

OBRA: CONCLUSÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS NO PRÉDIO DO CENTRO DE PESQUISA E DE REABILITAÇÃO DA ICTIOFAUNA PANTANEIRA - AQUÁRIO DO PANTANAL.

LOCAL: CAMPO GRANDE /MS

SISTEMAS./ DE REFERÊNCIAS: AGESUL CIVIL (SEM DESONERAÇÃO) JUNHO 2020 ,SINAPI (SEM DESONERAÇÃO) JUNHO 2020

PRAZO: 300 DIAS

BDI: SEM DESON. 23,53%

SEM DESON. 15,27%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.02		RETIRADA DE SUPERPOSTE DE CONCRETO H=9,00M, INCLUSIVE EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS E RETIRADA DE LUMINARIA E CABOS	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
5928		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				
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R\$	138,08	R\$ 138,08
		Total do Serviço S/ BDI		4,0000000	R\$	15,60	R\$ 62,40
						R\$	200,48

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.03		REMOÇÃO DE CABOS ELETRICOS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0105600	R\$	21,57	R\$ 0,22
88316		SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0206800	R\$	15,60	R\$ 0,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	0,54

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.12		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PP 16MM2 PRETO, ISOLAMENTO 1KV	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CABO AFUMEX UNIPOLAR 1KV 16MM2	M	1,1900000	R\$	15,45	R\$ 18,38
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$	1,93	R\$ 0,01
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$	16,61	R\$ 0,66
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$	21,57	R\$ 0,86
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	19,91

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.13		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO PP 4MM2 PRETO, ISOLAMENTO 1KV	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CABO AFUMEX UNIPOLAR 1KV 4MM2	M	1,1900000	R\$	4,56	R\$ 5,42
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$	1,93	R\$ 0,01
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$	16,61	R\$ 0,66
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400000	R\$	21,57	R\$ 0,86
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	6,95

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.16		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
2001003998		ALUGUEL CAMINHAO MUNCK, TIPO TOCO, MODELO 12/18 6M ATE 5T /H	H	3,0000000	R\$	138,08	R\$ 414,24
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	414,24

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.17		LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUIMICO COM UMA HIGIENIZAÇÃO POR SEMANA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA	MÊS				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUIMICO COM UMA HIGIENIZAÇÃO POR SEMANA, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA	MÊS	1,0000000	R\$	450,00 R\$	450,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	450,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.18		LOCAÇÃO DE COBERTURA METÁLICA SOBRE CONTAINER, COMPOSTA POR ESTRUTURA METÁLICA TRELÇADA E TELHA GALVALUME NAS DIMENSÕES DE (12,00 X 6,00)M, INCLUSO TRANSPORTE , MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		LOCAÇÃO DE COBERTURA METÁLICA SOBRE CONTAINER, COMPOSTA POR ESTRUTURA METÁLICA TRELÇADA E TELHA GALVALUME NAS DIMENSÕES DE (12,00 X 6,00)M, INCLUSO TRANSPORTE , MONTAGEM E DESMONTAGEM	MÊS	1,0000000	R\$	1.500,00 R\$	1.500,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	1.500,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.19		LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS, ESPESSURA 5CM	MÊS				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO	M3	1,1300000	R\$	57,20 R\$	64,63
		88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0300000	R\$	19,33 R\$	19,90
		88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	R\$	15,60 R\$	5,35
		PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 CHP TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015		0,0320000	R\$	6,50 R\$	0,20
		91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4	CHI	0,0300000	R\$	0,38 R\$	0,01
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	90,09

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.20		PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO - PPRA	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO - PPRA	UN	1,0000000	R\$	1.800,00 R\$	1.800,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	1.800,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.21		PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO - PCMSO	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		PROGRAMA DE SEGURANÇA NO TRABALHO - PCMSO	UN	1,0000000	R\$	1.800,00 R\$	1.800,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	1.800,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
01.22		TREINAMENTO NR 10 - SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELÉTRICA , CARGA HORÁRIA DE 40 HS, COM ART (ATÉ 20 PESSOAS) - VALOR POR PESSOA	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TREINAMENTO NR 10 - SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELÉTRICA , CARGA HORÁRIA DE 40 HS, COM ART (ATÉ 20 PESSOAS) - VALOR POR PESSOA	UN	1,0000000	R\$	300,00 R\$	300,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	300,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
01.23		TREINAMENTO NR 35 - TRABALHO EM ALTURA , CARGA HORÁRIA DE 8 HS, ATÉ 20 PARTICIPANTES, - VALOR POR PESSOA	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TREINAMENTO NR 35 - TRABALHO EM ALTURA , CARGA HORÁRIA DE 8 HS, ATÉ 20 PARTICIPANTES, - VALOR POR PESSOA	UN		1,0000000	R\$	120,00 R\$	120,00
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 120,00
02.01		RETIRADA DE ELETROCALHA (100X50)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4000000	R\$	21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4000000	R\$	16,61 R\$	6,64
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 15,26
02.02		RETIRADA DE ELETROCALHA (100X100)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	16,61 R\$	9,96
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 22,90
02.03		RETIRADA DE ELETROCALHA (150X100)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	16,61 R\$	9,96
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 22,90
02.04		RETIRADA DE ELETROCALHA (250X100)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	16,61 R\$	9,96
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 22,90
02.05		RETIRADA DE ELETROCALHA (300X100)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,6000000	R\$	16,61 R\$	9,96
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 22,90
02.06		RETIRADA DE ELETROCALHA (500X100)MM, INCLUSIVE CONEXÕES, TAMPA,VERGALHOES E SUPORTES, SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,8000000	R\$	21,57 R\$	17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,8000000	R\$	16,61 R\$	13,28
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 30,53
02.07		RETIRADA DE PERFILADO (38X38)MM , INCLUSIVE CONEXÕES, VERGALHOES E SUPORTES - SEM REAPROVEITAMENTO	M					SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços			Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4000000	R\$	21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H		0,4000000	R\$	16,61 R\$	6,64
Total do Serviço S/ BDI								R\$ 15,26

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
02.08		RETIRADA DE CONDULETE MULTIPLO DE ALUMINIO ATÉ 2" - SEM REAPROVEITAMENTO	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57	R\$	10,78
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	R\$	16,61	R\$	4,15
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	14,93
02.09		RETIRADA DE CAIXA RETANGULAR 4"X2", METALICA, INSTALADA EM PAREDE - SEM REAPROVEITAMENTO	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	R\$	21,57	R\$	5,39
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	5,39
02.15		RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE QGBT MODULO 1 COM DISJUNTOR E BARRAMENTO, CONFORME MEMORIAL	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	R\$	21,57	R\$	150,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$	16,61	R\$	166,10
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	317,09
02.16		RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE QGBT MODULO 2 COM DISJUNTOR E BARRAMENTO, CONFORME MEMORIAL	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	R\$	21,57	R\$	150,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$	16,61	R\$	166,10
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	317,09
02.17		RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE QGBT MODULO 3 COM DISJUNTOR E BARRAMENTO, CONFORME MEMORIAL	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	R\$	21,57	R\$	150,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$	16,61	R\$	166,10
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	317,09
02.18		RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE QGBT NO BREAK COM DISJUNTOR E BARRAMENTO, CONFORME MEMORIAL	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	R\$	21,57	R\$	129,42
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	R\$	16,61	R\$	132,88
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	262,30
02.19		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (PF-ESCADA ROLANTE 1 - 10KA/380V) DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (600X400X200)MM DA VEPAN OU SIMILAR	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	R\$	21,57	R\$	32,35
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000000	R\$	16,61	R\$	34,88
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	67,23
02.20		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QD-AQUÁRIO2(A7)) - 10KA/380V), DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (800X800X250)MM DA VEPAN	UN					SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,2000000	R\$	21,57	R\$	284,72
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,4500000	R\$	16,61	R\$	306,45
		Total do Serviço S/ BDI					R\$	591,17

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
02.21		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QF-AC-AQUÁRIO1) - 10KA/380V), DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (1000X800X250)MM DA VEPAN	UN			SEM DESONERAÇÃO	
88264		Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	Quant. 10,5000000	R\$	Preço Unit 21,57 R\$	Sub-Total 226,48
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,7000000	R\$	16,61 R\$	244,16
Total do Serviço S/ BDI						R\$	470,64

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
02.22		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QF-AC INFORMATICA - 10KA/380V) DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (600X700X200)MM DA VEPAN	UN			SEM DESONERAÇÃO	
88264		Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	Quant. 2,7000000	R\$	Preço Unit 21,57 R\$	Sub-Total 58,23
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6000000	R\$	16,61 R\$	59,79
Total do Serviço S/ BDI						R\$	118,02

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
02.23		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (QF-INFORMATICA - 10KA/380V) DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (800X600X250)MM DA VEPAN	UN			SEM DESONERAÇÃO	
88264		Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	Quant. 6,0000000	R\$	Preço Unit 21,57 R\$	Sub-Total 129,42
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,4000000	R\$	16,61 R\$	139,52
Total do Serviço S/ BDI						R\$	268,94

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
02.24		RETIRADA DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO (PF-ESCADA ROLANTE 2 - 10KA/380V) DISJUNTORES E DISPOSITIVOS PROTETOR DE SURTO DA SCHNEIDER OU SIMILAR, MONTADO EM CAIXA DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO DOBRADA (600X400X200)MM DA VEPAN	UN			SEM DESONERAÇÃO	
88264		Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	Quant. 1,5000000	R\$	Preço Unit 21,57 R\$	Sub-Total 32,35
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1000000	R\$	16,61 R\$	34,88
Total do Serviço S/ BDI						R\$	67,23

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDO LINEAR DE PISO DE LED, CONSUMO DE 10W/M AZUL 4000K IK10 (1010MM) DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO COM ANTI-UV NICHOS PARA CHUMBAR EM ALUMINIO, ALIMENTAÇÃO 12CC OUTDOOR, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, INCLUSIVE DRIVE DE ALIMENTAÇÃO 12V/350W IP67 DA POWER LUME OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços EMBTIDO LINEAR DE PISO DE LED NA COR AZUL, CONSUMO DE 10W/M 4000K IRC 85/IK10 (1010MM) DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO COM ANTI-UV NICHOS PARA CHUMBAR EM ALUMINIO, GRAU DE PROTEÇÃO IP67 DA POWER LUME	UN	Quant. 1,0000000	R\$	Preço Unit 575,00 R\$	Sub-Total 575,00
		DRIVE DE ALIMENTAÇÃO 12V/350W IP67	UN	0,0500000	R\$	378,40 R\$	18,92
88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0015800	R\$	402,93 R\$	0,63
88316		SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	15,60 R\$	7,80
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	21,57 R\$	17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	16,61 R\$	13,28
Total do Serviço S/ BDI						R\$	632,88

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EMBUTIDO LINEAR DE PISO DE LED, CONSUMO DE 10W/M BRANCA 4000K IK10 (1010MM) DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO COM ANTI-UV NICO PARA CHUMBAR EM ALUMINIO, ALIMENTAÇÃO 12CC OUTDOOR, GRAU DE PROTEÇÃO IP67, INCLUSIVE DRIVE DE ALIMENTAÇÃO 12V/350W IP67 DA POWER LUME OU SIMILAR	UN	SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		EMBUTIDO LINEAR DE PISO DE LED NA COR BRANCA, CONSUMO DE 10W/M 4000K IRC 85/IK10 (1010MM) DIFUSOR EM ACRILICO TRANSLUCIDO COM ANTI-UV NICO PARA CHUMBAR EM ALUMINIO, GRAU DE PROTEÇÃO IP67 12VCC DA POWER LUME	UN	1,0000000	R\$ 575,00	R\$ 575,00
		DRIVE DE ALIMENTAÇÃO 12V/350W IP67	UN	0,0500000	R\$ 378,40	R\$ 18,92
88629		ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,0015800	R\$ 402,93	R\$ 0,63
88316		SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$ 15,60	R\$ 7,80
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 21,57	R\$ 17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 16,61	R\$ 13,28
Total do Serviço S/ BDI					R\$	632,88

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR FIXA, COM ARO METALIZADO, SKYLED R 30W, 3000K, 240V MODELO 1530-N DA INTERLIGHT OU SIMILAR	UN	SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		LUMINÁRIA DE EMBUTIR FIXA, COM ARO METALIZADO, SKYLED R 30W, 3000K, 240V MODELO 1530-N DA INTERLIGHT	UN	1,0000000	R\$ 251,24	R\$ 251,24
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	R\$ 21,57	R\$ 32,35
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	R\$ 16,61	R\$ 24,91
Total do Serviço S/ BDI					R\$	308,50

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.04		INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES TUBULAR DE 28W, MODELO MAREA 228 DA INTERLIGHT OU SIMILAR	UN	SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
Total do Serviço S/ BDI					R\$	12,25

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.05		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM LAMPADA LED DE 28W 4000K MODELO MAREA 158P-N DA INTERLIGHT OU SIMILAR	UN	SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		LUMINÁRIA DE SOBREPOR COM LAMPADA LED DE 28W 4000K MODELO MAREA 158P-N DA INTERLIGHT	UN	1,0000000	R\$ 436,59	R\$ 436,59
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
Total do Serviço S/ BDI					R\$	448,84

