



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**1020190000257**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Goiás - CREA-GO o Acervo Técnico do profissional **ALOISIO MENDONCA DE CARVALHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ALOISIO MENDONCA DE CARVALHO** RNP: **0707924952** Registro: **8375/D-DF**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

Nº ART: **1020170080259**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **12/05/2017** .. Baixada em: **28/01/2019**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**..... à **1020150225324**.....

Empresa contratada: **A FORCA COMERCIAL E SERVICOS EIRELI -.. Registro CREA-GO: 20239**.....

Contratante: **Secretaria de Estado da Saúde de Goiás..**

CPF/CNPJ: **02.529.964/0001-57**

Rua SC 1..... Número: SN.....

Bairro: Parque Santa Cruz..... CEP: 74860-270

Quadra: SN..... Lote: SN..... Complemento: .....

Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail: .....

Fone: (62....)32014278...

Contrato: **43/2015-SES/GO**

Celebrado em: **11/05/2015** Valor R\$: **4.825.732,05...**

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público..**

Endereço da Obra/Serviço: Rua SC 1.....

Número: SN.....

Bairro: Parque Santa Cruz.....

CEP: 74860-270.....

Quadra: SN..... Lote: SN..... Complemento: .....

Cidade: Goiânia.....-GO

Data de Início: **11/05/2015** Previsão término: **10/05/2016**

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: **Secretaria de Estado da Saúde de Goiás..**

CPF/CNPJ: **02.529.964/0001-57**

E-Mail: .....

Fone: (62....) 32014278..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO MANUTENCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES , 63.393,36 METROS QUADRADOS;**

#### Observações

Prestação de serviço de manutenção predial com fornecimento de mão de obra especializada, materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos necessários para executar os serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva, para atender as unidades da Secretaria de Estado da Saúde, com o fornecimento de mão de obra residente para atender 64 Postos de atendimento na Capital e no interior, conforme Pregão Presencial nº. 004/2015 e processo administrativo nº. 201400010010501.

Nº ART: **1020170080265**..... Tipo: **Obra ou serviço**..Registrada em: **12/05/2017** .. Baixada em: **28/01/2019**

Forma de registro: **Inicial**..... Participação técnica: **Equipe**..... à **1020160184072**.....

Empresa contratada: **A FORCA COMERCIAL E SERVICOS EIRELI -.. Registro CREA-GO: 20239**.....

Contratante: **Secretaria de Estado da Saúde de Goiás..**

CPF/CNPJ: **02.529.964/0001-57**

Rua SC 1..... Número: SN.....

Bairro: Parque Santa Cruz..... CEP: 74860-270

Quadra: SN..... Lote: SN..... Complemento: .....

Cidade: Goiânia.....-GO

E-Mail: .....

Fone: (62....)32014278...

Contrato: **43/2015-SES/GO**

Celebrado em: **11/05/2015** Valor R\$: **4.825.732,05...**

Vinculada a ART: .....

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Órgão Público..**

Endereço da Obra/Serviço: Rua SC 1.....

Número: SN.....

Bairro: Parque Santa Cruz.....

CEP: 74860-270.....

Quadra: SN..... Lote: SN..... Complemento: .....

Cidade: Goiânia.....-GO

Data de Início: **11/05/2016** Previsão término: **10/05/2017**

Coordenadas Geográficas: .....

Finalidade: **Outro**.....

Código/Obra pública: .....

Proprietário: **Secretaria de Estado da Saúde de Goiás..**

CPF/CNPJ: **02.529.964/0001-57**

E-Mail: .....

Fone: (62....) 32014278..

Atividade(s) Técnica(s): **1 - ATUACAO MANUTENCAO SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES , 63.393,36 METROS QUADRADOS;**

#### Observações

Primeiro Termo Aditivo ao Contrato de prestação de serviço de manutenção predial com fornecimento de mão de obra especializada, materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos necessários para executar os serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva, para atender as unidades da Secretaria de Estado da Saúde, com o fornecimento de mão de obra residente para atender 64 Postos de atendimento na Capital e no interior, conforme Pregão Presencial nº. 004/2015 e processo administrativo nº. 201400010010501.

#### Informações Complementares

Período de Execução da Obra/Serviço de: **11/05/2015** até **10/05/2017**.

#### RESSALVA:

**O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA AS ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, DESENVOLVIDAS DE ACORDO COM AS ATRIBUIÇÕES DO PROFISSIONAL NA ENGENHARIA CIVIL.**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 19001710 a 19001772, o atestado contendo <63> folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem

cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 1020190000257**  
**Data: 04/02/2019 Hora: 14:10:00**  
**Código de Controle: SHLYVOC**



A CAT à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico - profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como de alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do CREA-GO ([www.creago.org.br](http://www.creago.org.br))

A falsificação deste documento constitui crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

**Processo**  
**52474/2019**

Rua 239, nº 561, Setor Leste Universitário - Goiânia/Goiás - CEP: 74605-070  
Tel: (62) 3221-6200 Fax: (62) 3221-6277 E-mail: [atendimento@creago.org.br](mailto:atendimento@creago.org.br)





SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



Autenticidade n.º: 19001710  
CAP n.º: 1020190000257 Página: 001  
www.crea.go.org.br/autenticacao

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comparação de realização de atividades técnica, que a empresa A FORÇA COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI inscrita sob o CNPJ n.º 03.325.530/0001-06, estabelecida na Avenida C-169 Quadra 415, Lote 03, Jardim América, Goiânia – GO CEP n.º 74.250-020, prestou de forma satisfatória para a Secretaria de Estado da Saúde do Goiás, inscrita com CNPJ n.º 02.529.964/0001-57 denominado contratante dos serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

### DADOS DOS SERVIÇOS

#### 1 – CONTRATO

N.º. 043/2015-SES/GO

#### 2 – OBJETO DO CONTRATO

Prestação de serviços de manutenção predial com fornecimento de mão de obra especializada, materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos necessários para executar os serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva, para atender as unidades da Secretaria de Estado da Saúde – SES/GO

#### 3 – EMPRESA CONTRATADA

A FORÇA COMERCIAL E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ N.º 03.325.530/0001-06  
INSCRIÇÃO:  
REGISTRO NO CREA: 20239/RF  
ENDEREÇO AVENIDA C-169 QUADRA 415, LOTE 03, JARDIM AMÉRICA  
FONE: (61) 3233 1569  
CEP: 74.250-020

#### 4 – CONTRATANTE DOS SERVIÇOS

Secretaria de Estado da Saúde de Goiás  
CPNJ n.º 02.529.964/0001-57

#### 5 – PERÍODO DE EXECUÇÃO

Contrato N.º. 043/2015-SES/GO: 11 de Maio de 2015 a 10 de Maio de 2016  
1º Termo Aditivo: 11 de Maio de 2016 a 10 de Maio de 2017





## 6 - DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS.

6.1- Prestação de serviços de manutenção predial com fornecimento de mão de obra especializada, materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos necessários para executar os serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva, para atender os 64 postos de atendimento da secretaria de Estado da Saúde – SES/GO com total de 63.393,36 m<sup>2</sup> de área construída, conforme Pregão 004/2015 – SES/GO, processo nº 201400010010501.

