



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2015 a 09/11/2015)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
------	----------	-----------------------	---------	--------------	--------------------	-------------

Processo / Ano: 77 / 2015 Licitação: 56/2015- PR

1	18734	CINTO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA COMPLETO, PARA POSICIONAMENTO NO TRABALHO E PROTEÇÃO CONTRA QUEDA PODENDO SER UTILIZADO DESDE TRABALHOS EM ALTURA ATÉ RESGATES TÉCNICOS EM ALTURA. INDICADO PARA TRABALHOS DE LONGA DURAÇÃO, INCLUSIVE EM SUSPENSÃO. GRAÇAS A LARGURA DE SEUS ACOLCHOADOS COM O SISTEMA PDF (PROGRESSIVE DENSITY FOAM), TEMOS UM CINTO EXTREMAMENTE CONFORTÁVEL E ADAPTÁVEL PARA QUALQUER TIPODE SITUAÇÃO. POSSUI DUAS FIVELAS NA CINTURA, UMA EM CADA PERNEIRA, UMA PARA O AJUSTE DO PEITORAL E UMA PARA O AJUSTE DA ALTURA DO PONTO DORSAL. AS FIVELAS TIPO DOUBLE BACK TORNAM O AJUSTE FÁCIL, RÁPIDO E SEGURO PROPORCIONANDO UMA PERFEITA ADAPTAÇÃO PARA QUALQUER TIPO DE CORPO. O CINTO POSSUI 5 PONTOS DE CONEXÃO EM ANÉIS METÁLICOS, SENDO DOIS FRONTAIS (CINTURA E PEITORAL), DOIS LATERAIS (PARA POSICIONAMENTO) E UM NA ALTURA DORSAL. DIMENSOES: CINTURA TAMANHO 1 = 70 A 100 CM PERNAS = 55 A 65 - MANEQUIM = P/M/G. TAMANHO 2 = 80 A 140 CM PERNAS = 60 A 75 - MANEQUIM = M/G/GG. CARACTERISTICAS: COR PRETO, PESO . 1858G / 1969G, LINHA DE POLIESTER QUE OFERECE UMA BOA RESISTENCIA A AÇAO DE ACIDOS, ALCALINOS E ALVEJANTES E A AÇAO DOS RAIOS UV, FITAS EM POLIESTER DE ALTA TENACIDADE - OS FILAMENTOS DE ALTA TENACIDADE OUTORGAM UMA RESISTENCIA 2 A 3 VEZES MAIOR QUE OS TECIDOS CONVENCIONAIS, COSTURAS CIRCULARES DRF (DISTRIBUICAO RADIAL DE FORÇA) SISTEMA DE COSTURAS CIRCULARES, QUE PROPORCIONAM UMA DISTRIBUICAO UNIFORME DE RESISTENCIA A TRACAO, SEJA QUAL FOR A DIRECAO. ZIG- ZAG . COSTURA CONTINUA QUE PROPORCIONA UMA GRANDE RESISTENCIA LOCALIZADA, FIVELAS CONFECCIONADAS EM ACO ESTAMPADO, SEM EMENDAS OU SOLDAS COM TRATAMENTO EXTRA QUE PROPORCIONA MAIOR RESISTENCIA A AMBIENTES SALINOS E UMIDADE. SAO AUTO-BLOCANTES COM SISTEMA DE REGULAGEM RAPIDA (FAST FIT) A FITA NAO RETORNA APOS O AJUSTE, ANEIS EM FORMATO GDH E CURVOS, CONFECCIONADO EM ACO ESTAMPADO COM TRATAMENTO EXTRA QUE PROPORCIONA MAIOR RESISTENCIA A AMBIENTES SALINOS E UMIDADE. CARGA DE RUPTURA 22KN, INDICADOR DE QUEDA CASO O EQUIPAMENTO SEJA REQUISITADO PROXIMO A CARGA LIMITE DE TRABALHO (QUEDA), O SISTEMA INDICARA A NECESSIDADE DE ANALISE DO PRODUTO, ACOLCHOADOS THERMO FORMR - ESPUMA DE DENSIDADE PROGRESSIVA COM MAIOR SUSTENTACAO, MAIS CONFORTO E RESPIRABILIDADE - EVITA O ACUMULO DE UMIDADE, AIR MESH - TECNOLOGIA DE PONTA EM TECIDOS COM TRAMA. FABRICADO EM FIBRA SINTETICA DE ALTA RESISTENCIA A TRACAO E ATRITO, POSSUI UMA CONSTRUCAO ENTRELACADA TIPO "BEEHIVE" (COLMEIA) QUE PROPORCIONA EXCELENTE RESPIRABILIDADE E TOQUE MACIO. DESCRITIVO TECNICO: CINTURAO TIPO PARA-QUEDISTA EM FITA DE POLIESTER, ACOLCHOADO NA CINTURA E NAS PERNAS, POSSUI SEIS FIVELAS DUPLA S (FAST FIT), SENDO DUAS PARA AJUSTE DAS PERNAS (UMA EM CADA), DUAS PARA AJUSTE DA CINTURA, UMA PARA AJUSTE DA ALTURA DO PONTO DORSAL ONDE HA UM SEPARADOR PLASTICO GESPALDARH E A OUTRA PARA AJUSTE DO PEITORAL. POSSUI CINCO PONTOS DE ANCORAGEM EM ANEIS METALICOS, SENDO UM NA REGIAO DORSAL, DOIS ANEIS CURVOS LATERAIS DE POSICIONAMENTO SENDO UM EM CADA LADO DA CINTURA, UM ANEL PARA POSICIONAMENTO NA REGIAO	UN	1,000	706,5300	706,53
---	-------	--	----	-------	----------	--------