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.06		INSTALAÇÃO DE PLAFON DE EMBUTIR MODELO UP SLIM DE (20X20X5,8)CM EM ALUMINIO NA COR BRANCA E VISOR EM ACRÍLICO PARA 02 LAMPADA COMPACTA 10W EM LED COM BASE E27 (EXCLUSIVE LAMPADA) DA INCOLUX	UN	SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
Total do Serviço S/ BDI					R\$	12,25

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.08 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR COM BARRA DE LED DE 39W, MODELO MINOTAURO RS E EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA, DIF. TRANSLUCIDO, FLUXO LUMINOSO 3.911lm, DRIVER INCLUSO, TENSÃO 220V, IP20, VIDA UTIL 50.000HRS DA ITAIM OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços				
	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR COM BARRA DE LED DE 39W, MODELO MINOTAURO RS E EMISSÃO DE LUZ NA COR BRANCO NEUTRO 4000K, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA DA ITAIM	1,0000000	R\$	281,23	R\$ 281,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4170000	R\$	21,57	R\$ 8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1963000	R\$	16,61	R\$ 3,26
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 293,48

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.09 INSTALAÇÃO DE LUMINARIA DE SOBREPOR PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 28W, MODELO 3024.228 DA ITAIM UN SEM DESONERAÇÃO

		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços				
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,4170000	R\$	21,57	R\$ 8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	0,1963000	R\$	16,61	R\$ 3,26
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 12,25

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.11 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETO LED BLINDADO, 114W, IP-67, 5000K, 13414lm, MODELO CLG-J120 DA CONEXLED OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços				
	PROJETO LED BLINDADO, 114W, IP-67, 5000K, 13414lm, MODELO CLG-J120 DA CONEXLED	1,0000000	R\$	1.322,89	R\$ 1.322,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	21,57	R\$ 43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	16,61	R\$ 33,22
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 1.399,25

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.12 INSTALAÇÃO DE PROJETO LINEAR COMPACTO EM ALUMINIO (48 PEÇAS DE LED), COM FACHOS DE 10 X 60°, COMPRIMENTO DE 0,6M POR MODULO 60W, 2700K, 220V BCS419 L609 DA PHILIPS UN SEM DESONERAÇÃO

		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços				
	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	21,57	R\$ 43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	16,61	R\$ 33,22
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 76,36

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.13 FORN. E INST. PROJETO LINEAR COMPACTO EM ALU. P/LED, C/FACHOS DE 10° E 60°, 1,20M P/MÓDULO MOD.BCS419, 48XLED-HB/WW-2700-230V 10 , PARA COLORGRAZE/EWGRAZE, USO EXTERNO IP66 MOD.ZCS459 C305P-M-F UL ,AMBOS DA PHILIPS OU SIMILAR, INCLUSIVE LED 1X60W 48 UN SEM DESONERAÇÃO

		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços				
	PROJETO LINEAR COMPACTO EM ALU. P/LED, C/FACHOS DE 10° E 60°, 1,20M P/MÓDULO MOD.BCS419, 48XLED-HB/WW-2700-230V 10 , PARA COLORGRAZE/EWGRAZE, USO EXTERNO IP66 MOD.ZCS459 C305P-M-F UL ,AMBOS DA PHILIPS OU SIMILAR, INCLUSIVE LED 1X60W 48	1,0000000	R\$	7.178,90	R\$ 7.178,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	21,57	R\$ 43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2,0000000	R\$	16,61	R\$ 33,22
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 7.255,26

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.14		INSTALAÇÃO DE PROJETOR LINEAR COMPACTO EM ALUMINIO (48 PEÇAS DE LED), COM FACHOS DE 10 X 60°, COMPRIMENTO DE 1.219M POR MODULO 60W, 2700K, 220V BCS419 L1219 DA PHILIPS	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	21,57 R\$	43,14
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	16,61 R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI						R\$	76,36

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.15		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LÂMPADA DE CATODO FRIO EM TUBO DE VIDRO VENTANA OU SIMILAR ,MOD. 325 SATIN (4.000K), BRANCO FRIO AZULADO, ESPESSURA DA PAREDE APROXIMADAMENTE 1,80MM, INCLUSIVE CONVERSOR ELETRÔNICO EB3-2580 -HP3-BIVOLT, 1.800 LUMENS/M , CABOS C/ ISOLAÇÃO ESPECIAL ,CAPA DE SILICONE E SUPORTES DE FIXAÇÃO	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		LÂMPADA DE CATODO FRIO EM TUBO DE VIDRO VENTANA OU SIMILAR , MOD. 325 SATIN (4.000K), BRANCO FRIO AZULADO,1.800 LUMENS/M ,ESPESSURA DA PAREDE APROXIMADAMENTE 1,80MM,INCLUSIVE CABOS C/ ISOLAÇÃO ESPECIAL ,CAPA DE SILICONE E SUPORTES DE FIXAÇÃO	M	1,0000000	R\$	250,80 R\$	250,80
		CONVERSOR ELETRÔNICO EB3-2580 -HP3-BIVOLT, 1.800 LUMENS/M	UN	0,2900000	R\$	858,00 R\$	248,82
		INSTALAÇÃO	M	1,0000000	R\$	129,00 R\$	129,00
Total do Serviço S/ BDI						R\$	628,62

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.16		INSTALAÇÃO DE PROJETOR LED EM ALUMÍNIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, 24,4W, 18°, 4000K,220 V, SOB PERFIL METÁLICO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO DO TRILHO ELETRIFICADO TRIFÁSICO DE 5 METROS STYLID COMPACT BBG530 DA PHILIPS OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	21,57 R\$	43,14
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	16,61 R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI						R\$	76,36

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.17		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FITA DE LED FLEXIVEL 14,4W/M, 3000K, 12VCC, INCLUSIVE DRIVER MEAN WELL 100W 24V BIVOLT DA LEMCA OU SIMILAR	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		FITA DE LED FLEXIVEL 14,4W, 3000K, 12VCC DA LEMCA	M	1,0000000	R\$	148,50 R\$	148,50
		DRIVER MEAN WELL 100W 24V BIVOLT DA LEMCA	UN	0,2000000	R\$	399,30 R\$	79,86
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	21,57 R\$	6,47
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	16,61 R\$	4,98
Total do Serviço S/ BDI						R\$	239,81

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.18		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FITA DE LED FLEXIVEL 9,6W, 3000K, 12VCC, INCLUSIVE DRIVER MEAN WELL 60W 24V BIVOLT DA LEMCA OU SIMILAR	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		FITA DE LED FLEXIVEL 9,6W, 3000K, 12VCC DA LEMCA	M	1,0000000	R\$	115,50 R\$	115,50
		DRIVER MEAN WELL 60W 24V BIVOLT DA LEMCA	UN	0,2000000	R\$	233,20 R\$	46,64
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	21,57 R\$	6,47
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	16,61 R\$	4,98
Total do Serviço S/ BDI						R\$	173,59

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.19 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,REFLETOR 15°,LUMINI OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,REFLETOR 15°.LUMINI OU SIMILAR

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

	Quant.		Preço Unit		Sub-Total
UN	1,0000000	R\$	786,12	R\$	786,12
H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI				R\$	862,48

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.20 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,COM ANTI OFUSCANTE,REFLETOR 25°,LUMINI OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,COM ANTI OFUSCANTE,REFLETOR 25°,LUMINI OU SIMILAR

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

	Quant.		Preço Unit		Sub-Total
UN	1,0000000	R\$	786,12	R\$	786,12
H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI				R\$	862,48

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.21 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,COM ANTI OFUSCANTE,REFLETOR 32°,LUMINI OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

LUMINÁRIA SOLUM COB MD3 DIM F/R ,15W 3000 K - PROJETOR EMBUTIDO NO PISO, TECNOLOGIA LED, COM CORPO EM POLÍMERO DE ALTA RESISTENCIA, ANEL EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO, ACABAMENTO PINTURA PRETA,COM ANTI OFUSCANTE,REFLETOR 32°,LUMINI OU SIMILAR

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

	Quant.		Preço Unit		Sub-Total
UN	1,0000000	R\$	786,12	R\$	786,12
H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI				R\$	862,48

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.22 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETOR SPIN LED L C1 ON-OFF BRANCO FOSCO TXT MODULO LED 19,8W 3000K 35° DA LUMINI OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

PROJETOR SPIN LED L C1 ON-OFF BRANCO FOSCO TXT MODULO LED 19,8W 3000K 35° DA LUMINI

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

	Quant.		Preço Unit		Sub-Total
UN	1,0000000	R\$	1.446,11	R\$	1.446,11
H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI				R\$	1.522,47

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.23 **INSTALAÇÃO DE PROJETOR PARA LED EM ALUMINIO INJETADO, ACABAMENTO TITÂNIO, MOD. GEO SPIEGEL MT 150/EQ TITANIO DA LUMINI** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

			Quant.	R\$	Preço Unit	R\$	Sub-Total
88264	Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 76,36

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.24 **INSTALAÇÃO DE PROJETOR EM LED DE 70W, 220V, EM ALUMINIO INJETADO, TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, INCLUSO CANOPLA, GRELHA HONEY COMB E REATOR REMOTO MODELO GIRO LED MT 70 DA LUMINI** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

			Quant.	R\$	Preço Unit	R\$	Sub-Total
88264	Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	21,57	R\$	43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$	16,61	R\$	33,22
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 76,36

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.25 **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA CIRCULAR DE EMBUTIR DOWNLED WIDE SM R DE 10.5W, 3000K, 220V INCLUSIVE DRIVER 8-14W 700MA 110/220V DA LUMINI OU SIMILAR** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

			Quant.	R\$	Preço Unit	R\$	Sub-Total
	Materiais / Serviços LUMINARIA CIRCULAR DE EMBUTIR DOWNLED WIDE SM R DE 10.5W, 3000K, 220V DA LUMINI	UN	1,0000000	R\$	237,69	R\$	237,69
	DRIVER 8-14W 700MA 110/220V DA LUMINI	UN	1,0000000	R\$	86,11	R\$	86,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$	21,57	R\$	8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$	16,61	R\$	3,26
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 336,05

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.26 **INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA CIRCULAR DE EMBUTIR PARA 1 LAMPADA LED DE 10,5W, 3000K, 220V, COM REFLETOR DE ALUMINIO ANODIZADO, CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO ATRAVÉS DO PROPRIO REFLETOR, DRIVER INCLUSO, MODELO E-7101 DA LUMINI** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

			Quant.	R\$	Preço Unit	R\$	Sub-Total
88264	Materiais / Serviços ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$	21,57	R\$	8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$	16,61	R\$	3,26
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 12,25

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.27 **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ARANDELA QUADRADA PARA LED DE 5W, 2700K, EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, MODELO BRICK LED W1 DIM F/R ,BRANCO FOSCO TXT, DA LUMINII OU SIMILAR** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

			Quant.	R\$	Preço Unit	R\$	Sub-Total
	Materiais / Serviços ARANDELA QUADRADA PARA LED DE 5W, 2700K, EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, MODELO BRICK LED W1 DIM F/R ,BRANCO FOSCO TXT, DA LUMINII OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	491,07	R\$	491,07
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$	21,57	R\$	8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$	16,61	R\$	3,26
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 503,32

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
03.01.28		INSTALAÇÃO DE ARANDELA QUADRADA, EM ALUMINIO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO, DA LUMINII OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total	
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$	21,57 R\$	8,99	
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$	16,61 R\$	3,26	
Total do Serviço S/ BDI							R\$	12,25

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
03.01.29		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 02 LUMINÁRIAS PÚBLICA LED MOD.FLED SS09P-110W-5K-IIML-60 V.2, IP-66 COM POSTE TELECÔNICO RETO DE AÇO GALVANIZADO MOD. FLPR06 ,INCLUSIVE SUPORTE, FAB. FORTLIGHT OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total	
		POSTE TELECONICO RETO MOD.FLPR06 EM TUBO DE AÇO SAE 1010/1020, ACABAMENTO GALVANIZADO À FOGO, ALTURA LIVRE 6 M E SEM JANELA DE INSPEÇÃO,FORTLIGHT OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	661,13 R\$	661,13	
		LUMINARIA PUBLICA LED FLED SS09P-110W-5K-IIML-60 V.2, IP-66 , TEMPERATURA DE COR 5.000 K,CORPO E ALOJAMENTO EM LIGA DE ALUMÍNIO INJETADO, REFRACTOR EMLENTE PLANA DE CRISTAL TEMPERADO, RESISTÊNCIA MECÂNICA IK-08	UN	2,0000000	R\$	81,56 R\$	163,12	
		SUPORTE PARA FIXAÇÃO DE 2 LUMINÁRIAS, FABRICADO EM AÇO COM ACABAMENTO GALVANIZADO À FOGO PARA TOPO DE POSTE DE 60,3MM	UN	2,0000000	R\$	1.137,85 R\$	2.275,70	
863		CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	9,0000000	R\$	17,47 R\$	157,23	
5928		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	0,1800000	R\$	138,08 R\$	24,85	
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9310000	R\$	21,57 R\$	20,08	
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0250000	R\$	16,61 R\$	50,24	
Total do Serviço S/ BDI							R\$	3.352,35