6.2- Contratação de empresa qualificada e capacitada para fornecer mão de obra especializada, materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos necessários para executar os serviços continuados de manutenção preventiva e corretiva predial.

### 6.3 – ORIENTAÇÕES DO CONTRATO 043/2015 – SES/GO

As instalações a serem mantidas são: os sistemas elétricos, hidrossanitários, redes elétricas convencionais, sistemas de proteção contra descargas atmosféricas, banco de capacitores, sistema de prevenção e detecção de incêndio, e demais acessórios de integram as edificações, como quadros, painéis, armários e outros.

Também se inclui a manutenção da infraestrutura interna e externa, acabamentos e conservação predial e arquitetônica, além de prestação dos serviços eventuais de instalações de novos circuitos elétricos (adequação e ampliação), reparos necessários a manutenção: telhados, impermeabilização, pintura, serralheria, marcenaria, soldagem, esquadrias, divisórias, vidraçaria, gesso e outros componentes acessórios implícitos e necessários ao perfeito, completo e contínuo funcionamento das edificações das Unidades da Secretaria de Estado da Saúde – SES, conforme discriminação constante deste Termo de Referência. A manutenção corretiva e preventiva deverá ser executada em caráter permanente, sempre que solicitado de acordo com as especificações deste termo de referência e legislações vigentes.

6.4- A prestação de serviços, objeto deste termo de referência, refere-se as atividades necessárias para a manutenção corretiva e preventiva, visando a conservação da estrutura física das edificações e instalações integrantes das Unidades da Secretaria de Estado da Saúde – SES.

Os Serviços realizados pela contratada serão descritos no Plano de manutenção e controle (ANEXO 07). As estimativas de consumo e custos de materiais e serviços estão descritos nos Anexos 02,03,04,05 e 06. O Pagamento dos materiais, demandados e mão de obra demandada esta vinculado a comprovação do seu uso através de atesto do gestor do contrato.

A contratada devesa manter permanentemente para atendimento nas unidades da capital (ver Anexo 01) equipes formadas por profissionais experientes para garantir o atendimento das demandas nessas unidades. Cada equipe será formada por 01 (um) eletricista (profissional "B"), 01 (um) encanador (Profissional "B") e 01 (um) servente (ajudante). Para coordenar as equipes permanentes 03 (três) encarregados que terão a responsabilidade de garantir os cronogramas e fornecimento dos materiais necessários nas unidades. As estimativas de custos estão descritos no Anexo 5. Em caso de falta desses funcionários a contratada deverá substituir em 01 (uma) hora, sob pena de glosa do dia e multa, conforme o item 11.5.1 deste termo de Referência.

### 6.5 – EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DEMANDADOS OU ATRAVÉS DA MÃO-DE-OBRA DEMANDADA

Os Serviços solicitados ou executados pela mão de obra demandada deverão ser autorizados pelo gestor do contrato, mediante Ordem de Serviço específica devendo a contratada quando solicitada, disponibilizar, para a execução dos serviços, profissionais capacitados e especializados, bem como fornecer o material necessário para sua execução. As Ordens de serviços deverão ser atestadas pelo diretor da unidade ou responsável oficialmente designado pelo mesmo.



Os serviços demandados seguirão, como forma de mensuração principal, a lista contida no Anexo 3 (Planilha de Composição de Serviços: Mão de obra e Materiais), que tem como base o Relatório Sintético de Composições elaborado pela Agência Goiana de Transporte e obras Públicas – AGETOP, e em seu faturamento serão respeitados os valores apresentados no referido anexo acrescido dos percentuais de descontos ofertados pela proposta ganhadora.

Os serviços que por ventura não estejam listados no Anexo 3, serão faturados conforme os Anexos 4 e 5 (Planilha de materiais e Planilha de mão de obra demandada – Horista), mensurando individualmente cada componente do serviço (mão de obra e materiais), respeitando os valores apresentados nos referidos anexos acrescidos dos percentuais de descontos ofertados pela proposta ganhadora.

#### 6.6 – RELAÇÃO DE UNIDADES

	UNIDADES SES/GO	ENDEREÇO	Área Terreno (m <sup>2</sup> )	Área Constr. (m <sup>2</sup> )
1	Hemocentro de Goiânia	Av. Anhanguera Nº 5195 - Setor Coimbra	2.500,00	2.444,07
2	CIB/GERNAGEM/OUVIDORIA/NÚCLEO	Av. República do Líbano eq. Com Rua 04, Qd. D3, Lotes 22/38 - 2º andar	2.720,75	1.949,51
3	Conselho Estadual de Saúde	Av. República do Líbano eq. Com Rua 04, Qd. D3, Lotes 22/38 - 5º e 7º andares	15.6000,00	7.512,36
4	Laboratório Central de Saúde Pública – LACEN	Av. Contorno nº 3556 - Jd. Bela Vista	20.000,00	3.366,00
5	Central de Odontologia	Rua 68 Nº 500 Qd. 145 lts 1 a 48 - Setor Central - Goiânia - Goiás	534,83	1.414,87
6	Hosp. De Medicina Alternativa	BR - 153 Km 08 - St. Bairro Santo Antônio	41.747,50	1.698,73
7	Centro de Apoio aos Rádio Acidentados – CARA	Rua 16-A Nº 792 - Setor Aeroporto	462,13	633,28
8	Centro Integrado médico Psicopedagógico – CIMP	Rua 72 Esq. C/Av. H Pq. Da Criança - Setor Jardim Goiás	2.435,00	527,50
9	Sede da Secretaria – CERNE	Rua SC 01 Nº 299 - Parque Santa Cruz	101.826,25	3.651,74
10	Sede da Secretaria - TOCANTINS	Av. Tocantins Nº 311 - Setor Central	510,00	2.480,70
11	Superintendência de Políticas de Atenção Integral à Saúde – SPAIS	Av. 136, Qd. F-44, Lt 22/24, Setor Sul- 6º ao 8º andares	3.200,00	1.901,17
12	Superintendência em Saúde e trabalho para o SUS - SEST-SUS	Rua 26 - Bairro Santo Antônio	18.040,00	2.685,80
13	Complexo de Almoxarifados	Rua 26 Nº 10 - Bairro Santo Antônio	45.102,50	4.775,05
14	Central de Costura	Rua 26 Nº 10 - Bairro Santo Antônio	864,00	295,88
15	Superintendência de Vigilância Sanitária	Av. 136, Qd. F-44, Lt 22/24, Setor Sul- térreo ao 5º andares	1.564,00	2.185,03
16	Superintendência de Controle e Avaliação técnica de Saúd – SCATS	Rua 26 - Bairro Santo Antônio		1.191,52
17	Creche Cantinho Feliz	Av. 24 de outubro Nº 440 - Setor dos Funcionários	590,00	569,28
18	Programa de atenção ao louco infrator - PAILI/SPAIS	Rua R-14, 173, Setor Oeste	7.558,78	1.656,47





SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



Autenticidade n.º: 19001713  
CAP n.º: 1020190000257 Página: 004  
www.creaigo.org.br/autenticacao