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2015 a 09/11/2015)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
		VENTRAL E O OUTRO ANEL NA REGIAO PEITORAL. POSSUI PORTA MATERIAIS COM CARGA MAXIMA DE 5 QUILOS UM DE CADA LADO. USO RECOMENDADO: PARA A RESTRICAO E RETENCAO DE QUEDAS EM TRABALHOS REALIZADOS EM ALTURA, RESGATE, PERMANENCIA EM SUSPENSÃO, POSICIONAMENTO, MOVIMENTACAO HORIZONTAL E VERTICAL (ACABAMENTO E RECOMENDADO POR CORPO). O ANEL PEITORAL E DOBRO				
2	18735	HOOLIGAN - FERRAMENTA PARA ARROMBAMENTO TÁTICA PORTÁTIL PARA USO EXCLUSIVO DE FORÇAS ESPECIAIS (GRUPOS ANTI-SEQUESTRO, BOMBEIROS, RESGATISTAS), CORPO FABRICADO EM AÇO SAE 1045 E ACABAMENTO COM PINTURA FOSCA. CONTENDO PONTEIRAS FABRICADAS EM AÇO SAE 1075 TEMPERADO E REVENIDO, SENDO EM UMA DAS EXTREMIDADES UMA PONTEIRA DUPLA E NA OUTRA EXTREMIDADE UMA PONTEIRA TIPO CUNHA E UMA PONTA ARROMBADORA. MEDINDO 80 CM DE COMPRIMENTO E 30 MM DE DIÂMETRO (CORPO), PESANDO ATÉ 6,8 KG. COR: VERMELHA	UN	1,000	322,2000	322,20
3	18736	CINTA DE ANCORAGEM 100CM 22KN COM ARGOLAS "D". MATERIAL: POLIÉSTER DE ALTA TENACIDADE COMPRIMENTO: 1 M - LARGURA DA FITA: 45 MM - CARGA DE RUPTURA: 22 KN COSTURAS REFORÇADAS DE PRECISÃO, ARGOLAS EM D EM AÇO GALVANIZADO.	UN	1,000	65,8200	65,82
4	18746	MOTOSSERRA - FERRAMENTA PARA EFETUAR CORTES EM MADEIRAS DIVERSAS, A COMBUSTÃO (GASOLINA), COM CARÇAÇA DO VIRABREQUIM EM MAGNÉSIO, COM 50,2 CILINDRADAS, PESO DE 4,8 KG, POTÊNCIA DE 3,5 CV, ROTAÇÃO LENTA 2800 E ROTAÇÃO MÁXIMA DE 14000 RPM, COM SISTEMA ANTIVIBRATÓRIO, VÁLVULA DE DESCOMPRESSÃO, COMPENSADOR, TENSOR LATERAL DA CORRENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, COM SABRE DE 40 CM, CORRENTE DE 1,6MM. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	UN	1,000	1.630,7300	1.630,73
5	18747	SERRA SABRE - FERRAMENTA SERRA SABRE COM SAPATA GIRATÓRIA, ABERTURA SUPERIOR, COM ALAVANCA EM METAL REFORÇADO PARA A TROCA DA SERRA SEM CHAVE, BATERIA DE 18V, SERRA DE CORTE DE 25 MM E DE 0 A 2.900 GPM. FREIO ELÉTRICO, 100% ROLAMENTADA, PESO DE 3,2 KG. ACOMPANHADA DE CARREGADOR BIVOLT DE 1 HORA, BATERIA E MALETA PARA ACONDICIONAMENTO. GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES.	UN	1,000	1.260,4700	1.260,47
6	18846	LUVA ISOLANTE DE BORRACHA NATURAL, CLASSE 0, COM TENSÃO MÁXIMA DE USO 1000V, TENSÃO DE ENSAIO 5000V, RESISTENTE A OZÔNIO (O3), COM COR DE MARCAÇÃO VERMELHA NO DORSO DA LUVA PRÓXIMO A ORLA, TAMANHO 10,5.	PAR	2,000	385,3200	770,64
7	18847	LUVA DE VAQUETA COBERTURA, EM COURO, PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTEs, UTILIZADAS NA PROTEÇÃO PARA LUVA DE BORRACHA USADA EM ELETRICIDADE. TAMANHO 15 CM	PAR	2,000	58,4900	116,98
8	18848	FERRAMENTA COM UM GANCHO EM LATÃO FUNDIDO, BASTÃO DE VIBRA DE VIDRO COM TRÊS ELEMENTOS DANDO UM COMPRIMENTO TOTAL DE 300CM, IMPREGNADO COM RESINA EPÓXI, ACOPLAMENTO POR PINO DE TRAVAMENTO, PESO 3,6KG.	UN	2,000	869,2500	1.738,50
9	18849	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, EM LÁTEX, NÃO ESTÉRIL, COM PÓ BIOABSORVÍVEL, SUPERFÍCIE LISA, AMBIDESTRA, CAIXA COM 100 LUVAS - TAMANHO M	CX	20,000	26,5800	531,60