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS						
03.01.30		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA EM TUBO METÁLICO EM ALUMÍNIO CURVO COM 13 LAMPADAS DICROICA LAMPLED 1 X 7W 24° 3000K, 220V, INCLUSIVE TIRANTE DE FIXAÇÃO (EM AÇO)DA LUMINÁRIA - VER FOLHA 04 -LUMINOTÉCNICA	UN				SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total	
		LUMINARIA EM TUBO METÁLICO EM ALUMÍNIO CURVO COM 13 LAMPADAS DICROICA LAMPLED 1 X 7W 24° 3000K, 220V, INCLUSIVE TIRANTE DE FIXAÇÃO (EM AÇO) DA LUMINÁRIA	UN	1,0000000	R\$	9.480,00 R\$	9.480,00	
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$	21,57 R\$	215,70	
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$	16,61 R\$	166,10	
Total do Serviço S/ BDI							R\$	9.861,80

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.31		INSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE 4 REBATEDORES QUADRADOS MULTIFACETADOS EM MICRO ESPELHOS DE ALUMÍNIO DE ALTÍSSIMO BRILHO QUE DECOMPOEM O FACHO PRIMÁRIO DE LUZ EM DEZENAS DE FACHOS SECUNDÁRIOS. DIMENSÕES DE 800X800MM. INCLUI HASTE PRETA DE 450MM E SUPORTE MODELO R-8006 DA LUMINI OU SIMILAR	CJ			SEM DESONERAÇÃO
		88264 Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R\$ 21,57	R\$ 86,28
		88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R\$ 16,61	R\$ 66,44
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	152,72

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.32		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA DE EMBUTIR NO FRAME LED R310 BRANCO FOSCO TXT 21W 3000K, INCLUSIVE DRIVER DA LUMINI OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		88264 Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		88264 LUMINARIA DE EMBUTIR NO FRAME LED R310 BRANCO FOSCO TXT 21W 3000K DA LUMINI	UN	1,0000000	R\$ 936,12	R\$ 936,12
		88264 LED DRIVER 18-35W 700MA 110-220V LINEAR	UN	1,0000000	R\$ 115,82	R\$ 115,82
		88247 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
		88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	1.064,19

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.33		INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 26W NO FRAME R226 DA LUMINI	UN			SEM DESONERAÇÃO
		88264 Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
		88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	12,25

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.34		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BALIZADOR P/ TECNOLOGIA LED, P/ ÁREAS INTERNAS OU EXTERNAS, CORPO EM ALUMÍNIO TRATADO E PINTADO PROCESSO ELETROSTÁTICO, VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE MOD EYE R-D DA LUMINI OU SIMILAR, INCLUSIVE LED 1X2,2W 3000K	CJ			SEM DESONERAÇÃO
		88264 Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		88264 BALIZADOR P/ TECNOLOGIA LED, P/ ÁREAS INTERNAS OU EXTERNAS, CORPO EM ALUMÍNIO TRATADO E PINTADO PROCESSO ELETROSTÁTICO, VISOR EM VIDRO TEMPERADO TRANSPARENTE MOD EYE R-D DA LUMINI OU SIMILAR, INCLUSIVE LED 1X2,2W 3000K	UN	1,0000000	R\$ 564,62	R\$ 564,62
		88264 LED DRIVER 3W 700MA 110-220V LINEAR	UN	1,0000000	R\$ 72,59	R\$ 72,59
		88264 CAIXA EMBUTIMENTO	UN	1,0000000	R\$ 140,06	R\$ 140,06
		88247 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
		88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	789,52

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.01.35		FORN. E INST. LUMINARIA PARA 1 PROJETO PARA LED EM ALUMÍNIO INJETADO, COM CANOPLA PARA LAJE EMBUTIDA NA VIGA METALICA E COM LAMPADA LED 1X19,8 W, 35°, 2700K, 220V MOD. GIRO LED L C1 ON-OFF, DA LUMINI OU SIMILAR	CJ			SEM DESONERAÇÃO
		88264 Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		88264 LUMINARIA PARA 1 PROJETO PARA LED EM ALUMÍNIO INJETADO, COM CANOPLA PARA LAJE EMBUTIDA NA VIGA METALICA.COM LAMPADA LED 1X21 W, 10°, 3000K, 220V MOD. XAP- GIRO LED 21/10/C1 DA LUMINI OU SIMILAR,INCLUSIVE LAMPADA LED	UN	1,0000000	R\$ 1.459,12	R\$ 1.459,12
		88264 LED DRIVER 3W 700MA 110-220V LINEAR	UN	1,0000000	R\$ 72,59	R\$ 72,59
		88247 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$ 8,99
		88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1963000	R\$ 16,61	R\$ 3,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	1.543,96

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.36 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR C/ DIFUSOR EM ACRÍLICO COMPRIMENTO DE 1302MM, ACABAMENTO BRANCO FOSCO MOD. FT 7403 LED L , MÓDULO LED 25,2 W , 3000K,INCLUSIVE DRIVER 20-40W 700MA. **CJ** **SEM DESONERAÇÃO**

		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços					
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR C/ DIFUSOR EM ACRÍLICO COMPRIMENTO DE 1302MM, ACABAMENTO BRANCO FOSCO MOD. FT 7403 LED L , MÓDULO LED 25,2 W , 3000K,INCLUSIVE DRIVER 20-40W 700MA.	UN	1,0000000	R\$ 564,62	R\$	564,62
	LED DRIVER 20-40W 700MA	UN	1,0000000	R\$ 72,59	R\$	72,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4170000	R\$ 21,57	R\$	8,99
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
			0,1963000	R\$ 16,61	R\$	3,26
	Total do Serviço S/ BDI			R\$		649,46

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.37 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETO LED MODULAR, 100W, 60°, PROTETOR DE SURTO 10KV /12KVA,IP67,220V EZL1008 DA NAVILLE OU SIMILAR **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços					
	PROJETO LED MODULAR, 100W, 60°, PROTETOR DE SURTO 10KV /12KVA,IP67,220V EZL1008 DA NAVILLE OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 883,57	R\$	883,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$ 21,57	R\$	43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
			2,0000000	R\$ 16,61	R\$	33,22
	Total do Serviço S/ BDI			R\$		959,93

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.38 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROJETO LINEAR COMPACTO EM ALUMINIO (48 PEÇAS DE LED), COM FACHOS DE 10 X 60°, COMPRIMENTO DE 0,6M POR MÓDULO 60W, 2700K, 220V BCS419 L609 DA PHILIPS OU SIMILAR **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços					
	PROJETO LINEAR COMPACTO EM ALUMINIO (48 PEÇAS DE LED), COM FACHOS DE 10 X 60°, COMPRIMENTO DE 0,6M POR MÓDULO 60W, 2700K, 220V BCS419 L609 DA PHILIPS OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 4.573,82	R\$	4.573,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R\$ 21,57	R\$	43,14
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
			2,0000000	R\$ 16,61	R\$	33,22
	Total do Serviço S/ BDI			R\$		4.650,18

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.39 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE ALIMENTAÇÃO LEADER CABLE eWGraze - ZCS459 C3050P BK CE, EOC: 61358999, 12NC: 910503704067 **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços					
	CABO DE ALIMENTAÇÃO LEADER CABLE eWGraze - ZCS459 C3050P BK CE, EOC: 61358999, 12NC: 910503704067	UN	1,0000000	R\$ 721,87	R\$	721,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57	R\$	1,07
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
			0,0500000	R\$ 16,61	R\$	0,83
	Total do Serviço S/ BDI			R\$		723,77

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.01.40 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO INTERLIGAÇÃO eW Graze - ZCS459 C305P-MF BK CE EOC: 61366499 12NC: 910503704077 U **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

		Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços					
	CABO INTERLIGAÇÃO eW Graze - ZCS459 C305P-MF BK CE EOC: 61366499 12NC: 910503704077 U	UN	1,0000000	R\$ 381,13	R\$	381,13
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$ 21,57	R\$	2,15
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H				
			0,1000000	R\$ 16,61	R\$	1,66
	Total do Serviço S/ BDI			R\$		384,94

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.01.41		INSTALAÇÃO DE CABO INTERLIGAÇÃO eW Graze - ZCS459 C305PMF BK CE EOC: 61366499 12NC: 910503704077	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$	2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$	1,66
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	3,81
03.02.01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADAS PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 10A REF.: 615080, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 10A REF.: 615080, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UN	1,0000000	R\$	29,70 R\$	29,70
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200000	R\$	21,57 R\$	13,37
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200000	R\$	16,61 R\$	10,29
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	53,36
03.02.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADAS PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 20A REF.: 615081, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 20A REF.: 615081, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UN	1,0000000	R\$	34,50 R\$	34,50
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200000	R\$	21,57 R\$	13,37
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6200000	R\$	16,61 R\$	10,29
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	58,16
03.02.03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E TOM. 2P+T, 10A, SILENTOQUE, PIAL OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E TOM. 2P+T, 10A, SILENTOQUE DA PIAL OU SIMILAR, INCLUSIVE SUPORTE E PLACA	UN	1,0000000	R\$	29,50 R\$	29,50
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7600000	R\$	21,57 R\$	16,39
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7600000	R\$	16,61 R\$	12,62
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	58,51
03.02.13		SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
38094		ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,0000000	R\$	2,18 R\$	2,18
38099		SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,0000000	R\$	1,13 R\$	1,13
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1240000	R\$	21,57 R\$	2,67
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	5,98
03.02.18		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE 1 PLACA 4" X 2" COM SAIDA DE FIO	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
1201002056		-PLACA COM 1 FURO (4" X 2") REF. 8508 /UN	UN	1,0000000	R\$	3,38 R\$	3,38
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	3,38

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 6MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR 6MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,1900000	R\$ 5,63 R\$	6,69
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900000	R\$ 1,93 R\$	0,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	R\$ 21,57 R\$	2,80
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1300000	R\$ 16,61 R\$	2,15
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	11,81

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 16MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR 16MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0270000	R\$ 14,49 R\$	14,88
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900000	R\$ 1,93 R\$	0,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0130000	R\$ 21,57 R\$	0,28
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0130000	R\$ 16,61 R\$	0,21
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	15,54

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 35MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR 35MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 30,83 R\$	31,29
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900000	R\$ 1,93 R\$	0,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	R\$ 21,57 R\$	1,57
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	R\$ 16,61 R\$	1,21
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	34,24

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.04		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 95MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR 95MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 81,19 R\$	82,40
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900000	R\$ 1,93 R\$	0,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	R\$ 21,57 R\$	2,76
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	R\$ 16,61 R\$	2,12
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	87,45

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.05		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 120MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR 120MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 103,77 R\$	105,32
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0900000	R\$ 1,93 R\$	0,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R\$ 21,57 R\$	3,27
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R\$ 16,61 R\$	2,52
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	111,28

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.06 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 185MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR M SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CABO DE COBRE UNIPOLAR 185MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M 1,0150000	R\$	156,94 R\$	159,29
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN 0,0900000	R\$	1,93 R\$	0,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2120000	R\$	21,57 R\$	4,57
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2120000	R\$	16,61 R\$	3,52
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 167,55

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.07 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE UNIPOLAR 240MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR M SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CABO DE COBRE UNIPOLAR 240MM2 GSETTE 1KV TIPO EPROTENAX PRYSMIAN OU SIMILAR	M 1,0150000	R\$	202,90 R\$	205,94
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN 0,0900000	R\$	1,93 R\$	0,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2630000	R\$	21,57 R\$	5,67
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,2630000	R\$	16,61 R\$	4,36
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 216,14

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.08 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE PP, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2, ANTICHAMA 0,6/1 KV, ISOLACAO EM DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR, LIVRE DE HALOGENIO, BAIXA EMISSAO DE FUMACA AFUMEX FLEX DA PRYSMIAN OU SIMILAR CONF. NBR 5410/13570 M SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CABO DE COBRE PP, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2, ANTICHAMA 0,6/1 KV, ISOLACAO EM DUPLA CAMADA DE BORRACHA HEPR, LIVRE DE HALOGENIO, BAIXA EMISSAO DE FUMACA AFUMEX FLEX DA PRYSMIAN OU SIMILAR CONF. NBR 5410/13570	M 1,1900000	R\$	9,32 R\$	11,09
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN 0,0900000	R\$	1,93 R\$	0,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1200000	R\$	21,57 R\$	2,58
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,1200000	R\$	16,61 R\$	1,99
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 15,83

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.09 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 2,5MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR M SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 2,5MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M 1,1900000	R\$	3,19 R\$	3,79
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN 0,0090000	R\$	1,93 R\$	0,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,0300000	R\$	21,57 R\$	0,64
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H 0,0300000	R\$	16,61 R\$	0,49
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 4,93

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.10

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 4,0MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

M

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

COBRE UNIPOLAR, BITOLA 4,0MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

21127

FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,1900000	R\$ 4,57 R\$	5,43
0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
0,0400000	R\$ 21,57 R\$	0,86
0,0400000	R\$ 16,61 R\$	0,66
	R\$	6,96

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.11

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 6,0MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

M

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

COBRE UNIPOLAR, BITOLA 6,0MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

21127

FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,1900000	R\$ 6,20 R\$	7,37
0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
0,0520000	R\$ 21,57 R\$	1,12
0,0520000	R\$ 16,61 R\$	0,86
	R\$	9,36

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.12

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 10MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

M

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

COBRE UNIPOLAR, BITOLA 10MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

21127

FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0270000	R\$ 9,89 R\$	10,15
0,0100000	R\$ 1,93 R\$	0,01
0,0090000	R\$ 21,57 R\$	0,19
0,0090000	R\$ 16,61 R\$	0,14
	R\$	10,49

