



Ofício nº 01/2022

A Sua Senhoria o Senhor

Carlos A M Candeiro

Representante

Condominio Estancia Quintas da Alvorada

KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul

CEP 71675-205 – Brasília – DF

Senhor Carlos,

Em atendimento as normas e boas práticas, recomendamos que o condomínio procure uma empresa especializada com profissionais credenciados ao CREA e/ou CFT para que desenvolva um projeto de CFTV.

Executar um serviço do tamanho e complexidade proposto sem um estudo aprofundado e documentado irá gerar bastante transtorno ao local, além de causar uma concorrência desleal entre as empresas participantes da solicitação do serviço.

Caso optem por pular essa etapa construtiva, o Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento e soluções equivocadas.

Certos de sua atenção, colocamo-nos à disposição para esclarecimentos adicionais e aguardamos posicionamento deste condomínio.

Atenciosamente,

JEYSON MESQUITA SOUSA

Analista de Redes

(61) 9 8676-7777

RODRIGO RODRIGUES ALVES MENDONÇA

Engenheiro Civil - Crea 30952/D-DF

(61) 9 9857-0649



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF -
CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA 1

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	NVD 1232 INTELBRAS	Gravador Dig de Vídeo NVD 1232 Intelbras (32 canais)	3.017,28	3.017,28
2	HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE	HD interno Purple de 8TB	4.219,58	8.439,16
19	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	20.155,58
4	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	880,00
2800	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	5.264,00
224	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	537,60
20	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	26.399,20
19	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	959,88
19	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.862,76
38	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	4.560,00
19	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	2.819,60
19	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	1.128,60
38	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	4.496,92
19	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	2.584,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
190	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	1.860,10
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	27.234,98	27.234,98
			Total	114.766,18
			Valor líquido	114.766,18

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possui um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF - CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA 2

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	NVD 1232 INTELBRAS	Gravador Dig de Vídeo NVD 1232 Intelbras (32 canais)	3.017,28	3.017,28
2	HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE	HD interno Purple de 8TB	4.219,58	8.439,16
21	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	22.277,22
5	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	1.100,00
2500	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	4.700,00
200	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	480,00
21	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	27.719,16
42	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	2.121,84
19	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.862,76
42	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	5.040,00
21	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	3.116,40
21	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	1.247,40
42	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	4.970,28
21	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	2.856,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
210	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	2.055,90
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	27.234,98	27.234,98
			Total	120.804,90
			Valor líquido	120.804,90

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possui um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF -
CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA 3

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
18	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	19.094,76
4	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	880,00
1800	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	3.384,00
144	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	345,60
18	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	23.759,28
18	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	909,36
18	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.764,72
36	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	4.320,00
18	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	2.671,20
18	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	1.069,20
36	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	4.260,24
18	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	2.448,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90
180	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x 1,0 mm	9,79	1.762,20
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	25.234,98	25.234,98
Total				94.470,06



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME

CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Valor líquido

94.470,06

Forma de pagamento:

Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:

O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.

O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possui um projeto devidamente elaborado.

O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de uma empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF - CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA 4

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	NVD 1232 INTELBRAS	Gravador Dig de Vídeo NVD 1232 Intelbras (32 canais)	3.017,28	3.017,28
2	HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE	HD interno Purple de 8TB	4.219,58	8.439,16
20	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	21.216,40
4	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	880,00
2800	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	5.264,00
224	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	537,60
20	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	26.399,20
20	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	1.010,40
20	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.960,80
40	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	4.800,00
20	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	2.968,00
20	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	1.188,00
40	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	4.733,60
20	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	2.720,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
200	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	1.958,00
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	27.234,98	27.234,98
			Total	116.893,94
			Valor líquido	116.893,94

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possui um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF -
CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA AV ENTRADA

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
14	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	14.851,48
3	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	660,00
2100	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	3.948,00
188	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	451,20
10	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFS1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	13.199,60
14	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	707,28
14	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.372,56
28	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	3.360,00
14	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	2.077,60
8	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	475,20
16	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	1.893,44
19	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	2.584,00
8	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	13.844,96
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90
140	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	1.370,60
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	25.234,98	25.234,98



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
12	Caixa hermética Steck M (ponta dos braços extensores)	Caixa hermética Steck M (ponta dos braços extensores)	240,00	2.880,00
12	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	120,00	1.440,00
24	Cinta BAP para braços extensores	Cinta BAP para braços extensores	42,90	1.029,60
			Total	92.216,40
			Valor líquido	92.216,40

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possui um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF - CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA Av Leste e Central Leste