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2015 a 09/11/2015)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
------	----------	-----------------------	---------	--------------	--------------------	-------------

Processo / Ano: 77 / 2015 **Licitação:** 56/2015- PR

10	18850	LUVAS PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO, EM LÁTEX, NÃO ESTÉRIL, COM PÓ BIOABSORVÍVEL, SUPERFÍCIE LISA, AMBIDESTRA, CAIXA COM 100 LUVAS - TAMANHO G	CX	20,000	28,9300	578,60
----	-------	--	----	--------	---------	--------



'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2015 a 09/11/2015)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
------	----------	-----------------------	---------	--------------	--------------------	-------------

Processo / Ano: 77 / 2015 Licitação: 56/2015- PR

11	18851	APARELHO GRAVADOR DIGITAL COM NO MÍNIMO 08 CANAIS DE VÍDEO (DVR) HDMI COM HD SATA III 1TB 7200RPM	UN	1,000	876,8300	876,83
----	-------	---	----	-------	----------	--------

- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR CONEXÃO DE TV, MONITOR VGA OU MONITOR HDMI, COM SISTEMA DE MONITORAMENTO WEB.
- O OBJETO DEVERÁ ENVIAR E-MAIL DE ALERTA NA OCORRÊNCIA DE UMA ANORMALIDADE, CAPTURA DE FOTO, EXIBIR MENSAGEM NA TELA PARA ALERTÁ-LO UMA VEZ QUE A DETECÇÃO DE MOVIMENTO TENHA OCORRIDO.
- O OBJETO DEVERÁ HABILITAR/DESABILITAR GRAVAÇÃO DE TODOS OU PARTE DOS CANAIS, CAPTURA DE IMAGENS ATIVADA DA FORMA REGULAR OU POR DETECÇÃO DE MOVIMENTO/ALARME.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 330 ZONAS DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO COM NO MÍNIMO 6 NÍVEIS DE SENSIBILIDADE CONFIGURÁVEL.
- O OBJETO DEVERÁ EXIBIR E GRAVAR IMAGENS EM TEMPO REAL, REPRODUÇÃO DE IMAGENS AO VIVO E GRAVADAS, BACKUP (ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS USB E DOWNLOAD POR REDE) E ACESSO REMOTO.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO DE SAÍDA DE VÍDEO DE ATÉ 1920 X 1080 PIXELS.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR SERVIDOR WEB INCORPORADO PARA ACESSO REMOTO AO DVR.
- O OBJETO NÃO DEVERÁ CAUSAR INTERFERÊNCIA PREJUDICIAL E DEVERÁ ACEITAR QUALQUER INTERFERÊNCIA RECEBIDA, INCLUINDO INTERFERÊNCIAS QUE POSSAM CAUSAR OPERAÇÕES INDESEJADAS.
- O OBJETO DEVERÁ SER AVALIADO EM FUNÇÃO DAS NORMAS APLICÁVEIS DE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA (CE).
- DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O OBJETO 1 (UM) HD SATA III DE 1TB 7200RPM COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- PROCESSADOR PRINCIPAL: MICROPROCESSADOR EMBUTIDO DE ALTO DESEMPENHO;