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.13

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 16MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

M

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

COBRE UNIPOLAR, BITOLA 16MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDOAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR

21127

FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0270000	R\$ 15,46 R\$	15,87
0,0100000	R\$ 1,93 R\$	0,01
0,0130000	R\$ 21,57 R\$	0,28
0,0130000	R\$ 16,61 R\$	0,21
	R\$	16,37

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.14		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 25MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 25MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 23,68 R\$	24,03
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0640000	R\$ 21,57 R\$	1,38
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0640000	R\$ 16,61 R\$	1,06
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	26,48

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.15		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 35MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 35MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 32,31 R\$	32,79
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	R\$ 21,57 R\$	1,57
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0730000	R\$ 16,61 R\$	1,21
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	35,58

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.16		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 50MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 50MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 46,57 R\$	47,26
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870000	R\$ 21,57 R\$	1,87
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0870000	R\$ 16,61 R\$	1,44
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	50,58

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.17		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 70MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 70MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 64,75 R\$	65,72
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1050000	R\$ 21,57 R\$	2,26
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1050000	R\$ 16,61 R\$	1,74
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	69,73

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.18		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 95MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBR UNIPOLAR, BITOLA 95MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 84,61 R\$	85,87
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	R\$ 21,57 R\$	2,76
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1280000	R\$ 16,61 R\$	2,12
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	90,76

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.19		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 185MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 185MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 162,64 R\$	165,07
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2120000	R\$ 21,57 R\$	4,57
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2120000	R\$ 16,61 R\$	3,52
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	173,17

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.20		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 240MM², ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE UNIPOLAR, BITOLA 240MM ² , ISOLAÇÃO CLASSE 0,6/1KV, HEPR, 90°C, CLASSE DE ENCORDAMENTO 5, TIPO AFUMEX, FABRICAÇÃO PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 211,22 R\$	214,38
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2630000	R\$ 21,57 R\$	5,67
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2630000	R\$ 16,61 R\$	4,36
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	224,42

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.21		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NU 70 MM², SEMI DURO, CONFORME NBR 6524	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1201003088		CABO DE COBRE NU 70 MM ² - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,0000000	R\$ 47,93 R\$	47,93
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	47,93

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.22		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE DIAM. 120MM² 15KV TIPO EPROTENAX DA PRYSMIAN OU SIMILAR	M			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CABO DE COBRE DIAM. 120MM ² 15KV TIPO EPROTENAX DA PRYSMIAN OU SIMILAR	M	1,0150000	R\$ 153,59 R\$	155,89
21127		FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090000	R\$ 1,93 R\$	0,01
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R\$ 21,57 R\$	3,27
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R\$ 16,61 R\$	2,52
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	161,69

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.23		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 2,5MM2	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 2,5MM2	UN	1,0000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57	R\$ 1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61	R\$ 0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	2,10

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.24		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 4MM2	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 4MM2	UN	1,0000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57	R\$ 1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61	R\$ 0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	2,43

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.25		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 6MM2	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		TERMINAL PRE ISOLADO DE PINO # 6MM2	UN	1,0000000	R\$ 0,53	R\$ 0,53
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57	R\$ 1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61	R\$ 0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	2,43

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.27		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE COMPRESSÃO DIAM. 16MM2 DA CRIMPER OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1585		TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$ 3,34	R\$ 3,34
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	18,60

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.03.28		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE COMPRESSÃO DIAM. 35MM2 DA CRIMPER OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1587		TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$ 4,31	R\$ 4,31
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	19,57

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.30 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE COMPRESSÃO DIAM. 95MM2 DA CRIMPER OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
1590	Materiais / Serviços	UN					
	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$	10,74 R\$		10,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57 R\$		10,78
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	16,61 R\$		8,30
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 29,82

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.03.31 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL DE COMPRESSÃO DIAM. 120MM2 DA CRIMPER OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
1591	Materiais / Serviços	UN					
	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 120 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$	15,93 R\$		15,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57 R\$		10,78
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	16,61 R\$		8,30
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 35,01

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.04.06 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PEAD 1", CONFORME NBR15715 DA KANAFLEX OU SIMILAR M SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços	M					
	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO PEAD 1", CONFORME NBR15715 DA KANAFLEX OU SIMILAR	M	1,0170000	R\$	1,92 R\$		1,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1640000	R\$	21,57 R\$		3,53
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1640000	R\$	16,61 R\$		2,72
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 8,20

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.05.01 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO 1" TIPO "X" DA DAISA OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços	UN					
	CONDULETE DE ALUMINIO 1" TIPO "X" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	17,06 R\$		17,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385000	R\$	21,57 R\$		9,45
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4385000	R\$	16,61 R\$		7,28
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 33,79

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.05.02 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO 1" TIPO "L" DA DAISA OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços	UN					
	CONDULETE DE ALUMINIO 1" TIPO "L" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	11,85 R\$		11,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2722000	R\$	21,57 R\$		5,87
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2722000	R\$	16,61 R\$		4,52
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 22,24

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.05.03 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 1" DA DAISA OU SIMILAR UN SEM DESONERAÇÃO

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
	Materiais / Serviços	UN					
	TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 1", INCLUSIVE 02 PARAFUSOS DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	1,96 R\$		1,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$		2,15
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$		1,66
Total do Serviço S/ BDI							R\$ 5,77

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.04		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 3/4" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 3/4" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	1,38 R\$	1,38
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$	2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$	1,66
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	5,19

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.05		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 2" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TAMPA CEGA DE CONDULETE DE ALUMINIO 2" , COM 04 PARAFUSOS,DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	5,38 R\$	5,38
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$	2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$	1,66
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	9,19

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.06		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TAMPA DE CONDULETE COM 1" PARA TOMADA 2P+T DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		TAMPA DE CONDULETE COM 1" PARA TOMADA 2P+T DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	1,96 R\$	1,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$	2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$	1,66
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	5,77

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.07		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 1 1/2", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 112 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 1 1/2", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 112 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	10,57 R\$	10,57
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	21,57 R\$	2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$	16,61 R\$	1,66
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	14,38

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.08		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 2", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 200 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 2", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 200 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	15,15 R\$	15,15
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$	21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$	16,61 R\$	9,96
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	38,05

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.09		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 1 1/4", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 110 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO SEM ROSCA EM ALUMINIO DIAM. 1 1/4", TIPO "X" COM 5 FUROS PARA INSTALAÇÃO ABRIGADA, MODELO DM 110 - X DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 8,15	R\$ 8,15
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4971000	R\$ 21,57	R\$ 10,72
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4971000	R\$ 16,61	R\$ 8,25
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	27,12

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.10		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA CONDULETE 1" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		TAMPÃO PARA CONDULETE 1" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$ 21,57	R\$ 2,15
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R\$ 16,61	R\$ 1,66
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	4,12

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.11		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "C" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "C" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 7,03	R\$ 7,03
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2570000	R\$ 21,57	R\$ 5,54
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2570000	R\$ 16,61	R\$ 4,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	16,83

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.12		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 2" TIPO "C" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 2" TIPO "C" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 15,15	R\$ 15,15
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$ 21,57	R\$ 6,47
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$ 16,61	R\$ 4,98
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	26,60

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.13		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "E" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "E" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 7,03	R\$ 7,03
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2570000	R\$ 21,57	R\$ 5,54
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2570000	R\$ 16,61	R\$ 4,26
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	16,83

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.05.14		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "L" DA DAISA OU SIMILAR	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "L" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$ 7,44	R\$ 7,44
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2978000	R\$ 21,57	R\$ 6,42
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2978000	R\$ 16,61	R\$ 4,94
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	18,80

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.05.15		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "T" DA DAISA OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 1" TIPO "T" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	7,03 R\$	7,03
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3682000	R\$	21,57 R\$	7,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3682000	R\$	16,61 R\$	6,11
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	21,08
03.05.16		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 2" TIPO "T" DA DAISA OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO DIAM. 2" TIPO "T" DA DAISA OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	15,15 R\$	15,15
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57 R\$	10,78
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	16,61 R\$	8,30
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	34,23
03.05.17		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE 90° DE 1" GALVANIZADO A FOGO , PESADO, PARA ELETRODUTO , ELECON OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CURVA HORIZONTAL DE 90° DE 1" GALVANIZADO A FOGO , PESADO, PARA ELETRODUTO , ELECON OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	4,43 R\$	4,43
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	R\$	21,57 R\$	3,01
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1400000	R\$	16,61 R\$	2,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	9,76
03.05.18		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE 90° DE 1 1/4" GALVANIZADO A FOGO, PESADO, PARA ELETRODUTO , ELECON OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CURVA HORIZONTAL GERICICA DE 90° DE 1 1/4" GALVANIZADO A FOGO, PESADO, PARA ELETRODUTO , ELECON OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	9,87 R\$	9,87
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$	21,57 R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$	16,61 R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	17,50
03.05.19		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZONTAL DE 90° DE 2" GALVANIZADO A FOGO , ELECON OU SIMILAR	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		CURVA HORIZONTAL DE 90° DE 2" GALVANIZADO A FOGO , ELECON OU SIMILAR	UN	1,0000000	R\$	23,16 R\$	23,16
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100000	R\$	21,57 R\$	4,52
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2100000	R\$	16,61 R\$	3,48
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	31,16
03.05.20		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO RIGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO PESADO 1", EMBUTIDO, CONFORME NBR 5624 DA ELECON OU SIMILAR	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		ELETRODUTO RIGIDO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO PESADO 1", CONFORME NBR 5624 DA ELECON OU SIMILAR	M	1,0500000	R\$	9,69 R\$	10,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	21,57 R\$	6,47
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	16,61 R\$	4,98
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	21,62

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.06.01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO D COM CUNHA DIAM. 1 1/4", DA ELECON OU SIMILAR.	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
39130		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/4" E CUNHA DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1970000	R\$ 21,57	R\$ 4,24
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0280000	R\$ 16,61	R\$ 0,46
Total do Serviço S/ BDI					R\$	7,16

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.06.02		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO D COM CUNHA DIAM. 1", DA ELECON OU SIMILAR.	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
39129		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1" E CUNHA DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$ 1,52	R\$ 1,52
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0840000	R\$ 21,57	R\$ 1,81
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0120000	R\$ 16,61	R\$ 0,19
Total do Serviço S/ BDI					R\$	3,52

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.06.03		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO D COM CUNHA DIAM. 2", DA ELECON OU SIMILAR.	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
39132		ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2" E CUNHA DE FIXACAO	UN	1,0000000	R\$ 2,84	R\$ 2,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1250000	R\$ 21,57	R\$ 2,69
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0170000	R\$ 16,61	R\$ 0,28
Total do Serviço S/ BDI					R\$	5,81

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.07.01		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 10 X 10 X 06CM	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 10 X 10 X 06CM	UN	1,0000000	R\$ 14,58	R\$ 14,58
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
Total do Serviço S/ BDI					R\$	29,84

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.07.02		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 15 X 15 X 10CM	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 15 X 15 X 10CM	UN	1,0000000	R\$ 32,79	R\$ 32,79
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	R\$ 21,57	R\$ 15,09
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	R\$ 16,61	R\$ 11,62
Total do Serviço S/ BDI					R\$	59,50

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.07.03

CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 20 X 20 X 11CM

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 20 X 20 X 11CM					
			UN	1,0000000	R\$ 57,11	R\$	57,11
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 21,57	R\$	26,96
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2500000	R\$ 16,61	R\$	20,76
Total do Serviço S/ BDI					R\$		104,83

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.07.04

CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 30 X 30 X 12CM

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
		CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO (DAISA OU SIMILAR):- 30 X 30 X 12CM					
			UN	1,0000000	R\$ 168,21	R\$	168,21
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000000	R\$ 21,57	R\$	28,04
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000000	R\$ 16,61	R\$	21,59
Total do Serviço S/ BDI					R\$		217,84

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.01

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
		UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1"					
			UN	1,0000000	R\$ 1,50	R\$	1,50
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	R\$ 21,57	R\$	1,29
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	R\$ 16,61	R\$	0,99
Total do Serviço S/ BDI					R\$		3,78

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.02

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1 1/2"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
		UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1 1/2"					
			UN	1,0000000	R\$ 5,85	R\$	5,85
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$ 21,57	R\$	1,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$ 16,61	R\$	1,49
Total do Serviço S/ BDI					R\$		9,28

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.03

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø2"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.		Preço Unit		Sub-Total
		UNIDUT RETO (DAISA OU SIMILAR):- Ø2"					
			UN	1,0000000	R\$ 8,95	R\$	8,95
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$ 21,57	R\$	1,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$ 16,61	R\$	1,49
Total do Serviço S/ BDI					R\$		12,38

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.04

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 1" DA DAISA OU SIMILAR

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 1" DA DAISA OU SIMILAR

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 1,53	R\$ 1,53
0,0900000	R\$ 21,57	R\$ 1,94
0,0900000	R\$ 16,61	R\$ 1,49
	R\$	4,96

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.05

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 1.1/2" DA DAISA OU SIMILAR

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 1 1/2" DA DAISA OU SIMILAR

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 3,78	R\$ 3,78
0,0900000	R\$ 21,57	R\$ 1,94
0,0900000	R\$ 16,61	R\$ 1,49
	R\$	7,21