19	Central de Medicamentos de Alto custo - Prédio Juarez Barbosa	Rua 12 esquina com Rua 167, Setor Central - Goiânia - Goiás	899,48	4.514,52
20	Hemocentro Regional de Rio Verde	Rua Luiz de Bastos esq. Com Rua Augusta Bastos nº 395 - Centro - Rio Verde - Goiás	1.200,00	604,52
21	Hemocentro Regional de Catalão	Rua Ozório Vieira Leite nº 78 Bairro São João - Catalão	900,00	439,69
22	Hemocentro Regional de Ceres	Rua 29, 576, Centro, Ceres	1.500,00	470,59
23	Hemocentro Regional de Jataí	Rua Joaquim Caetano esquina com rua Cacu s/n, Bairro Divino Espírito do Santos, Jataí	6.866,70	168,72
24	Unidade de Coleta e Transfusão de Quirinópolis	Av. Júlio Borges nº 48 Bairro Municipal - Centro - Quirinópolis	188,00	146,52
25	Unidade de Coleta e Transfusão de Porangatu	Rua 04 esq. Com Rua 07, Lt 13 s/nº Bairro Planalto - Porangatu - Goiás	188,08	268,62
26	Unidade de Coleta e Transfusão de Luziânia	Av. Alfredo Nasser s/n Parque Estrela Dalva - Luziânia	188,08	192,58
27	Unidade de Coleta e Transfusão de Formosa	Av. Maestro Joaquim do Espírito Santo n 450 Parque Laguna II Formosa	188,08	192,58
28	Unidade de Coleta e Transfusão de Aragarças	Rua José Martins Costa nº 03 Setor Ceará	514,50	252,13
29	Unidade de Coleta e Transfusão de Iporá	Av. São Paulo nº 315 Bairro Mato Grosso - Iporá	514,50	252,13
30	Agencia Transfusional Trindade	Rua 03 esq. Com Rua 05 Jardim Primavera - Trindade - Goiás	25.000,00	37,83
31	Agencia Transfusional Minaçu	Av. Cana Brava nº 230 Setor Central	4.800,00	23,59
32	Agencia Transfusional Mineiros	Rua Teodoro Michels nº 86/87 Setor Boa Vista - Mineiros - GO	9.864,00	28,42
33	Agencia Transfusional Campus Belos	Av. Desembargador Rivadávia Licínio de Miranda s/n Setor Central	35,34	65,16
34	Agencia Transfusional Itapuranga	Rua 47 nº 560 Setor Central	37,97	28,89
35	Agencia Transfusional Cidade de Goiás	Rua Professor Alcides Jubé nº 14 Setor Central	391,64	317,78
36	Agencia Transfusional Goiatuba	Av. Clóvis Rodrigues do Vale nº 550 setor Central	2.839,00	28,42
37	Agencia Transfusional São Luiz de Montes Belos	Rua 03 s/n Vila Popular São Luiz de Montes Belos - GO	30,00	28,42
38	Regional Entorno Norte - Formosa	Rua Visconde de Porto Seguro nº 1621 Centro Formosa	852,10	252,30
39	Regional Entorno Sul- Luziânia	Rua Prof. Artur Roriz S/Nº - Centro	370,00	306,00
40	Regional Norte - Porangatu	Rua 10 Qd. Lts 02 e 03 - Setor Central	1.200,00	322,40
41	Regional Nordeste - Campus Belos	Rua Temistocles Rocha S/Nº - Centro	234,00	195,70
42	Regional Serra da Mesa - Uruaçu	Rua Pedro Ludovico esq. c/ Leopoldo de Bulhões - Setor Central	715,20	206,36



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE

**GO** GOVERNO  
DE GOIÁS  
INOVAÇÃO QUE CUIDA DAS PESSOAS



Autenticidade n.º: 19001714  
CAP n.º: 1020190000257 Página: 005  
www.creago.org.br/autenticacao



43	Regional São Patrício - Ceres - São Patrício	Rua 03 Esq. c/ Av. Brasil S/Nº - Centro	600,00	165,00
44	Regional Pirineus - Anápolis	Rua 14 de Julho Nº 1471 - Setor Central	300,00	268,25
45	Regional Rio Vermelho - Cidade de Goiás	Praça Jornalista Goiás do Couto - Bairro São Francisco	291,64	317,78
46	Regional Oeste I - Iporá	Rua 15 de Novembro Nº 245 - Centro	936,00	317,44
47	Regional Oeste II - São Luís de Montes Belos	Rua Rio Doce nº 1400 St. Rodoviário - São Luiz de Montes Belos	430,00	306,00
48	Regional Estada de ferro - Catalão	Rua João XXIII Nº 505 - Setor Central	324,00	195,70
49	Regional Sul - Itumbiara	Rua Anápolis S/Nº - Bairro Paranaíba	500,00	264,95
50	Regional Sudoeste I - Rio Verde	Rua Augusta Bastos S/Nº - Centro	331,00	663,82
51	Regional Sudoeste II - Jataí	Rua da Liberdade Nº 224 - Setor Central	1.000,00	264,95
52	Núcleo de Apoio ao Controle de Endemias - NACE - Morrinhos	Rua 203-A Nº 805 - Setor aeroporto	4.000,00	503,96
53	Núcleo de Apoio ao controle de Endemias - NACE - Jataí	Rua José Pereira Resende nº 628 - Centro	1.350,00	602,00
54	Centro Tecnológico - UBV - Jataí	Rua José Pereira Resende - Centro	1.500,00	200,00
55	Núcleo de Apoio ao controle de Endemias - NACE - Ceres	Rua São Patrício nº 237 - Centro	1.162,94	624,45
56	Centro Tecnológico - UBV - Ceres	Rua 9, Qd. L Lt 9 Jardim Sorriso II	1.600,00	320,00
57	Núcleo de Apoio ao controle de Endemias - NACE - Formosa	Av. do Bosque nº 96 - Centro	1.300,00	700,00
58	Centro Tecnológico - UBV - Formosa	Rua Salim Bitar Qd. 37, lote 8/14, Parque Laguna II	1.170,00	320,00
59	Depósito Central de Praguicidas para controle de Vetores - Sanclerlândia	Rodovia GO 326 Km 82	26.015,00	442,00
60	Centro Tecnológico - UBV - Catalão	Rua Odethe lima Janeiro, nº 120, Bairro Itapema	1.600,00	598,50
61	Gerência de Desenvolvimento de Pessoas	Av. República do Líbano Esq. Com Rua 04, Qd. D3, lotes 22/38 - 1º Andar		
62	Sede da Secretaria - SUNAS	Rua Copacabana esquina c/ Av. Dr. José Hermano, lote 01, Quadra 03, Vila Jardim Vitória		6.035,73
63	Superintendência de Vigilância Sanitária	Av. 136, Qd. F-47, Lt 19, Setor Sul - 7º andar		
64	SUNAS/GEROF	Av. Anhanguera Nº 8.480 - Setor Campinas - 1º e 2º andares		
	ÁREA TOTAL		102.927,77	63.393,36
	ÁREA TOTAL DAS UNIDADES - 64 UNIDADES NO ESTADO	A= 63.393,36 m²		

6.7 - ALGUNS SERVIÇOS DE REALIZADOS.