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	NVD 1232 INTELBRAS	Gravador Dig de Vídeo NVD 1232 Intelbras (32 canais)	3.017,28	3.017,28
2	HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE	HD interno Purple de 8TB	4.219,58	8.439,16
18	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	19.094,76
4	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	880,00
2400	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	4.512,00
192	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	460,80
10	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	13.199,60
18	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	909,36
11	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	1.078,44
22	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	2.640,00
11	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	1.632,40
11	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	653,40
22	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	2.603,48
11	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	1.496,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
180	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	1.762,20
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	25.234,98	25.234,98
14	Caixa hermética Steck M (ponta dos braços extensores)	Caixa hermética Steck M	240,00	3.360,00
14	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	12,00	168,00
28	Cinta BAP para braços extensores	Cinta BAP para braços extensores	42,90	1.201,20
			Total	94.909,58
			Valor líquido	94.909,58

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possuir um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

CONDOMINIO ESTANCIA QUINTAS DA ALVORADA
CNPJ: 73.978.900/0001-81

Quadra SHIS QI 29, S/N - KM 1,5 FAZ TABOQUIN - Setor de Habitações Individuais Sul - Brasília - DF - CEP: 71675-205

Validade da proposta
30/01/2022

Proposta de orçamento para serviço de CFTV em todo perímetro do condomínio.

- ETAPA Av. Oeste e Central Oeste

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
1	NVD 1232 INTELBRAS	Gravador Dig de Vídeo NVD 1232 Intelbras (32 canais)	3.017,28	3.017,28
2	HARD DISK PARA VIGILANCIA 8TB - WD PURPLE	HD interno Purple de 8TB	4.219,58	8.439,16
15	VIP 1430 B INTELBRAS	Câmera de TV IP Bullet VIP intelbras 1430 b - 4 mp iv de 30 mt	1.060,82	15.912,30
3	FONTE 12,8V 5A ESTABILIZADA	Fonte de 12 vac 0,5 amperes	220,00	660,00
1900	CABO OPTICO DROP CFOAC-BLI-A/B-CM-01- CO-LSZH PR FURUKAWA	Metro de fibra óptico 1 FO	1,88	3.572,00
152	ESTICADOR DE FIBRA ÓTICA	Esticador de fibra ótica	2,40	364,80
9	S1005 SWITCH 5 PORTAS 10/100 MBPS +CONVER.DE MIDIA INTELBRAS FASTMONO 20KM KFSD1120AB	Switch 10/100 2 portas RJ 45 c conversor fibra ótica 6 portas AB ethernet + fonte elétrica & Switch 10/100 3 portas RJ 45 c conversor fibra óptica 2 portas AB ethernet + fonte elétrica	1.319,96	11.879,64
15	PATCH CORD U/UTP MLAN C5E CM 2.5M AZ	Chicote de rede (ligar câmera ao switch)	50,52	757,80
9	CORDAO OPTICO MF SM SC-SPC/SC-SPC 1.5M	Cordão conector de fibra óptica	98,04	882,36
18	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRAS ÓPTICAS	Fusão fibra óptica	120,00	2.160,00
9	ROSETA OPTICA 2P SOBREPOR 4X2	Caixa de fusão "rosera"	148,40	1.335,60
9	CAIXA HERMETICA PADRAO (25X20X8 CM)	Caixa Hermética	59,40	534,60
18	FITA AÇO INOX 3/4 RL 25M	Cinta/ fita aço inox	118,34	2.130,12
9	669 - REGUA 4 TOMADAS	Tomada régua de 4	136,00	1.224,00
1	NOBREAK 1440VA MONOVOLT 220V XNB 1440 VA	Nobreak Intelbras XNB 1440 VA	1.730,62	1.730,62
1	MISCELÂNEAS	Miscelâneas	835,90	835,90



IDEIA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
ST SHN Quadra 1, S/N - CONJ A ENTRADA A SALA 1414 - ASA
NORTE - Brasília - DF - CEP: 70701-000

(61) 3550-6300

jeyson@grupoideia.inf.br

IDEIA SERVICOS DE TECNOLOGIA E INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ: 14238309000129 IE: 0758512000111

Qt.	Produto/Serviço	Detalhe do item	Valor unitário	Subtotal
150	CABO PP 2X1,00MM	Metros de cabo pp 2x1,00mm	9,79	1.468,50
1	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO COMPLETOS	25.234,98	25.234,98
6	Caixa hermética Steck M (ponta dos braços extensores)	Caixa hermética Steck M	240,00	1.440,00
6	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	Braço extensor padrão CEB de 2,30m	12,00	72,00
12	Cinta BAP para braços extensores	Cinta BAP para braços extensores	42,90	514,80
			Total	84.166,46
			Valor líquido	84.166,46

Forma de pagamento:
Entrada de 40% e o restante para 30 e 60 dias.

Observações:
O Grupo Ideia não se responsabiliza por mal dimensionamento ou escolha equivocada do material.
O Grupo Ideia não irá fornecer ART do serviço por não ter sido apresentado ou não possuir um projeto devidamente elaborado.
O Grupo Ideia reitera a importância da contratação de um empresa especializada para o desenvolvimento de um projeto antes de qualquer tipo de execução.