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.08.06

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 2" DA DAISA OU SIMILAR

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

UNIDUT MULTIPLO EM ALUMINIO 2" DA DAISA OU SIMILAR

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 5,52	R\$ 5,52
0,0900000	R\$ 21,57	R\$ 1,94
0,0900000	R\$ 16,61	R\$ 1,49
	R\$	8,95

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.09.01

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1"

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 1,45	R\$ 1,45
0,0600000	R\$ 21,57	R\$ 1,29
0,0600000	R\$ 16,61	R\$ 0,99
	R\$	3,73

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.09.02

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1 1/2"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø1 1/2"

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES
AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

88247

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 4,10	R\$ 4,10
0,0900000	R\$ 21,57	R\$ 1,94
0,0900000	R\$ 16,61	R\$ 1,49
	R\$	7,53

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.09.03

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø2"

UN

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	UNIDUT CONICO (DAISA OU SIMILAR):- Ø 2"	UN	1,0000000	R\$	6,08	R\$ 6,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$	21,57	R\$ 1,94
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R\$	16,61	R\$ 1,49
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 9,51

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.10.01

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4, C/ TOM. 2P+T, 10A, INCLUSIVE TAMPA

UN

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4 - RASA	UN	1,0000000	R\$	8,47	R\$ 8,47
	TAMPA COM 01 FURO PARA TOMADA	UN	1,0000000	R\$	1,38	R\$ 1,38
	TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 10A REF.: 615080	UN	1,0000000	R\$	24,79	R\$ 24,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57	R\$ 10,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	15,60	R\$ 4,68
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 50,10

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.10.02

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4, C/ TOM. 2P+T, 20A, INCLUSIVE TAMPA

UN

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4 - RASA	UN	1,0000000	R\$	8,47	R\$ 8,47
	TAMPA COM 01 FURO PARA TOMADA	UN	1,0000000	R\$	1,38	R\$ 1,38
	TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 20A REF.: 615081	UN	1,0000000	R\$	29,59	R\$ 29,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R\$	21,57	R\$ 10,78
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	15,60	R\$ 4,68
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 54,90

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.10.03

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4, 1 C/ TOM. 2P+T, 10A E 1 C/ TOM. 2P+T, 20A, INCLUSIVE TAMPA

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CAIXA DE PISO EM ALUMINIO 4X4 - RASA	UN	1,0000000	R\$	8,47	R\$ 8,47
	TAMPA COM 02 FUIROS PARA TOMADA	UN	1,0000000	R\$	1,38	R\$ 1,38
	TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 10A REF.: 615080	UN	1,0000000	R\$	24,79	R\$ 24,79
	TOMADA PADRÃO NBR-1436 (PIALPLUS DA LEGRAND OU SIMILAR):- TOMADA 2P+T - 20A REF.: 615081	UN	1,0000000	R\$	29,59	R\$ 29,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	R\$	21,57	R\$ 15,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R\$	15,60	R\$ 4,68
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 84,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.01		Fornecimento e instalação de tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 , med. (100x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		Tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 , galvanizado a fogo, med. (100x100)mm	UN	1,0000000	R\$	102,37 R\$	102,37
		Tampa p/ tee horiz. perfurada 90° c/ virola , galvanizado a fogo,L=100mm,#18	UN	1,0000000	R\$	26,36 R\$	26,36
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	143,99

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.02		Fornecimento e instalação de saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 1"	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		Saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 1"	UN	1,0000000	R\$	2,97 R\$	2,97
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	21,57 R\$	3,23
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	16,61 R\$	2,49
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	8,69

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.03		Fornecimento e instalação de saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 1 1/2"	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		Saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 1 1/2"	UN	1,0000000	R\$	2,97 R\$	2,97
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	21,57 R\$	3,23
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	16,61 R\$	2,49
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	8,69

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.04		Fornecimento e instalação de saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 2"	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		Saída lateral # 18 p/ eletroduto eletrolítico Ø 2"	UN	1,0000000	R\$	3,69 R\$	3,69
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	21,57 R\$	3,23
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$	16,61 R\$	2,49
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	9,41

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.05		Fornecimento e instalação de redução concentrada para eletrocalha(300x100)mm para (100x100)mm #16, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.		Preço Unit	Sub-Total
		Redução concentrada para eletrocalha(300x100) para (100x100) #16, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	110,25 R\$	110,25
		Tampa p/ Redução concentrada para eletrocalha(300x100) para de (100x100) , galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$	45,69 R\$	45,69
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$	21,57 R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$	16,61 R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	163,57

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.06 **Fornecimento e instalação de Perfilado perfurado ch16 eletrolítico 38 x 38mm** **M** **SEM DESONERAÇÃO**

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Perfilado perfurado ch16 eletrolítico 38 x 38mm				
		M	1,0500000	R\$ 16,65	R\$ 17,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 32,74

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.07 **Fornecimento e instalação de emenda p/ perfilado 38 x 38mm #14, galvanizado a fogo** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Emenda p/ perfilado 38 x 38mm #14				
		UN	1,0000000	R\$ 1,55	R\$ 1,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 9,18

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.08 **Fornecimento e instalação de emenda p/ perfilado 38 x 38mm "L", # 14** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Emenda p/ perfilado 38 x 38mm "L", #14				
		UN	1,0000000	R\$ 3,67	R\$ 3,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 11,30

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.09 **Fornecimento e instalação de suporte p/ perfilado longo** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Suporte p/ perfilado longo/ Gancho longo p/ perfilado				
		UN	1,0000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 9,60

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.10 **Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(300x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "** **UN** **SEM DESONERAÇÃO**

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Suporte para eletrocalha(300x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "				
		UN	1,0000000	R\$ 7,05	R\$ 7,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 14,68

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.11		Fornecimento e instalação de tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 med. (200x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços					
		Tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 med. (200x100)mm	UN	1,0000000	R\$	133,87	R\$ 133,87
		Tampa p/tee horiz. perfurada 90° c/ virola , galvanizado a fogo,L=200mm,#18	UN	1,0000000	R\$	47,45	R\$ 47,45
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI					R\$ 196,58

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.12		Fornecimento e instalação de curva vert. externa perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços					
		Curva vert. externa perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	143,32	R\$ 143,32
		Tampa para Curva vert. externa perfurada c/ virola, galvanizado a fogo, L=300mm,#18	UN	1,0000000	R\$	59,40	R\$ 59,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI					R\$ 217,98

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.13		Fornecimento e instalação de curva vert. externa perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo ,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços					
		Curva vert. externa perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	88,72	R\$ 88,72
		Tampa para Curva vert. externa perfurada c/ virola , galvanizado a fogo, #18, L=100mm	UN	1,0000000	R\$	22,84	R\$ 22,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI					R\$ 126,82

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.14		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (150x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços					
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (150x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	94,50	R\$ 94,50
		Tampa p/curva horiz. 90° perfurada c/ virola , galvanizado a fogo, L=150mm, # 18	UN	1,0000000	R\$	29,53	R\$ 29,53
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI					R\$ 139,29

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.15		Fornecimento e instalação de curva horiz. 45° perfurada c/ virola #14 med. (200x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva horiz. 45° perfurada c/ virola #14 med. (200x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 53,55	R\$	53,55
		Tampa p/ curva horiz. 45° perfurada c/ virola , galvanizado a fogo, L=200mm, #18	UN	1,0000000	R\$ 18,98	R\$	18,98
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	87,79

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.16		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 81,90	R\$	81,90
		Tampa p/ curva horiz. 90° perfurada c/ virola , galvanizado a fogo, L=100mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 21,09	R\$	21,09
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	118,25

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.17		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med. (800x100x3000)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	M			SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med. (800x100x3000)mm, galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 215,25	R\$	226,01
		Tampa p/eletrocalha perfurada com virola , galvanizado a fogo,L=800mm,#18	M	1,0500000	R\$ 135,68	R\$	142,46
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	R\$ 21,57	R\$	18,33
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8500000	R\$ 16,61	R\$	14,11
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	400,91

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.18		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (800x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN			SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (800x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 32,36	R\$	32,36
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	39,99

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.19		Fornecimento e instalação de tee horizontal 90o para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(800x100x3000)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Tee horizontal 90o para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(800x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 322,07 R\$	322,07
		Tampa p/ Tee horizontal 90o para eletrocalha perfurada com virola , galvanizado a fogo, L=800mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 203,52 R\$	203,52
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	540,85

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.20		Fornecimento e instalação de curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 279,82 R\$	279,82
		Tampa p/ curva vertical interna para eletrocalha , galvanizado a fogo, L=800mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 176,38 R\$	176,38
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	471,46

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.21		Fornecimento e instalação de curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 279,82 R\$	279,82
		Tampa p/ curva vertical externa para eletrocalha , galvanizado a fogo, L=800mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 176,38 R\$	176,38
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	471,46

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.22		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(500x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(500x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 215,25 R\$	215,25
		Tampa p/Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(500x100)mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 135,68 R\$	135,68
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57 R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61 R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	358,56

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.23		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(300x100x3000)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100x3000)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços				
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(300x100x3000)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 135,81	R\$ 135,81
		Tampa p/ reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(300x100x3000)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100x3000)mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 64,05	R\$ 64,05
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 207,49

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.24		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100x3000)mm, galvanizado a fogo,incluindo tampa	M			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços				
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100x3000)mm, galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 110,99	R\$ 116,53
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola , galvanizado a fogo, L= 200mm,#18	M	1,0500000	R\$ 44,70	R\$ 46,93
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57	R\$ 12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61	R\$ 9,96
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 186,36

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.25		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(100x100x3000)mm,galvanizado a fogo, inclusive tampa	M			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços				
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(100x100x3000)mm,galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 68,25	R\$ 71,66
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola ,galvanizado a fogo, L=100mm,#18	M	1,0500000	R\$ 17,57	R\$ 18,44
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57	R\$ 12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61	R\$ 9,96
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 113,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.26		Fornecimento e instalação de curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(100x50)mm,galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços				
		Curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(100x50)mm,galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 61,42	R\$ 61,42
		Tampa p/ curva vertical interna para eletrocalha ,galvanizado a fogo, L=100mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 22,84	R\$ 22,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 99,52

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.27		Fornecimento e instalação de curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 88,72	R\$	88,72
		Tampa p/ curva vertical interna para eletrocalha , galvanizado a fogo,L=100mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 22,84	R\$	22,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	126,82

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.28		Fornecimento e instalação de curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 88,72	R\$	88,72
		Tampa p/ curva vertical externa para eletrocalha , galvanizado a fogo, L=100mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 22,84	R\$	22,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	126,82

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.29		Fornecimento e instalação de curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(300x100)mm, , galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(300x100)mm, , galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 143,32	R\$	143,32
		Tampa p/ curva vertical interna para eletrocalha ,galvanizado a fogo, L=300mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 59,40	R\$	59,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	217,98

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.30		Fornecimento e instalação de curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(150x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(150x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 102,37	R\$	102,37
		Tampa p/ curva vertical externa para eletrocalha ,galvanizado a fogo, L=150mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 31,98	R\$	31,98
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	149,61

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.31		Fornecimento e instalação de curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(500x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical interna para eletrocalha #14 med.(500x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 197,25	R\$	197,25
		Tampa p/curva vertical interna para eletrocalha , galvanizado a fogo, L=500mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 95,96	R\$	95,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	308,47

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.32		Fornecimento e instalação de curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(500x100)mm,galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva vertical externa para eletrocalha #14 med.(500x100)mm,galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 197,25	R\$	197,25
		Tampa p/ curva vertical externa para eletrocalha ,galvanizado a fogo,L=500mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 95,96	R\$	95,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	308,47

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.33		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100x3000)mm,galvanizado a fogo	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100x3000)mm,galvanizado a fogo,	UN	1,0000000	R\$ 19,59	R\$	19,59
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	27,22

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.34		Fornecimento e instalação de porca losang. c/ pino rosq.1/4" com porca e arruela lisa 1/4"	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		porca losang. c/ pino rosq.1/4	UN	1,0000000	R\$ 0,89	R\$	0,89
		Porca e arruela lisa 1/4"	UN	1,0000000	R\$ 0,05	R\$	0,05
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$	0,21
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	1,31

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.35		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(500x100x3000)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	M				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços					
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(500x100x3000)mm, galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$	152,25 R\$	159,86
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola , galvanizado a fogo, L=500mm,#18	M	1,0500000	R\$	73,81 R\$	77,50
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	21,57 R\$	17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	16,61 R\$	13,28
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	267,89

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.36		Fornecimento e instalação de porca losang. c/ pino rosq.3/8", c/ porca e arruela lisa 3/8"	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços					
		Porca losang. c/ pino rosq.3/8"	UN	1,0000000	R\$	1,50 R\$	1,50
		Porca e Arruela lisa 3/8"	UN	1,0000000	R\$	0,10 R\$	0,10
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	21,57 R\$	0,21
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	16,61 R\$	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	1,97

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.37		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (800x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços					
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (800x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	258,30 R\$	258,30
		Tampa p/ curva horiz. 90° perfurada c/ virola, galvanizado a fogo, L=800mm,#18	UN	1,0000000	R\$	162,82 R\$	162,82
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	436,38

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.38		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha #14 med.(400x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços					
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha #14 med.(400x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$	170,62 R\$	170,62
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha , galvanizado a fogo, L=400mm,#18	UN	1,0000000	R\$	77,68 R\$	77,68
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	21,57 R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$	16,61 R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	263,56