Table with columns: LACEN, TELAÇO E TETO, MANUTENÇÃO DO TELAÇO ONDE OCORRE DIFRAÇÃO E FORNO DO TETO COM RAJADOURAS, DEMOLICÃO-COBERTURA PARCIALMENTE E REVESTIMENTO DE TELHAS E REPARAÇÃO DE TELHAS E RUFINOS, UNO, QNT.

Table with columns: LACEN, LABORATÓRIO DE TOXICOLOGIA-ÁREA DE PRODUTOS E MEDICAMENTOS, 3406, PETROLET T OU TR 3/4" STAMPA, UNO, QNT, 3409, BACIA HORIZONTAL PELETRUOTO D=11", UNO, QNT, 3409, BACIA HORIZONTAL PARA ELETRUOTO D=3/4", UNO, QNT, 3379, LULA PVC ROSQUELAVEL DIAMETRO 1 1/2", UNO, QNT, 3385, LULA PVC ROSQUELAVEL DIAMETRO 3/4", UNO, QNT, 3065, BRACADERIA METALICA TIPO T 1" DIAM 3/4", UNO, QNT, 3069, BRACADERIA METALICA TIPO T 1 1/2" DIAM 1 1/2", UNO, QNT, 3130, CANALTA PLASTICA G. TAMPA 3/4 X 3/4", UNO, QNT, 3440, TAMPA GOTA PETROLET T", UNO, QNT, 3447, TAMPA GOTA PETROLET 1/2" OU 3/4", UNO, QNT, 3505, CONECTOR RJ 45 CAT 5, UNO, QNT, 3603, CABO UTP 4P CAT 5 24 AWG, UNO, QNT, 3613, TORNEIRA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 5, UNO, QNT, 3607, ESPELHO BAIQUETE # X 2 Z 2 FUROR RJ-45, UNO, QNT, 3383, PARAFUSO PBRUNHA S.6, UNO, QNT, 3070, BUCHA DE NYLON S.6, UNO, QNT, FAZER ADEQUAÇÃO DA ÁREA FÍSICA PARA ABERTURA DE COMPARTIMENTO DE AR DUT, ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO KP-COP, SISTEMA ESPECTROMETRIA DE ENERGIA POR PLAMA ACOPADO INDIVIDUALMENTE QUE SERÁ INSTALADO NO LABORATÓRIO, UNO, QNT, 30121, DEM MANUA, EM COPIAS SIMPLES, C/TRAJE G. E CARTÃO J. C., UNO, QNT, 30105, TRANSF. DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA, UNO, QNT, 40101, ESCAVACAO MANUAL DE VALAS 1.1 MTS (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 50301, ESTACA A TRAIÇÃO DIAM 25 CM S/FERRO, UNO, QNT, 51217, PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FOR 20 - (D.C.), UNO, QNT, 51229, LANCAMENTOS/CAÇACONCRETO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO - (D.C.), UNO, QNT, 52004, ACO CA-50 A - 8.0 MM (S/FE) - (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 52014, ACO CA-50 A - 5.0 MM - (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 50192, FORMAS DE TABUA CIVIL/ALUM. SOBRELENTE ALUMENARIA UNAS VEZES, UNO, QNT, 60304, ACO CA-50 A - 8.0 MM (S/FE) - (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 60314, ACO CA-50 A - 5.0 MM (S/FE) - (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 60307, PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FOR 20 - (D.C.), UNO, QNT, 60301, LANCAMENTOS/CAÇACONCRETO MANUAL DE CONCRETO (OBRAS CIVIS), UNO, QNT, 61102, LAJE - PRE-MOLDADA - PARA PROJ. CURVA/AMBIENTES (C/TRAJE/ABRACONCRETO E FORMADESFORMA), UNO, QNT, 100160, ALV TU FURADO 1/2" VEZ 14X200" 8 FUROR APTD - (CALH 4 ARR-C+100GCM), UNO, QNT, 150103, ESTRUTURA METALICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO LIBRAC-300 COM FUNDO, UNO, QNT, 200104, CHAPISCO COMUM, UNO, QNT, 200105, RABO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA, UNO, QNT, 200200, EMBOCO - PREBOCO (CALH 4 ARR-C+100GCM), UNO, QNT, 200403, REBOCO (1 CALH 4 ARR-C+100GCM), UNO, QNT, 200601, PINTURA TEXTURIZADA C/ABRADOR ACRILICO, UNO, QNT, 201002, PORTA - LATA TRINTO GARFAL E ALISAR S/EMBRAGENS, UNO, QNT, 270001, LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS), UNO, QNT.



Table with columns: LACEN, SALA DE DOENÇAS BASTIANTICAS (BARRAMPORUBOLA), COLOCACAO DE PISO IMPERMEAVEL GRANITINA, POLIDO E REVELADO, QUE FACILITE A LIMPEZA E NÃO PERMITA A INFILTRACAO PARA O SUBSOLO, O PISO DEVERA POSSUIR RESISTENCIA QUIMICA E MECANICA E NÃO APRESENTAR BALANCO OU DEFORMACAO QUE PREJUDIQUEM A CIRCULACAO, UNO, QNT, 20106, RETIRACAO DE JANELAS OU PORTAS, UNO, QNT, 20110, DEMOL. PISO LAZER/HORIZONTAL, C/TRAJE G. E CARGA, UNO, QNT, 20118, DEM ALVEN TUAJO S/RAPE, C/TRAJE G. E CARGA, UNO, QNT, 20127, DEM LAJE CONV. ARM. MANUAL, C/TRAJE G. E CARGA (D.C.), UNO, QNT, 20140, DEMOLICAO DAS INSTALACOES ELÉTRICAS E AFINS, UNO, QNT, 20143, DEMOLICAO DAS INSTALACOES HIDRO-SANITÁRIAS E AFINS, UNO, QNT, 30106, TRANSF. DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA, UNO, QNT, SERVIÇO EM TERRA, REATERRO COM APLACAMENTO, UNO, QNT, ESTRUTURA, PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FOR 20 MPA, UNO, QNT, LANCAMENTOS/CAÇACONCRETO DE CONCRETO USANDO (BOMBADO) EM ESTRUTURA - (D.C.), UNO, QNT, SERVIÇOS ELÉTRICOS LÓGICOS, BRACADERIA METALICA TIPO T 1" DIAM 3/4", UNO, QNT, BUCHA PITULO FURADO S.6, UNO, QNT, BUCHA PITULO FURADO S.6, UNO, QNT, BUCHA PITULO FURADO S.6, UNO, QNT, FIO ISOLADO 750 V. PARÁSTICO Nº 1.5 MM2, UNO, QNT, FIO ISOLADO 750 V. PARÁSTICO Nº 4 MM2, UNO, QNT, FIO ISOLADO 750 V. PARÁSTICO Nº 4 MM2, UNO, QNT, CABO TELEFONICO CO-30 - 3 PARES, UNO, QNT, CALHA FLUORESCENTE 40 W, UNO, QNT, REATOR ELÉTRICO/AFR 2 X 40 W, UNO, QNT, ROQUETE ANTIFUMIÇÃO PLAMPADA FLUORESCENTE, UNO, QNT, CANALTA PLASTICA SUPRIM. K1 20X132X100 MM, UNO, QNT, DOLA BRANCA ( L x 1 x 1.2 AD), UNO, QNT, CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2", UNO, QNT, CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4", UNO, QNT, ELETRUOTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4", UNO, QNT, FITA DE ALTO FURAO RIGIDO DE 200 W, UNO, QNT, FITA ISOLANTE RIGIDO DE 200 W, UNO, QNT, INTERRUPTOR 1 BICAO/PARA X, UNO, QNT, LULA PVC ROSQUELAVEL DIAMETRO 3/4", UNO, QNT, PARAFUSO PBRUNHA S.6, UNO, QNT, PARAFUSO PBRUNHA S.6, UNO, QNT, PARAFUSO PBRUNHA S-10, UNO, QNT.

