.2	Próprio	60 x 60 x 60cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	107,04	107,04
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	22,94	9,63
CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4200000	22,94	9,63
10705-SEINFRA	Próprio	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,4200000	88,98	37,37
10280	SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0360000	12,44	0,44
00041629	SINAPI	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	Material	UN	1,0000000	49,97	49,97
			MO sem LS =>	LS =>	13,45	MO com LS =>	25,38
			Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	131,14

Observação

MÃO DE OBRA DO MOTORISTA C/ ENCARGOS SOCIAIS JÁ INCLUSA NO INSUMO 10705.

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
2.20.1	Próprio	40 x 40 x 40cm, tampa concreto e fundo de brita (10cm)	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	82,67	82,67



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

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



Composição	2.2.1.1	Próprio	1 1/2"		M	1,00000000	2,79	2,79
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	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
Insueto	16687	SEINFRA	DUTO FLEXÍVEL EM PEAD - D=50mm (1 1/2"), C/CONEXÕES	Material	M	1,00000000	0,61	0,61
				MO sem LS =>	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,41

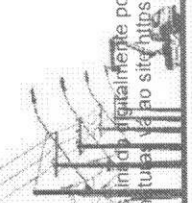
2.2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.2.1.2	Próprio	2"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	3,05	3,05
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - 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
Insueto	16688	SEINFRA	DUTO FLEXÍVEL EM PEAD - D=63mm (2"), C/CONEXÕES	Material	M	1,00000000	0,87	0,87
				MO sem LS =>	LS =>	0,33	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,73

2.2.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.2.1.3	Próprio	3"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	3,40	3,40
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



Handwritten signature: Hajaide Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 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



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.



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	0,02000000	63,25	1,26
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	H	0,02000000	23,64	0,47
Insumo	16689	SEINFRA	DUTO FLEXÍVEL EM PEAD - D=90mm (3"), C/CONEXÕES	M	1,00000000	1,22	1,22
				MO sem LS =>	0,33	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>	0,76	Valor com BDI =>	4,16

2.21.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.21.4	Próprio	4"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,00000000	4,97	4,97
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	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	H	0,03000000	23,64	0,70	
Insumo	16690	SEINFRA	DUTO FLEXÍVEL EM PEAD - D=110mm (4"), C/CONEXÕES	M	1,00000000	1,70	1,70	
				MO sem LS =>	0,50	MO com LS =>	1,06	
				Valor do BDI =>	1,11	Valor com BDI =>	6,08	

2.22.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.22.1	Próprio	1 1/2"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	VR DE 3M	1,00000000	41,60	41,60
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	H	0,04000000	22,94	0,91	
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	0,04000000	63,25	2,53	
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELÉTRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	H	0,04000000	23,64	0,94	



Hoja Luz
Luz

VC BATISTA EIRELI - CNPJ Nº 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-D6AB-C4EA



Insumo	3836	ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/2" x 3m	Material	un	1,0000000	37,22	37,22
				MO sem LS =>	LS =>	0,75	MO com LS =>	1,41
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	50,96

2.22.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.22.2	Próprio	2"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	VR DE 3M	1,0000000	59,86	59,86
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	22,94	0,91
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)	CHP		0,0400000	63,25	2,53
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	23,64	0,94
Insumo	3975	ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	Material	un	1,0000000	55,48	55,48
				MO sem LS =>	LS =>	0,75	MO com LS =>	1,41
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	73,34

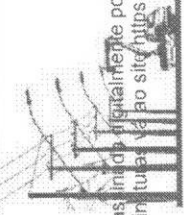
2.22.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.22.3	Próprio	3"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	VR DE 3M	1,0000000	98,40	98,40
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	22,94	0,91
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)	CHP		0,0400000	63,25	2,53
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.04	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE E ADICIONAL FUNÇÃO MOTORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	23,64	0,94
Insumo	3976	ORSE	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 3" x 3m	Material	un	1,0000000	94,02	94,02
				MO sem LS =>	LS =>	0,75	MO com LS =>	1,41
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	120,55

2.23.1	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/43 e utilize o código 15F2-3015-D6AB-C4EA



Composição	2.23.1	Próprio	3/4"		M	1,0000000	2,80	2,80
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	H	0,0200000	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	0,0200000	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	0,0200000	23,64	0,47
Insumo	11075	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	Material	M	1,1000000	0,57	0,62
				MO sem LS =>	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,43

Observação

INCLUSO PERCENTUAL DE 10% RELATIVO AO CUSTO DAS CONEXÕES (LUVAS E CURVAS).

2.23.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.23.2	Próprio	1"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,15	3,15
Composição Auxiliar	CP.AUX.IRA.02	Próprio	SINAPI (88264) - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES E PERICULOSIDADE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0200000	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	0,0200000	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	0,0200000	23,64	0,47
Insumo	11070	SEINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	Material	M	1,1000000	0,89	0,97
				MO sem LS =>	LS =>	0,37	MO com LS =>	0,70
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>	3,85

Observação

INCLUSO PERCENTUAL DE 10% RELATIVO AO CUSTO DAS CONEXÕES (LUVAS E CURVAS).

2.23.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	2.23.3	Próprio	1 1/2"	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	3,62	3,62



Fls. 3198
Rubrica

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-DA6B-C4EA.