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.39		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha #14 med.(800x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 347,83	R\$ 347,83
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha, galvanizado a fogo, L=800mm, #18	UN	1,0000000	R\$ 229,34	R\$ 229,34
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	592,43

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.40		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (100x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (100x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	21,28

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.41		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (400x100x3000)mm, galvanizado a fogo.	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (400x100x3000)mm, galvanizado a fogo,	UN	1,0000000	R\$ 23,50	R\$ 23,50
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	31,13

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.42		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(400x100x3000)mm,galvanizado a fogo,inclusive tampa	M			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(400x100x3000)mm,galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 131,25	R\$ 137,81
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola ,galvanizado a fogo, L=400mm, #18	M	1,0500000	R\$ 59,75	R\$ 62,73
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 21,57	R\$ 17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 16,61	R\$ 13,28
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	231,07

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.43		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (500x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (500x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 23,27	R\$ 23,27
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	30,90

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.44		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (200x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (200x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 16,65	R\$	16,65
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	24,28

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.45		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (200x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (200x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 107,10	R\$	107,10
		Tampa p/curva horiz. 90° perfurada c/ virola , galvanizado a fogo,L=200mm, #18	UN	1,0000000	R\$ 37,96	R\$	37,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	160,32

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.46		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (100x100)mm, galvanizado a fogo,	UN	1,0000000	R\$ 81,90	R\$	81,90
		Tampa p/curva horiz. 90° perfurada c/ virola, galvanizado a fogo,L= 100mm, #18	UN	1,0000000	R\$ 21,09	R\$	21,09
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$	8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$	6,64
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	118,25

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.47		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(200x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa.	UN				SEM DESONERAÇÃO
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(200x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(100x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 89,25	R\$	89,25
		Tampa p/Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(200x100)mm para eletrocalha perfurada com virola medindo (100x100)mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 31,63	R\$	31,63
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$	4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$	3,32
		Total do Serviço S/ BDI				R\$	128,51

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
03.11.48		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(100x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 ". Materiais / Serviços	UN		SEM DESONERAÇÃO
		Suporte para eletrocalha(100x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 2,90 R\$ 2,90
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57 R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61 R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 10,53

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
03.11.49		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(200x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 ". Materiais / Serviços	UN		SEM DESONERAÇÃO
		Suporte para eletrocalha(200x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 5,30 R\$ 5,30
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57 R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61 R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 12,93

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
03.11.50		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(500x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 ". Materiais / Serviços	UN		SEM DESONERAÇÃO
		Suporte para eletrocalha(500x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 14,44 R\$ 14,44
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57 R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61 R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 22,07

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
03.11.51		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(800x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 ". Materiais / Serviços	UN		SEM DESONERAÇÃO
		Suporte para eletrocalha(800x100)mm com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 27,84 R\$ 27,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57 R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61 R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 35,47

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
03.11.52		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100x3000)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa Materiais / Serviços	M		SEM DESONERAÇÃO
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100x3000)mm, galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 110,25 R\$ 115,76
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola, galvanizado a fogo, L=300mm, #18	M	1,0500000	R\$ 45,69 R\$ 47,97
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 21,57 R\$ 17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$ 16,61 R\$ 13,28
Total do Serviço S/ BDI					R\$ 194,26

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.53		Fornecimento e instalação de tee vertical de descida perfurada 90° c/ virola #14 med. (200x100)mm , galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		tee vertical de descida perfurada 90° c/ virola #14 med. (200x100)mm , galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 142,80	R\$ 142,80
		Tampa p/ tee vertical de descida perfurada 90° c/ virola , galvanizado a fogo, L=200mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 50,61	R\$ 50,61
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	208,67

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.54		Fornecimento e instalação de tee horiz. perfurada 90° c/ virola #16 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Tee horiz. perfurada 90° c/ virola #16 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 165,37	R\$ 165,37
		Tampa p/Tee horiz. perfurada 90° c/ virola, galvanizado a fogo,L300mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 68,54	R\$ 68,54
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	249,17

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.55		Fornecimento e instalação de curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva horiz. 90° perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 132,30	R\$ 132,30
		Tampa p/curva horiz. 90° perfurada c/ virola, galvanizado a fogo,L=300mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 54,83	R\$ 54,83
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	202,39

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.56		Fornecimento e instalação de curva horiz. 45° perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva horiz. 45° perfurada c/ virola #14 med. (300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 66,15	R\$ 66,15
		Tampa p/ curva horiz. 45° perfurada c/ virola, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 27,41	R\$ 27,41
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	108,82

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.57		Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada com virola #14 med.(250x100x3000)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	M			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços				
		Eletrocalha perfurada com virola #14 med.(250x100x3000)mm, galvanizado a fogo	M	1,0500000	R\$ 99,75	R\$ 104,73
		Tampa p/ eletrocalha perfurada com virola, galvanizado a fogo,L=250mm,#18	M	1,0500000	R\$ 38,66	R\$ 40,59
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57	R\$ 12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61	R\$ 9,96
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	168,22

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.58		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo,inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços				
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 152,25	R\$ 152,25
		Tampa p/reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 73,81	R\$ 73,81
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	233,69

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.59		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços				
		reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 152,25	R\$ 152,25
		Tampa p/ reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(500x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 73,81	R\$ 73,81
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	233,69

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.60		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN			SEM DESONERAÇÃO
		Materials / Serviços				
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 215,52	R\$ 215,52
		Tampa p/ reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(200x100)mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 135,68	R\$ 135,68
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	358,83

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.61		Fornecimento e instalação de reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(400x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(400x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 215,52	R\$ 215,52
		Tampa p/ reducao concentrica de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(400x100)mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 135,68	R\$ 135,68
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	358,83

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.62		Fornecimento e instalação de tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 med. (500x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Tee horiz. perfurada 90° c/ virola #14 med. (500x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 228,37	R\$ 228,37
		Tampa p/ tee horiz. perfurada 90° c/ virola , galvanizado a fogo,L=500mm,#18	UN	1,0000000	R\$ 110,72	R\$ 110,72
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	354,35

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.63		Fornecimento e instalação de tala 4 furos para eletrocalha, altura de 100mm, chapa de aço carbono galvanizado, chapa #14, galvanizado a fogo	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Tala 4 furos para eletrocalha, altura de 100mm, chapa de aço carbono galvanizado, chapa #14, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 1,63	R\$ 1,63
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	9,26

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.64		Fornecimento e instalação de emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (250x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Emenda para eletrocalha perfurada com virola #14 med. (250x100x3000)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 17,63	R\$ 17,63
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	25,26

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.65		Fornecimento e instalação de curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 182,70	R\$ 182,70
		Tampa p/ curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 88,57	R\$ 88,57
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	286,53

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.66		Fornecimento e instalação de curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 800mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 800mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 258,30	R\$ 258,30
		Tampa p/ curva horizontal 90° para eletrocalha, largura de 800mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 162,82	R\$ 162,82
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	436,38

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.67		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 200mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 200mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN	1,0000000	R\$ 116,02	R\$ 116,02
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha, galvanizado a fogo, largura de 200mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 41,12	R\$ 41,12
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	172,40

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.68		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha, galvanizado a fogo, largura de 300mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha, galvanizado a fogo, largura de 300mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 143,32	R\$ 143,32
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha, galvanizado a fogo, largura de 300mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 59,40	R\$ 59,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	217,98

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.69		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 400mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 400mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo,	UN	1,0000000	R\$ 170,62	R\$ 170,62
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 400mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo,#18	UN	1,0000000	R\$ 77,68	R\$ 77,68
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	263,56

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.70		Fornecimento e instalação de curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 197,25	R\$ 197,25
		Tampa p/ curva vertical externa 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 95,96	R\$ 95,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	308,47

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.71		Fornecimento e instalação de curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 100mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 100mm e altura de 100mm, chapa #14 , galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 88,72	R\$ 88,72
		Tampa p/curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 100mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo,# 18	UN	1,0000000	R\$ 22,84	R\$ 22,84
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	126,82

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.72		Fornecimento e instalação de curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 300mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 300mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 143,32	R\$ 143,32
		Tampa p/ curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 300mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo, # 18	UN	1,0000000	R\$ 59,40	R\$ 59,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	217,98

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.73		Fornecimento e instalação de curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, chapa #14, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 197,25	R\$ 197,25
		Tampa p/ curva vertical interna 90° para eletrocalha, largura de 500mm e altura de 100mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 95,96	R\$ 95,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 21,57	R\$ 8,62
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R\$ 16,61	R\$ 6,64
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 308,47

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.74		Fornecimento e instalação de redução concentrada de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo, inclusive tampa	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Redução concentrada de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo	UN	1,0000000	R\$ 267,56	R\$ 267,56
		Tampa p/ redução concentrada de eletrocalha perfurada com virola #16 med.(800x100)mm para eletrocalha perfurada com virola #14 med.(300x100)mm, galvanizado a fogo, #18	UN	1,0000000	R\$ 176,52	R\$ 176,52
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 451,71

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.75		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(250x100) com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		suporte para eletrocalha(250x100) com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 6,17	R\$ 6,17
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 13,80

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.76		Fornecimento e instalação de suporte para eletrocalha(400x100) com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		suporte para eletrocalha(400x100) com cantoneira de 1"x1"x1/4" com vergalhão de 3/8 "	UN	1,0000000	R\$ 10,85	R\$ 10,85
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 21,57	R\$ 4,31
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R\$ 16,61	R\$ 3,32
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 18,48

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.11.77		Fornecimento e instalação de arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 1/4"	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 1/4"	UN	1,0000000	R\$ 0,05	R\$ 0,05
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 0,42

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.78		Fornecimento e instalação de arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 3/8"	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 3/8"					
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10	0,10
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21	0,21
			H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 0,47	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.79		Fornecimento e instalação de arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 5/16"	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Arruela lisa de aço carbono galvanizado de Ø 5/16"					
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07	0,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21	0,21
			H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 0,44	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.80		Fornecimento e instalação de parafuso cabeça de lentilha auto travante, galvanizado, Ø 3/8"	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Parafuso cabeça de lentilha auto travante, galvanizado, Ø 3/8"					
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50	0,50
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21	0,21
			H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 0,87	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.81		Fornecimento e instalação de parafuso cabeça de lentilha auto travante, galvanizado, Ø 5/16"	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Parafuso cabeça de lentilha auto travante, galvanizado, Ø 5/16"					
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35	0,35
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21	0,21
			H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 0,72	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.11.82		Fornecimento e instalação de porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 1/4"	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 1/4"					
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09	0,09
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$ 21,57	R\$ 0,21	0,21
			H	0,0100000	R\$ 16,61	R\$ 0,16	0,16
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 0,46	

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.83 Fornecimento e instalação de porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 3/8" UN SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

Porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 3/8"

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		UN	1,0000000	R\$	0,18	R\$ 0,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	21,57	R\$ 0,21
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	16,61	R\$ 0,16
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 0,55

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.11.84 Fornecimento e instalação de porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 5/16" UN SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

Porca sextavada de aço carbono galvanizado, Ø 5/16"

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		UN	1,0000000	R\$	0,12	R\$ 0,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	21,57	R\$ 0,21
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R\$	16,61	R\$ 0,16
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 0,49

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.01 Instalação de quadro de distribuição (QD-AUDITÓRIO-T3 - 10ka/380v)disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (900x800x250)mm da Vepan ou similar CJ SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,0000000	R\$	21,57	R\$ 301,98
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,0000000	R\$	16,61	R\$ 315,59
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 617,57

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.02 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QD-AQUÁRIO2 (A7) - 10ka/380v,c/ disjuntores,chave seccionadora 32A, fusivel cartucho, barramentos, identificação dos quadros e dos circuitos,dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (1400x800x250)mm - IP-40, 18MSG, pintura eletrostática da Vepan ou similar, conf. diag. Unifilar CJ SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

Quadro de distribuição (QD-AQUÁRIO2 (A7) - 10ka/380v,c/ disjuntores,chave seccionadora 32A, fusivel cartucho, barramentos, identificação dos quadros e dos circuitos,dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (1400x800x250)mm - IP-40, 18MSG, pintura eletrostática da Vepan ou similar, conf. diag. Unifilar

			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		CJ	1,0000000	R\$	13.471,34	R\$ 13.471,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	44,0000000	R\$	21,57	R\$ 949,08
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	61,5000000	R\$	16,61	R\$ 1.021,51
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 15.441,93

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.03		Instalação de quadro de distribuição (QF-AC AQUÁRIO1 - 10ka/380v), disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar, montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (1000x800x250)mm da Vepan ou similar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	35,0000000	R\$ 21,57 R\$	754,95
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	49,0000000	R\$ 16,61 R\$	813,89
Total do Serviço S/ BDI					R\$	1.568,84

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.04		Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QL-CAG - 10ka/380v),disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm da Vepan ou similar, conf. Diagrama unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Quadro de distribuição (QL-CAG - 10ka/380v),disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm da Vepan ou similar, conf. Diagrama unifilar	CJ	1,0000000	R\$ 3.432,66 R\$	3.432,66
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,0000000	R\$ 21,57 R\$	172,56
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,0000000	R\$ 16,61 R\$	182,71
Total do Serviço S/ BDI					R\$	3.787,93