Table with columns: 3415, QUADRO DE DISTRIBUICAO CB-ME-150A, UNO, QNT, 3270, DILATADOR MONOPOLAR DE 10 X 3/4", UNO, QNT, 3475, TOMADA HEXAGONAL 2 P X 1" TUA - 250V LATA X, UNO, QNT, 3476, TOMADA HEXAGONAL 2P X 1" 250 - 250V LATA X, UNO, QNT, 3485, TOMADA TELEFONICA (4 PINOS), UNO, QNT, 3427, CAIXA TUA TRINTO MM LATA X, UNO, QNT, 12, ELÉTRICISTA, UNO, QNT, 8, AJUDANTE, UNO, QNT, HÍDRO SANTIÁRIO, UNO, QNT, 10175, LIXACAO FLEXIVEL, ENJATE PVC 1/2", UNO, QNT, 10230, FORMEIRA PARA DIAMETRO 1/2" E 3/4" PAREDE, UNO, QNT, 10235, BIFAO PVC PARA 1 1/2" X 2", UNO, QNT, 10236, VALVULA PARA OBRAS DE 1/2" DIAM 3 1/2", UNO, QNT, 10146, CUBA INOX - BEXIGUION - E=186X400 (304) (CUBA NY), UNO, QNT, 10205, REGISTRO DE GAVETA C/ACAPORA DIAM 3/4" - C-30, UNO, QNT, 10206, REGISTRO DE FREIOAO C/ACAPORA DIAM 3/4", UNO, QNT, 10248, TURBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM, UNO, QNT, 10121, ADAPTAÇÃO RIGID CURTO CABEÇA E ROSCA PISO 23X26, UNO, QNT, 10218, LULA SOLDAVEL 25 mm, UNO, QNT, 10143, CAP PVC ROSQUELAVEL DIAMETRO 3/4", UNO, QNT, 10155, JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM, UNO, QNT, 10154, JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM, UNO, QNT, 10173, JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS RIGID CABEÇA LATAO 25X1/2", UNO, QNT, 10271, TB 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM, UNO, QNT, 10112, ADESIVO PLASTICO, FRASCO 400 G, UNO, QNT, 10208, CURVA 90 GRAUS SOLID DIAM 25 mm, UNO, QNT, 10264, PULO PVC COM ROSCA 1/2", UNO, QNT, 10327, CORPO CAIXA SIFONADA 130 X 100 X 40, UNO, QNT, 10305, CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (B30070), UNO, QNT, 10405, GRELHA QUADRADA ADO INOX SIMPLES DIAM 100 mm (B30070), UNO, QNT, 10304, JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (B30070), UNO, QNT, 10402, JOELHO 90 GR. DIAM. 40 mm, UNO, QNT, 10389, LULA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (B30070), UNO, QNT, 10265, TURBO SOLDAVEL PREBOCO DIAMETRO 40 mm, UNO, QNT, 10488, FITA VEDADORA 12 MM, UNO, QNT, 11, ENCADENADOR, UNO, QNT, 8, AJUDANTE, UNO, QNT, REVESTIMENTO E PARDE, UNO, QNT, 100160, ALV TU FURADO 1/2" VEZ 14X200" 8 FUROR APTD - (CALH 4 ARR-C+100G CM), UNO, QNT, 100204, CURVAMETORAS VERNIAIS DTU COMUM, UNO, QNT, 190103, ESTRUTURA METALICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO LIBRAC-300 COM FUNDO, UNO, QNT, 170102, PORTA - LATA TRINTO GARFAL E ALISAR S/EMBRAGENS, UNO, QNT, 170105, PORTA - LATA TRINTO GARFAL E ALISAR S/EMBRAGENS, UNO, QNT.





Table with columns: QTD, UNID, QNT, and descriptions of construction materials and services like 'ESQUADRIA DE ALUMINIO NATURAL', 'PORTA CORTA FOGO COMPLETA', 'EMBOCO FIBRECO', etc.

LACER SERVIÇOS GERAIS - COZINHA GERAL UNID QNT

Table with columns: UNID, QNT, and descriptions of services like 'Adaptar esquadra do Selo do Serviço Geral e do Cozinheiro da Cozinha para as referidas esquadras', 'SERVIÇOS PRELIMINARES', etc.



Table with columns: QTD, UNID, QNT, and descriptions of construction materials and services like 'CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM', 'TAMPA EM CONCRETO PARA A CAIXA DE PASSAGEM 60X60', 'CAIXA DE ABREÇÃO - TAMPA EM CONCRETO 15X10X10', etc.

LACER SALA DE BANHANTES BLOCO DE ALIMENTOS UNID QNT

Table with columns: UNID, QNT, and descriptions of services like 'Adequação da sala de banhantes localizada no bloco de alimentos, para que seja instalado um novo equipamento para teste de PCR em alimentos', 'DEM ALVEN TUDO 4REAP - GTRATE - CB E CARGA', etc.



Autenticidade n.º: 19001716
CAT n.º: 1020190000257
www.creaqo.org.br/autenticacao



Table with columns: QTD, UNID, QNT, and descriptions of construction materials and services like 'BIFAO PVC PIRNA 1 1/2 X 2"', 'VAL VELA PIRNA TIPO AMERICANA DIAM 3 1/2 METAL', 'RECORTE DE GAUETA OGDONAL DIAMETRO 3M', etc.

ABECOM MÓDULO UNID QNT

Table with columns: UNID, QNT, and descriptions of services like 'FAZER REPARO NO FORNO DE GESSO NA SALA DA SUPERINTENDENTE DRA. MARIA CRISTINA, POR O MESMO DESTA OPERAÇÃO', 'INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE VENENARIA', etc.



Table with columns: QTD, UNID, QNT, and descriptions of construction materials and services like 'PARAFUSO PILCHA 8 X 6', 'ALCANTARE', 'DEM DE FORNO GESSO E PREPARA DO AMBIENTE PARA O SERVIÇO', etc.

ABECOM GERAL UNID QNT

Table with columns: UNID, QNT, and descriptions of services like 'MANUTENÇÃO NA COBERTURA DA BEDE DA ABECOM', 'DEMOLOGIA-COBERTURA FIBROCEMENTO / REPARALMANTO DE TENSAS E RUPOS', etc.