- SISTEMA: MONITORAÇÃO, GRAVAÇÃO, REPRODUÇÃO, BACKUP E REDE;
- SISTEMA OPERACIONAL: LINUX EMBARCADO;
- INTERFACE: EM PORTUGUÊS;
- PADRÕES DE VÍDEO: PAL E NTSC
- DISPOSITIVO DE CONTROLE: DISPOSITIVO FRONTAL, MOUSE USB, CONTROLE REMOTO;
- BACKUP: USB/REDE/HD EXTERNO/DVD-RW;
- COMPRESSÃO DE VÍDEO: H.264;
- DIVISÃO DA TELA: CHEIA E MULTIPLEXADA: 1/4/8/9;
- ENTRADA DE ÁUDIO: 1(RCA OU BNC);
- SAÍDA ÁUDIO: 1 RCA, NO MÍNIMO;
- ENTRADA DE VÍDEO : 08 CANAIS, BNC;
- SAÍDA VÍDEO: 1 SAÍDA HDMI, 1 SAÍDA VGA, NO MÍNIMO;
- REDE: REDE RJ-45;
- USB: 2 USB 2.0 PORTAS, NO MÍNIMO;
- HD: NO MÍNIMO 01 HD SATA;
- MODO DE GRAVAÇÃO: MANUAL / CONTÍNUA / CONTÍNUA COM CONDIÇÃO DE SOBREESCREVER / AGENDADA, DETECÇÃO DE MOVIMENTO /



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2015 a 09/11/2015)

Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
		MASCARAMENTO DA CÂMERA / PERDA DE VÍDEO; - SEGURANÇA ELÉTRICA: INMETRO-NBR 14136; - COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA: (USA) FCC PARTE 15, CLASSE B, (EU) CE 89/336 EEC, PADRÃO EN 55022 CLASSE B, EN 55024 CLASSE B, EN 61000 - ACESSÓRIOS QUE DEVERÃO ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: - 01 (UM) HD SATA III 1TB 7200RPM COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO. - 01 (UM) MOUSE INTERFACE USB; - 01 (UM) MANUAL DO USUÁRIO (EM PORTUGUÊS); - 01 (UMA) FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12 V; - 01 (UM) CABO DE DADOS SATA; E - 01 (UM) CD COM SOFTWARES DO OBJETO				
12	18852	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO A GASOLINA, COM NO MÍNIMO 3600 LIBRAS, MOTOR COM NO MÍNIMO 14HP, VAZÃO MÍNIMA DE 18,2 LITROS/MIN, BOMBA DO TIPO TRIPLEX DE ALTO DESEMPENHO, CABEÇOTE EM LATÃO, DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO CINCO BICOS SENDO UM ESPECÍFICO PARA APLICAÇÃO DE DETERGENTE, PISTOLA DEVE POSSUIR TRAVA DE SEGURANÇA E SISTEMA DE ENGATE RÁPIDO.	UN	1,000	4.000,0000	4.000,00
13	18853	PERFURADOR DE SOLO COM BROCA, MOTOR DE 2 TEMPOS, NO MÍNIMO 51,7CC, POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 1,5kW, REDUÇÃO 30 : 1, ALÇA DUPLA, ROTAÇÃO MÁXIMA 12.000 RPM, TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE PARA NO MÍNIMO 1,1 LITROS, CARBURADOR DEVE POSSUIR DIAFRAGMA COM REGULAGEM, DEVE ACOMPANHAR BROCA COM DUPLO ESPIRAL COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 200MM E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 800MM.	UN	1,000	1.100,0000	1.100,00
TOTAL DO PROCESSO:						13.698,90
TOTAL:						13.698,90