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.05		Forn. e inst. de quadro geral de distribuição (QGBT-módulo 1 - 50ka/380v) disjuntores da schneider ou similar, montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 2un (2200x800x800)mm e 1un (2200x200x800)mm, pintura eletrostática, Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Quadro geral de distribuição (QGBT-módulo 1 - 50ka/380v) disjuntores da schneider ou similar, montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira. sendo 2un (2200x800x800)mm e 1un	CJ	1,0000000	R\$ 75.032,13 R\$	75.032,13
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	96,0000000	R\$ 21,57 R\$	2.070,72
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	134,0000000	R\$ 16,61 R\$	2.225,74
Total do Serviço S/ BDI					R\$	79.328,59

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.06		Forn. e inst. de quadro geral de distribuição(QGBT-módulo 2 - 50ka/380v)disjuntores da schneider ou similar montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 2un(2200x800x800)mm e 1un (2200x200x800)mm da Vepan ou similar, conf. diagrama Unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Quadro geral de distribuição(QGBT-módulo 2 - 50ka/380v)disjuntores da schneider ou similar montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira. sendo 2un(2200x800x800)mm e 1un	CJ	1,0000000	R\$ 72.957,12 R\$	72.957,12
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	104,0000000	R\$ 21,57 R\$	2.243,28
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	145,0000000	R\$ 16,61 R\$	2.408,45
Total do Serviço S/ BDI					R\$	77.608,85

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.07		Forn. e inst. de quadro geral de distribuição (QGBT-módulo 3 -50ka/380v)disjuntores da Schneider ou similar,montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 2un(2200x800x800)mm e 1un(2200x200x800)mm da Vepan ou similar, conf. diagrama Unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Quadro geral de distribuição (QGBT-módulo 3 - 50ka/380v)disjuntores da Schneider ou similar,montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 2un(2200x800x800)mm e 1un(2200x200x800)mm da Vepan ou similar, conf. diagrama Unifilar	CJ	1,00000000	R\$ 86.493,21	R\$ 86.493,21
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	92,00000000	R\$ 21,57	R\$ 1.984,44
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	128,00000000	R\$ 16,61	R\$ 2.126,08
Total do Serviço S/ BDI					R\$	90.603,73

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.08		Forn. e inst. de quadro geral de distribuição (QGBT-no break -50ka/380v)disjuntores da schneider ou similar, montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 1un(2200x200x600)mm e 1un(2200x600x600)mm da Vepan ou similar, conf. Diagrama Unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Quadro geral de distribuição (QGBT-no break - 50ka/380v)disjuntores da schneider ou similar, montado em armários autoportante ch. 14msg aço dobrado c/100mm de base soleira, sendo 1un(2200x200x600)mm e 1un(2200x600x600)mm da Vepan ou similar, conf. Diagrama Unifilar	CJ	1,00000000	R\$ 8.171,77	R\$ 8.171,77
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00000000	R\$ 21,57	R\$ 431,40
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	28,00000000	R\$ 16,61	R\$ 465,08
Total do Serviço S/ BDI					R\$	9.068,25

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.09		Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QF-AC INFORMÁTICA - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm -IP40, 18 MSG, da Vepan ou similar, conf. diagrama Unifilar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Quadro de distribuição (QF-AC INFORMÁTICA - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm -IP40, 18 MSG, da Vepan ou similar, conf. diagrama Unifilar	CJ	1,00000000	R\$ 3.711,31	R\$ 3.711,31
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,00000000	R\$ 21,57	R\$ 194,13
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,00000000	R\$ 16,61	R\$ 199,32
Total do Serviço S/ BDI					R\$	4.104,76

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.10		Instalação de quadro de distribuição (QD-CPD A - 10ka/380v)disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x800x250)mm da Vepan ou similar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$ 21,57 R\$	215,70
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,0000000	R\$ 16,61 R\$	232,54
Total do Serviço S/ BDI					R\$	448,24

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.11		Instalação de quadro de distribuição (QD-CPD B - 10ka/380v)disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x800x250)mm da Vepan ou similar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000000	R\$ 21,57 R\$	215,70
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,0000000	R\$ 16,61 R\$	232,54
Total do Serviço S/ BDI					R\$	448,24

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.12		Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QF-G-B.HIDRANTE - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm da Vepan ou similar	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Quadro de distribuição (QF-G-B.HIDRANTE - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm da Vepan ou similar	CJ	1,0000000	R\$ 7.459,41 R\$	7.459,41
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R\$ 21,57 R\$	86,28
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5000000	R\$ 16,61 R\$	91,35
Total do Serviço S/ BDI					R\$	7.637,04

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.12.13		Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QF-AERAÇÃO - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm - IP40 - 18 MSG, pintura eletrostática, da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar.	CJ		SEM DESONERAÇÃO	
		Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Quadro de distribuição (QF-AERAÇÃO - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm - IP40 - 18 MSG, pintura eletrostática, da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar.	CJ	1,0000000	R\$ 2.714,75 R\$	2.714,75
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000000	R\$ 21,57 R\$	129,42
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,0000000	R\$ 16,61 R\$	116,27
Total do Serviço S/ BDI					R\$	2.960,44

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.14 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QD-Informatica - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (1400x800x250)mm -IP40, 18MSG, pintura eletrostática ,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Quadro de distribuição (QD-Informatica - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (1400x800x250)mm -IP40, 18MSG, pintura eletrostática ,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	12.550,42 R\$	12.550,42
20,0000000	R\$	21,57 R\$	431,40
28,0000000	R\$	16,61 R\$	465,08
Total do Serviço S/ BDI			R\$ 13.446,90

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.15 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QD-Compressor Mergulho - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm - IP40, 18MSG,pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Quadro de distribuição (QD-Compressor Mergulho - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500x250)mm - IP40, 18MSG,pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	3.201,26 R\$	3.201,26
7,0000000	R\$	21,57 R\$	150,99
9,0000000	R\$	16,61 R\$	149,49
Total do Serviço S/ BDI			R\$ 3.501,74

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.16 Fornecimento e instalação de caixa octogonal 4"x4" com fundo móvel, em PVC na cor amarela

UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

UN

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	10,53 R\$	10,53
Total do Serviço S/ BDI			R\$ 10,53

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.17 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (PF-ESCADA ROLANTE 1 - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500X250)mm - IP40, 18MSG, pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Quadro de distribuição (PF-ESCADA ROLANTE 1 - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500X250)mm - IP40, 18MSG, pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 2.207,90 R\$	2.207,90
5,0000000	R\$ 21,57 R\$	107,85
7,0000000	R\$ 16,61 R\$	116,27
	R\$	2.432,02

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.18 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (PF-ESCADA ROLANTE 2 - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500X250)mm - IP40, 18MSG, pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Quadro de distribuição (PF-ESCADA ROLANTE 2 - 10ka/380v) disjuntores e dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (600x500X250)mm - IP40, 18MSG, pintura eletrostática,da Vepan ou similar, conf. diagrama unifilar

CJ

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 2.207,90 R\$	2.207,90
5,0000000	R\$ 21,57 R\$	107,85
7,0000000	R\$ 16,61 R\$	116,27
	R\$	2.432,02

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.19 Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QD-LABORATÓRIO 3(M5) - 10ka/380v) de sobrepor em chapa de aço dobrada (1100x700x200)mm da Vepan ou similar - Somente o quadro e instalação do mesmo.

CJ

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Quadro de distribuição (QD-LABORATÓRIO 3(M5) - 10ka/380v) de sobrepor em chapa de aço dobrada (1100x700x200)mm da Vepan ou similar

CJ

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 3.465,00 R\$	3.465,00
9,0000000	R\$ 21,57 R\$	194,13
12,0000000	R\$ 16,61 R\$	199,32
	R\$	3.858,45

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.12.20

Fornecimento e instalação de quadro de distribuição (QD -CAMBIAMENTO 10ka/380v),c/ disjuntores,chave seccionadora 32A, fusivel cartucho, barramentos, identificação dos quadros e dos circuitos,dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm - IP-40, 18MSG, pintura eletrostática, da Vepan ou similar, conf. diag. Unifilar

CJ

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

Quadro de distribuição (QD -CAMBIAMENTO 10ka/380v),c/ disjuntores,chave seccionadora 32A, fusivel cartucho, barramentos, identificação dos quadros e dos circuitos,dispositivos protetor de surto da Schneider ou similar,montado em caixa de sobrepor em chapa de aço dobrada (800x600x250)mm - IP-40, 18MSG, pintura eletrostática, da Vepan ou similar, conf. diag. Unifilar

CJ

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 4.984,65	R\$ 4.984,65
6,0000000	R\$ 21,57	R\$ 129,42
8,4000000	R\$ 16,61	R\$ 139,52
Total do Serviço S/ BDI		R\$ 5.253,59

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.13.01

Fornecimento e instalação de disjuntor monofasico 16a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar

UN

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

Disjuntor monofasico 16a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar

UN

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 69,30	R\$ 69,30
1,0000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
0,0480000	R\$ 21,57	R\$ 1,03
0,0480000	R\$ 16,61	R\$ 0,79
Total do Serviço S/ BDI		R\$ 71,74

1570

TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5

UN

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.13.02

Fornecimento e instalação de disjuntor monofasico 25a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar

UN

SEM DESONERAÇÃO

Material / Serviços

Disjuntor monofasico 25a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar

UN

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 69,30	R\$ 69,30
1,0000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
0,0660000	R\$ 21,57	R\$ 1,42
0,0660000	R\$ 16,61	R\$ 1,09
Total do Serviço S/ BDI		R\$ 72,43

1570

TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5

UN

88264

ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

88247

AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

H

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.13.03		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 16a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Disjuntor trifásico 16a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$	358,05 R\$	358,05
1570		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	R\$	0,62 R\$	1,86
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430000	R\$	21,57 R\$	3,08
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1430000	R\$	16,61 R\$	2,37
Total do Serviço S/ BDI						R\$	365,36

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.13.04		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 20a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Disjuntor trifásico 20a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$	358,05 R\$	358,05
1571		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	R\$	0,80 R\$	2,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1990000	R\$	21,57 R\$	4,29
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1990000	R\$	16,61 R\$	3,30
Total do Serviço S/ BDI						R\$	368,04

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.13.05		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 25a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Disjuntor trifásico 25a, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$	358,05 R\$	358,05
1571		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	3,0000000	R\$	0,80 R\$	2,40
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1990000	R\$	21,57 R\$	4,29
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1990000	R\$	16,61 R\$	3,30
Total do Serviço S/ BDI						R\$	368,04

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.13.06		Fornecimento e instalação de porta-fusível seccionável 1p, 2 a 25a, tensão 500v, modelo a9n15636 da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
		Porta-fusível seccionável 1p, 2 a 25a, tensão 500v, modelo a9n15636 da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$	41,74 R\$	41,74
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	21,57 R\$	17,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8000000	R\$	16,61 R\$	13,28
Total do Serviço S/ BDI						R\$	72,27

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.13.07		Fornecimento e instalação de dispositivo de proteção contra surtos - imax 20ka 8/20us, modelo ez9l33120 , classe II,da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Dispositivo de proteção contra surtos - imax 20ka 8/20us, modelo ez9l33120 , classe II,da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 100,78 R\$	100,78
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61 R\$	9,96
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	123,68

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.13.08		Fornecimento e instalação dispositivo diferencial (DR) 2P - 40A monofasico 30ma	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
39446		DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,0000000	R\$ 131,41 R\$	131,41
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61 R\$	9,96
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	154,31

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.13.09		Fornecimento e instalação dispositivo diferencial (DR) 4P-40A ,Trifasico 30ma	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
39456		DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40 A, TIPO AC	UN	1,0000000	R\$ 147,21 R\$	147,21
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 21,57 R\$	12,94
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R\$ 16,61 R\$	9,96
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	170,11

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.13.10		Fornecimento e instalação de disjuntor monofasico 32A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor monofasico 32A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 69,30 R\$	69,30
1573		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	1,0000000	R\$ 0,96 R\$	0,96
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	R\$ 21,57 R\$	1,96
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0910000	R\$ 16,61 R\$	1,51
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	73,73

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS
--------	--------	------------------------

03.13.11 **Fornecimento e instalação disjuntor monofasico 50A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar** UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Disjuntor monofasico 50A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar UN

1575 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6 UN

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	190,57 R\$	190,57
1,0000000	R\$	1,23 R\$	1,23
0,1890000	R\$	21,57 R\$	4,07
0,1890000	R\$	16,61 R\$	3,13
		R\$	199,00

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.13.12 **Fornecimento e instalação de disjuntor monofasico 63A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar** UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Disjuntor monofasico 63A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar UN

1576 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8 UN

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	190,57 R\$	190,57
1,0000000	R\$	1,71 R\$	1,71
0,3000000	R\$	21,57 R\$	6,47
0,3000000	R\$	16,61 R\$	4,98
		R\$	203,73

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.13.13 **Fornecimento e instalação de disjuntor monofasico 80A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar** UN

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços

Disjuntor monofasico 80A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar UN

1577 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8 UN

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES H

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1,0000000	R\$	231,00 R\$	231,00
1,0000000	R\$	1,93 R\$	1,93
0,4500000	R\$	21,57 R\$	9,70
0,4500000	R\$	16,61 R\$	7,47
		R\$	250,10