MÓDULO TOCANTINS GERAL UNID QNT

Table with columns: UNID, QNT, and descriptions of services like 'MANUTENÇÃO NA PACHADA E COBERTURA DO PÉDREGO - BARRIO TOCANTINS, UNID DE BALANÇAS', 'DEMOLOGIA-COBERTURA FIBROCEMENTO/REPARAÇÃO DE VIDROSLANES', etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like TRANSF DE ENTULHO EM CAÇAMBA, BRACADERIA METÁLICA, BUCHA PIVÔ, etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like PINTURA TEXTURIZADA, ALICANTE, PINÇOR, etc.



Autenticidade n.º: 19001717
CAP n.º: 1020190000257
Página: 008
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns for REPÚBLICA DO LIBANO, 2ª FASE, and item details. Includes items like CABO UTP, TOMADA HEXAGONAL, TAMPA CONJUNTO, etc.



Table with columns for REPÚBLICA DO LIBANO, ENTRADA PRINCIPAL, and item details. Includes items like MONITOR DE DIVISÓRIAPANEL, ALICANTE, BAKFLEX, etc.

Handwritten signature or mark at the bottom right of page 17.



Table with columns: NOME APLICACAO, SALA DE TRANSPORTE, NOME APLICACAO, SALA DA ANEXADORA DA SUPLEX, NOME APLICACAO, GABINETE DO SECRETÁRIO, NOME APLICACAO, TRANSPORTE. Lists various materials and their quantities for different rooms.



Table with columns: ALMOXARIFE DO CENTRAL, SALÃO DE MEDICAMENTOS, ALMOXARIFE DO CENTRAL, SALÃO DE MEDICAMENTOS, ALMOXARIFE DO CENTRAL, SALÃO DE MEDICAMENTOS, ALMOXARIFE DO CENTRAL, SALÃO DE MEDICAMENTOS. Lists materials for medication storage and other services.



Autenticidade n.º: 19001718
CAP n.º: 1020190000257
Página: 009
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: NOME APLICACAO, TÊNIS - SALA DE ELVADOR, ALMOXARIFE BARBOSA, FARMÁCIA, NOME APLICACAO, SALA DE ACUMPIRUTA. Lists materials for tennis court and pharmacy.



Table with columns: PORTA COMPLETA, PINTURA E EMASSAMENTO, REPARO NA REDE ELÉTRICA E ADEQUAÇÃO. Lists materials for door installation, painting, and electrical work.

Handwritten signature or mark at the bottom right of page 21.



Table with columns: LACEN, LABORATORIO DE MEDICAMENTOS, REPARO E ADEQUAÇÃO HORRÁLICA, UNO, QNT. Includes items like TORNEIRA PARA PIA DIAMETRO 10 OU 3/4 DE MESA, LAVATORIO CACILINA BRANCO, VALVULA PLAVIATORIO OU SEMEOLDO METALICO DIAMETRO 1/2, etc.



Table with columns: LACEN, SEÇÃO DE SERVIÇOS GERAIS, PINTURA DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO DE SAÚDE PÚBLICA - 00, UNO, QNT. Includes items like ESTACA A TRACAO DIAM 25 CM FERRO, PREPARO SEM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (D.C.), etc.



Autenticidade n.º: 19001719  
CAP n.º: 1020190000257  
Página: 010  
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: LACEN, MICROLOGIA DE ALIMENTOS, RECUPERAR A PINTURA DE 06 GRADES DE ALUMINIO UTILIZADAS NO LABORATORIO DE AGUA, ELIMINAR AS FERRELAGENS E PINTAR AS GRADES, UNO, QNT. Includes items like LIMPEZA DE ESTRUT METAL SANDAINE, PINT ESMALETEJADO FERRO GFUNDO ANTI-COR, LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS), etc.



Table with columns: CARA, COBERTURA, BARRAMENTO TRIPOLAR COBRE P 3 ELEMENTOS, UNO, QNT. Includes items like BARRA DE COBRE 1" X 1/4" (2.032 KG/M), ISOLADOR EPOXI 2X20 (BRILHO), PARAFUSO BEXTAVADO CABEÇA LENTILHA D = 1/4" X 1/4", etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'REATERMO COM APLACAMENTO', 'PREFABRICO COM BETONEIRA', 'LANÇAMENTO/CAIXILHAGEM/EMBELETO', etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'RELEVAÇÃO, LIMPEZA E TRANSPORTE VERTICAL DE TELHAS APROPRIATIVAS', 'INSTALAR PORTÃO DE CONCRETO NA ENTRADA', 'BARRA PARA FORTIFICAÇÃO DE MEMBRADAS ESPECIAIS', etc.



Autenticidade nº: 19001720
CAP nº: 1020190000257
Página: 011
www.crea-go.org.br/autenticacao



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'ALUANTAL', 'OVERSOS', 'VORÃO 180 X 150', 'PARAFUSO PBUCHA S 6', etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'REVELAMENTO DO PISO/PINTURA EM L NA PAREDE TIPO QUADRO-ABRIGO PARA AS UNIDADES OBSERVADORIA', 'REPARO NO TETO QUE ESTÁ COM VAZAMENTO, MOFO E BURACOS', etc.



		3871	REATOR ELETRÔNICO APF 2 X 40 W	un	1,00		
		3802	BOQUETE ANTIVIBRADORIO PLAMPACA FLUORESCENTE	un	4,00		
		3767	LAMPADA FLUORESCENTE 40 W	un	2,00		
		3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 8,00 M	un	1,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	GERAL	<b>FAZER ADEQUAÇÃO DA REDE LÓGICA E ELÉTRICA DOS PAVIMENTOS PARA INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>					<b>UNO</b>
		3065	BRACADEIRA METÁLICA TIPO 'D' DIAM 3/4"	un	6,00		
		3467	CABO TELEFÔNICO GR-013 PARALELO (25) 0010	m	20,00		
		3633	CABO UTP AP CAT 6 24 AWG	m	180,00		
		3803	CONECTOR RJ45 CAT 6	un	14,00		
		3915	TOMADA LÓGICA RJ45 TIPO REVERSONE JACK CAT 6	un	6,00		
		3127	CABO FIBRÓSCOPIA MM LÍQUIDA X	un	11,00		
		3806	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 1 FURO RJ 45	un	6,00		
		3473	TOMADA HEXAGONAL 2P + T 15A 250V LÍQUIDA X	un	6,00		
		3464	TAMPA PETRÓLET INTERUPTOR 2 SECOES AJUSTOR OU TOMADA	un	6,00		
		3114	FIO ISOLADO TRV PARABIC NO 2,5 MM2	m	70,00		
		3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 15,0 M	un	1,00		
		3148	CANALETE PLÁSTICA OTÍMIZA V 8 1"	m	60,00		
		3363	PARAFUSO PILCHA 5-6	un	50,00		
		3070	BLICHA DE NYLON 5-6	un	20,00		
		3911	REATOR 'PANEL PADRÃO 1P' CAT 6 24 AWG PORTAL	un	1,00		
		3910	PATCHBOARD UTP AP CAT 6 FLEXÍVEL 2,0 M	un	13,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	ATENÇÃO COMISSÃO DE SERVIÇOS REQUISITADOS NOS VÍCIOS LOCAIS	<b>FAZER AS REQUISITADAS ADEQUAÇÕES REPARAR A GRADE DO AR COND DA SALA 11 PARA A SALA DO SAL, E INSTALAR PONTO ELÉTRICO REPARAR A GRADE DO AR DA SALA 12 PARA O PUNE, E INSTALAR ELÉTRICO REPARAR AS GRADES DE AR PARA A SALA DO NIR, E INSTALAR OS PONTOS ELÉTRICOS REPARAR A GRADE DO AR DA SALA 08 PARA A SALA DA REDEÇÃO E INST. ELÉTRICA.</b>					<b>UNO</b>
		2246	ELETRODO 2,5 CM	kg	2,00		
		1334	DISCO DE CORTA CIMA 16" 10"	un	6,00		
		1264	DISCO DE DEBASTE 7/8" P/ CONZ FERRO (TM X 7)	un	6,00		
		3423	FERRA CANTONEIRA 1/2" X 3/4"	kg	2,00		
		2134	VIGRO LUBO 3 MM - CORTADO E COLOCADO	m	15,00		
		2074	FUNDO PRIMER ADMARAL ONZA 941 S/MARRE J RECOMAR PRB 502 ONZA REPARER OU EQUIVALENTE	LT	6,00		
		3273	OLIVENTE 'NIR' 3M S/MARRE OLIVENTE 'NIR' REPARER OU EQUIVALENTE	LT	1,00		
		2327	MARSA PIVERO	kg	0,50		
		21	ARRALHEIRO	H	6,00		
		9	AJUDANTE	H	6,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	SALA DO LABORATÓRIO DEBASTADO - TÊNICO	<b>REVISÃO E IMPLEMENTAÇÃO DA REDE DE ENCHIMENTO DO TÊNICO DO LABORATÓRIO Nº 2 (DEBASTADO) NOTENDO ESTA UNIDADE EM CARACTER DE EMERGÊNCIA, PARA INSTALAÇÃO DE UMA AUTO CLAVE</b>					<b>UNO</b>
		H043	TUBO BOLDAVEL PVC MARRON DIAM. 40 MM	m	12,00		



		H196	JOELHO 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	3,00		
		H279	TE 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 40 MM	un	1,00		
		H676	CAP PVC BOLDAVEL 40 MM	un	1,00		
		H048	TUBO BOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	6,00		
		H919	LUBA BOLDAVEL 25 mm	un	2,00		
		H111	ADERIVO PLÁSTICO - BINADIA TS G	un	1,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	REDE ENCHIMENTO	<b>FAZER ADEQUAÇÃO DA REDE DE ENCHIMENTO PARA ATENDIMENTO AOS USUÁRIOS</b>					<b>UNO</b>
		H069	TUBO BOLDAVEL PVC MARRON DIAM 20 MM	m	12,00		
		H048	TUBO BOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	12,00		
		H183	JOELHO 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	3,00		
		H184	JOELHO 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	3,00		
		H021	LUBA BOLDAVEL 20 mm	un	2,00		
		H018	LUBA BOLDAVEL 25 mm	un	2,00		
		H188	NÍPEL GROSSA DIAMETRO 1/2"	un	4,00		
		H067	REGISTRO DE ESPERA DIAM 1/2" (METAL)	un	3,00		
		H111	ADERIVO PLÁSTICO - BINADIA TS G	un	2,00		
		H220	TE 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	2,00		
		H221	TE 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	2,00		
		H889	FITA VEDARBOCA 12 MM	m	2,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	TÊNICO	<b>INSTALAÇÃO DE UM AR CONDICIONADO NA SALA (IMPLEMENTADO) DO FATURAMENTO-INSTALAÇÃO DE OS CIRCUITOS PARA OS ARS CONDICIONADOS-INSTALAÇÃO DE OS CIRCUITOS PARA AUTO CLAVE</b>					<b>UNO</b>
		3630	CABO ISOLADO PP 3 X 4 MM2	m	25,00		
		3295	OLIVANTOR WOPOROLA DE 10 A 30A	un	2,00		
		3065	BRACADEIRA METÁLICA TIPO 'D' DIAM 3/4"	un	10,00		
		3363	PARAFUSO PILCHA 5-6	un	20,00		
		3070	BLICHA DE NYLON 5-6	un	20,00		
		3386	ELETRODO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	12,00		
		3248	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	3,00		
		79331	BOX RED TO DIAMETRO 3/4"	un	20,00		
		3178	CONJUNTO PVC 9 3/4 8181818	un	6,00		
		3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T 15A 250V	un	4,00		
		3464	TAMPA PETRÓLET INTERUPTOR 2 SECOES AJUSTOR OU TOMADA	un	4,00		
		3445	TAMPA CIGA CONJUNTO PVC 1/2" OU 3/4"	un	4,00		
CENTRAL DE CONTROLE DA CA	TÊNICO DA UNIDADE	<b>FAZER INSTALAÇÃO PARA A REDE DE ENCHIMENTO DO VAPOR DA AUTOCLAVE, QUE ENCONTRA-SE NO ANDAR TÉRREO DESTA UNIDADE.</b>					<b>UNO</b>
		3254	CURVA DE 90 GRAUS FERRO GALVANIZADO DIAM 3/4"	un	3,00		
		3065	BRACADEIRA METÁLICA TIPO 'D' DIAM 3/4"	un	3,00		
		3367	LUBA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 3/4"	un	1,00		
		3385	LUBA PVC ROBULEVEL DIAMETRO 3/4"	un	2,00		
		H670	NÍPEL DUPLO 3/8 3/4"	un	1,00		
		H069	REGISTRO DE ESPERA DIAM 3/4" (METAL)	un	1,00		

Autenticidade n: 19001721  
CAP n: 1020190000257 Página: 012  
www.crea.go.org.br/autenticacao