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.14		Fornecimento e instalação de disjuntor monofásico 20A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor monofásico 20A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 69,30	R\$ 69,30
1570		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	R\$ 0,62	R\$ 0,62
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0660000	R\$ 21,57	R\$ 1,42
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0660000	R\$ 16,61	R\$ 1,09
Total do Serviço S/ BDI					R\$	72,43

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.15		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 32A curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 32A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 358,05	R\$ 358,05
1573		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	R\$ 0,96	R\$ 2,88
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730000	R\$ 21,57	R\$ 5,88
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2730000	R\$ 16,61	R\$ 4,53
Total do Serviço S/ BDI					R\$	371,34

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.16		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 40A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 40A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 479,32	R\$ 479,32
1574		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	R\$ 1,04	R\$ 3,12
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4060000	R\$ 21,57	R\$ 8,75
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4060000	R\$ 16,61	R\$ 6,74
Total do Serviço S/ BDI					R\$	497,93

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.17		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 50A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 50A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 479,32	R\$ 479,32
1574		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	R\$ 1,04	R\$ 3,12
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5680000	R\$ 21,57	R\$ 12,25
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5680000	R\$ 16,61	R\$ 9,43
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	504,12

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.18		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 63A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 63A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 479,32	R\$ 479,32
1575		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	R\$ 1,23	R\$ 3,69
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 21,57	R\$ 19,41
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 16,61	R\$ 14,94
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	517,36

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.19		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 80A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Materials / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 80A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 919,96	R\$ 919,96
1576		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	R\$ 1,71	R\$ 5,13
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 21,57	R\$ 19,41
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 16,61	R\$ 14,94
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	959,44

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.20		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 100A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 100A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 919,96	R\$ 919,96
1577		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	R\$ 1,93	R\$ 5,79
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 21,57	R\$ 19,41
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 16,61	R\$ 14,94
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	960,10

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.13.21		Fornecimento e instalação de disjuntor trifásico 125A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Disjuntor trifásico 125A, curva c, 220/380v, classe 3, icu=10ka, ics=7,5ka, modelo ic60n da Schneider ou similar	UN	1,0000000	R\$ 919,96	R\$ 919,96
1577		TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000000	R\$ 1,93	R\$ 5,79
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 21,57	R\$ 19,41
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9000000	R\$ 16,61	R\$ 14,94
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	960,10

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.14.03		Fornecimento e instalação de Clips emenda galvanizado a fogo de RE-BARS 8 - 10mm termotécnica ou similar cod. Tel 5238	UN			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Clips emenda galvanizado a fogo de RE-BARS 8 - 10mm termotécnica ou similar cod. Tel 5238	UN	1,0000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$ 21,57	R\$ 3,23
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R\$ 16,61	R\$ 2,49
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	8,07

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS		SEM DESONERAÇÃO		
03.15.05		Fornecimento e instalação de barra roscada zincada 3/8"	M			
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Barra roscada zincada 3/8"	M	1,0000000	R\$ 5,49	R\$ 5,49
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57	R\$ 1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61	R\$ 0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	7,39

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.15.06		Fornecimento e instalação de chumbador cba jaqueta/cone p/ barra roscada 3/8"	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Chumbador cba jaqueta/cone p/ barra roscada 3/8"	UN	1,0000000	R\$ 2,10 R\$	2,10
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57 R\$	1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61 R\$	0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	4,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.15.07		Fornecimento e instalação de porca sextavada e arruela, todos zincados diam.3/8"	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Porca sextavada zincados diam.3/8	UN	1,0000000	R\$ 0,18 R\$	0,18
		Arruela, zincados diam.3/8	UN	1,0000000	R\$ 0,10 R\$	0,10
88264		ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 21,57 R\$	1,07
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61 R\$	0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	2,18

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.15.08		Fornecimento e instalação de chumbador de expansão prisioneiro 3/8"x 80mm, CBA ou similar	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Chumbador prisioneiro âncora 3/8" x 80mm	UN	1,0000000	R\$ 3,36 R\$	3,36
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R\$ 16,61 R\$	0,83
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	4,19

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				
03.15.09		Fornecimento e instalação de cinta plástica 28cm, para amarração de cabos	UN		SEM DESONERAÇÃO	
		Material / Serviços		Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		cinta plástica 28cm, para amarração de cabos	UN	1,0000000	R\$ 0,51 R\$	0,51
88247		AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	R\$ 16,61 R\$	0,49
		Total do Serviço S/ BDI			R\$	1,00

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.15.10	Fornecimento e instalação de cinta plástica 20cm, para amarração de cabos			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Cinta plástica 20cm, para amarração de cabos			UN	1,0000000	R\$ 0,12	R\$	0,12
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,0300000	R\$ 16,61	R\$	0,49
Total do Serviço S/ BDI							R\$	0,61

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.16.01	Manutenção preventiva em cabine primária e parametrização dos relés de proteção, conforme item 5.3 do Memorial descritivo			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Manutenção preventiva em cabine primária e parametrização dos relés de proteção			UN	1,0000000	R\$ 5.263,44	R\$	5.263,44
Total do Serviço S/ BDI							R\$	5.263,44

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.16.02	Testes de resistência de isolamento e continuidade nos cabos de baixa tensão.			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Testes de resistência de isolamento e continuidade nos cabos de baixa tensão.			UN	1,0000000	R\$ 4.000,00	R\$	4.000,00
Total do Serviço S/ BDI							R\$	4.000,00

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.16.03	Comissionamento do banco de capacitores e QGBT.			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Comissionamento do banco de capacitores e QGBT.			UN	1,0000000	R\$ 3.000,00	R\$	3.000,00
Total do Serviço S/ BDI							R\$	3.000,00

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.16.04	Verificações, testes e medições da malha de aterramento e SPDA instalada.			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Verificações, testes e medições da malha de aterramento e SPDA instalada.			UN	1,0000000	R\$ 5.000,00	R\$	5.000,00
Total do Serviço S/ BDI							R\$	5.000,00

AGESUL		SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				SEM DESONERAÇÃO		
03.16.05	Reparo da malha de aterramento e SPDA instalado - Somente mão de obra			UN				
	Material / Serviços				Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Reparo da malha de aterramento e SPDA instalado.			UN	1,0000000	R\$ 160,00	R\$	160,00
Total do Serviço S/ BDI							R\$	160,00

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.16.06 Aterramento do tanque de óleo diesel dos geradores. UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Aterramento do tanque de óleo diesel dos geradores.	UN			
		1,0000000	R\$	500,00	R\$ 500,00
Total do Serviço S/ BDI			R\$	500,00	500,00

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.16.07 Instalação da porta de isolamento acústico na cabine primária, dimensão (0,80 x 2,10)m UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
1101002038	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE FERRO (PORTA DE BATER - COM GRAPA/CHUMBADORES) INCLUSIVE ARGAMASSA 1:3	M2			
		1,6800000	R\$	106,07	R\$ 178,19
Total do Serviço S/ BDI			R\$	178,19	178,19

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.16.08 Manutenção preventiva com troca de óleo, filtros e baterias em 04 geradores VOLVO TAD1642GE UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	KIT FILTROS VOLVOPENTA	UN			
		4,0000000	R\$	1.354,53	R\$ 5.418,12
	BATERIA 150AH	UN			
		8,0000000	R\$	1.176,00	R\$ 9.408,00
	GL DE ÓLEO LUBRIFICANTE 15W40 - 20L	UN			
		12,0000000	R\$	371,00	R\$ 4.452,00
	MÃO DE OBRA	GL			
		1,0000000	R\$	3.600,00	R\$ 3.600,00
Total do Serviço S/ BDI			R\$	22.878,12	22.878,12

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.16.09 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA PARA CANALETA EM CHAPA XADREZ E=3/16" - 4,75MM M2 SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	CHAPA XADREZ E=3/16" - 4,76MM- (38 KG/M2) - CORTE E DOBRA	M2			
		1,0000000	R\$	873,52	R\$ 873,52
	ALÇA EM FERRO REDONDO 1/2" , INCLUSIVE FIXAÇÃO	GL			
		1,0000000	R\$	37,94	R\$ 37,94
	SERVIÇO DE PINTURA EM CHAPA XADREZ 4,75 MM AMBOS OS LADOS DA CHAPA, ESMALTE SINTETICO PRIMER ACABAMENTO COR AMARELO CAMADA SECA 100 MICRAS.	M2			
		2,0000000	R\$	51,10	R\$ 102,20
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
		0,2500000	R\$	15,60	R\$ 3,90
Total do Serviço S/ BDI			R\$	1.017,56	1.017,56

AGESUL SINAPI DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

03.16.10 Teste e reparo da iluminação da cabine primária UN SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços		Quant.	Preço Unit		Sub-Total
	Teste e reparo da iluminação da cabine primária	UN			
		1,0000000	R\$	200,00	R\$ 200,00
Total do Serviço S/ BDI			R\$	200,00	200,00

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.16.11		Comissionamento dos painéis QGBT e parametrização dos relés, conforme estudo de curto circuito, coordenação e seletividade.	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materials / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Comissionamento dos painéis QGBT e parametrização dos relés, conforme estudo de curto circuito, coordenação e seletividade.	UN		1,0000000	R\$ 3.500,00	R\$ 3.500,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 3.500,00	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
03.16.12		Testes de resistência de isolamento e continuidade nos cabos de baixa tensão.	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materials / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		Testes de resistência de isolamento e continuidade nos cabos de baixa tensão.	UN		1,0000000	R\$ 4.000,00	R\$ 4.000,00
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 4.000,00	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS					
04.01		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK EASY UPS 3S DE 30KVA, 380V TRIFÁSICO, COM BATERIAS INTERNAS - 6 MINUTOS DE AUTONOMIA A 30KW. CARACTERÍSTICA FÍSICA: ALTURA MÁXIMA =140,0 CM ; LARGURA MÁX. 50,0CM ; PROFUNDIDADE MÁX. 96,9 CM ; 584,0 KG ; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE = 1410 BTU/HORA , INCLUSIVE CARTÃO DE GERENCIAMENTO,SCHNEIDER OU SIMILAR	UN		SEM DESONERAÇÃO		
		Materials / Serviços			Quant.	Preço Unit	Sub-Total
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK EASY UPS 3S DE 30KVA, 380V TRIFÁSICO, COM BATERIAS INTERNAS - 6 MINUTOS DE AUTONOMIA A 30KW. CARACTERÍSTICA FÍSICA: ALTURA MÁXIMA =140,0 CM ; LARGURA MÁX. 50,0CM ; PROFUNDIDADE MÁX. 96,9 CM ; 584,0 KG ; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE = 1410 BTU/HORA , SCHNEIDER OU SIMILAR	UN		1,0000000	R\$ 54.320,21	R\$ 54.320,21
		CARTÃO DE GERENCIAMENTO PARA NOBREAK EASY UPS 3S	UN		1,0000000	R\$ 1.696,63	R\$ 1.696,63
		Total do Serviço S/ BDI				R\$ 56.016,84	

AGESUL	SINAPI	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS
--------	--------	------------------------

04.02

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK EASY UPS 3S DE 40KVA, 380V TRIFÁSICO, COM BATERIAS INTERNAS - 7 MINUTOS DE AUTONOMIA A 40KW. CARACTERÍSTICA FÍSICA: ALTURA MÁXIMA =140,0 CM ; LARGURA MÁX. 50,0CM ; PROFUNDIDADE MÁX. 96,9 CM ; 590,0 KG ; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE = 1880 BTU/HORA, INCLUSIVE CARTÃO DE GERENCIAMENTO,SCHNEIDER OU SIMILAR

UN

SEM DESONERAÇÃO

Materials / Serviços

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NOBREAK EASY UPS 3S DE 40KVA, 380V TRIFÁSICO, COM BATERIAS INTERNAS - 7 MINUTOS DE AUTONOMIA A 40KW. CARACTERÍSTICA FÍSICA: ALTURA MÁXIMA =140,0 CM ; LARGURA MÁX. 50,0CM ; PROFUNDIDADE MÁX. 96,9 CM ; 590,0 KG ; DISSIPACÃO TÉRMICA ONLINE = 1880 BTU/HORA, INCLUSIVE CARTÃO DE GERENCIAMENTO,SCHNEIDER OU SIMILAR

UN

CARTÃO DE GERENCIAMENTO PARA NOBREAK EASY UPS 3S

UN

Total do Serviço S/ BDI

Quant.	Preço Unit	Sub-Total
1,0000000	R\$ 65.391,36	R\$ 65.391,36
1,0000000	R\$ 1.696,63	R\$ 1.696,63
		R\$ 67.087,99

06.01

ADMINISTRAÇÃO LOCAL

GL

SEM DESONERAÇÃO

Materiais / Serviços			Quant.	Preço Unit		Sub-Total
100317	COORDENADOR/GERENTE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,0000000	R\$	22.332,74	R\$ 111.663,70
101404	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	10,0000000	R\$	15.838,03	R\$ 158.380,30
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	10,0000000	R\$	4.713,81	R\$ 47.138,10
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	24,0000000	R\$	3.198,82	R\$ 76.771,68
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	10,0000000	R\$	2.861,17	R\$ 28.611,70
100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	10,0000000	R\$	4.431,99	R\$ 44.319,90
101390	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	10,0000000	R\$	5.079,21	R\$ 50.792,10
Total do Serviço S/ BDI						R\$ 517.677,48