		H111	ADERIVO PLÁSTICO - BINADIA TS G	un	1,00		
		H692	TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4"	m	1,00		
		H660	FITA VEDARBOCA 12 MM	m	2,00		
		3363	PARAFUSO PILCHA 5-6	un	9,00		
		3070	BLICHA DE NYLON 5-6	un	9,00		
MA	SALA 08	<b>FAZER A PINTURA, INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS E INSTALAÇÃO DE LAVATÓRIO NA SALA 08 DESTA UNIDADE</b>					<b>UNO</b>
			<b>DIVISÓRIA: PAINEL GESSO (COM QUAS MONTANTES PARAFUSOS, MASSA TRATAMENTO, FITA PAPEL E CORTONEIRA PERL)</b>			<b>M2</b>	
		1288	ONIZ COLOZ PAINEL/DOPAR SIMPLER PERIL ALUMINIO	un	10,80		
		2490	CANTONEIRA PEQUENA IV DIVISÓRIAS	un	8,00		
		2488	CHAPA SUPORTE DIVISÓRIAS	un	8,00		
		2494	PARAFUSO HERRAGEIS/DIVISÓRIAS	un	64,00		
		2487	CANTONEIRA GRANDE DIVISÓRIAS	un	5,50		
		2489	CANTONEIRA ALUM CA 603 40X31 MM	un	6,00		
		2393	LUBA PINADREIRA Nº 220	un	6,00		
		10	CARPINTEIRO	H	6,00		
		30	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	6,00		
		33	MONTADOR DE DIVISÓRIAS/PAINEL	H	2,00		
		8	AJUDANTE	H	2,00		
		2479	SHAPLEX 18 OU VEDAFLEX (219ML)	un	300,00		
			<b>FORRO</b>			<b>19,50</b>	
		1430	FORRO GESSO LAJE PRE MOLDADE COLOCADO	m	21,00		
		1438	TABUA PARA FORRO DE GESSO COLOCADA	m	27,72		
		2700	GESSO 6WPO	kg	10,00		
		19	PINTOR	H	1,00		
		8	AJUDANTE	H	0,50		
		<b>INSTALAÇÃO DE PORTA E PINTURA GERAL DAS ESQUADRIAS</b>					<b>UNO</b>
		1678	PORTA/LUBA SEGURADOR/COBLET/LOCK	un	1,00		
		1168	PORTAL DE MADEIRA	un	1,00		
		1489	PREGO 22x48	kg	0,50		
		1221	CAL HIDRATADA	kg	0,50		
		1219	CIMENTO PORTLAND C.P 320	kg	2,00		
		104	AREIA MEDIA	m3	0,20		
		108	ALZAR DE MADEIRA (MESA CANA)	m	11,00		
		1286	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2 X 3"	un	3,00		
		3363	PARAFUSO PILCHA 5-6	un	6,00		
		1377	TOMADA 'TRV' ALAVANCA 6326 E LAFONTE JETM E-11-346	un	1,00		
		1989	SARRAMO DE MADEIRA 10 CM	m	3,00		
		1111	ÁGUA RAZ MINERAL	LT	0,50		
		2384	LUBA PINADREIRA Nº 240	un	0,50		
		2058	FITA ESMALTE	LT	3,00		
		2069	FUNDO BRANCO FOGOD	LT	2,00		
		10	CARPINTEIRO	H	6,00		
		8	PEDREIRO	H	1,00		



		5	SERVENTE	H	6,00	
		18	PINTOR	H	6,00	
			<b>PINTURA E EMBOAMENTO</b>			<b>M2</b>
		1674	LUBA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	18,00	
		1708	MASSA CORRIDA P V A	kg	50,00	
		2052	FITA PVA LÁTEX	LT	22,00	
		2051	FITA LÁTEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	30,00	
		9	AJUDANTE	H	40,00	
		18	PINTOR	H	60,00	
		2148	LUBA PLÁSTICA PRETA	m	80,00	
		2450	FITA CREPE 10MM	m	200,00	
		226600	BOLEIRA EM GRANTO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (110 348MM)	m2	1,80	
		3364	PARAFUSO PILCHA 5-6	un	25,00	
		3071	BLICHA DE NYLON 5-6	un	25,00	
			<b>ELÉTRICO</b>			
		3327	REINTERRUPTOR SIMPLER (1 BECA)	un	1,00	
		3401	TAMPA CONJUNTO PVC 1/2 INTERUPTOR DE V BECA	un	1,00	
		3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T 15A 250V	un	4,00	
		3464	TAMPA PETRÓLET INTERUPTOR 2 SECOES AJUSTOR OU TOMADA	un	4,00	
		3949	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T 15A 250V	un	2,00	
		3647	LUMINÁRIA FLUORON SOBREPOR PLAMPADA COMPACTA ELÉTRICA 1X9W	un	2,00	
		3801	LAMPADA COMPACTA ELÉTRICA 11 W	un	2,00	
		3480	TAMPA CIGA PLÁSTICA RETANGULAR 4P2"	un	2,00	
		3314	FIO ISOLADO TRV PARABIC Nº 2,5 MM2	m	180,00	
		3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 8,00 M	un	1,00	
		12	ELETRICISTA	H	6,00	
		8	AJUDANTE	H	6,00	
			<b>HIDRALUÍDO</b>			
		H669	TOMADEIRA PARA PIA DIAMETRO 1/2 OU 3/4 DE MESA - BICA MÓVEL	un	1,00	
		H060	TALHA 'FLUXO FURTO' OU BEMBOCORO METÁLICO DIAMETRO 1"	un	1,00	
		H176	LAVATÓRIO CICLOLINA BRANCO	un	1,00	
		H178	LIGACAO FLEXIVEL BENGATE PVC 1/2"	un	1,00	
		H189	NÍPEL GROSSA DIAMETRO 1/2"	un	1,00	
		H873	SAÍDO 'TELAVATÓRIO' PVC CROWADO DIAM 1 3/4 1/2"	un	1,00	
		2980	ARMAZENAS DE REAJUSTAMENTO	kg	0,80	
		H889	FITA VEDARBOCA 12 MM	m	0,50	
		H248	TUBO BOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	18,00	
		H184	JOELHO 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	6,00	
		H919	LUBA BOLDAVEL 25 mm	un	2,00	
		H059	REGISTRO DE ESPERA DIAM 1/2" (METAL)	un	1,00	
		H111	ADERIVO PLÁSTICO - BINADIA TS G	un	1,00	
		H221	TE 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,00	
		11	ENCARADOR	H	6,00	
		8	AJUDANTE	H	6,00	

Handwritten signature



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



REPUBLICA DE GOIÁS

MEM. DESCRIC.	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ.
<b>QUANTIDADE DA PARTE DO EQUIPAMENTO 10 - QUA JÁ AUTORIZADO PELO ALDEN</b>			
1876	1	un	1,00
1168	1	un	1,00
1885	6	kg	6,00
2033	10	un	10,00
126	11	un	11,00
1286	3	un	3,00
3383	6	un	6,00
1377	1	un	1,00
1988	3	un	3,00
1111	1	un	1,00
2384	1	un	1,00
2066	1	un	1,00
2699	1	un	1,00
2092	1	un	1,00
2748	1	un	1,00
2430	20	un	20,00
1674	4	un	4,00
104	3	un	3,00
2710	50	un	50,00
1216	40	un	40,00
1221	26	un	26,00
18	5	un	5,00
10	5	un	5,00
4	16	un	16,00
5	12	un	12,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>QUANTIDADE DA PARTE DO EQUIPAMENTO 10 - QUA JÁ AUTORIZADO PELO ALDEN</b>			
20118	6	un	6,00
19201	3	un	3,00
200101	7	un	7,00
200004	7	un	7,00
230107	1	un	1,00
80104	3	un	3,00
2088	2	un	2,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>QUANTIDADE DA PARTE DO EQUIPAMENTO 10 - QUA JÁ AUTORIZADO PELO ALDEN</b>			
2130	1	un	1,00
2423	2	un	2,00
2346	3	un	3,00
1334	1	un	1,00
1284	1	un	1,00
2327	4	un	4,00



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



REPUBLICA DE GOIÁS

MEM. DESCRIC.	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ.
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
21	1	un	1,00
5	1	un	1,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>REABASTECIMENTO DA PARTE ELÉTRICA E LÓGICA DA SALA</b>			
3148	12	un	12,00
3477	20	un	20,00
3481	1	un	1,00
3913	6	un	6,00
3906	6	un	6,00
3314	20	un	20,00
3393	36	un	36,00
3070	36	un	36,00
3127	12	un	12,00
3321	1	un	1,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>TROCAR O CONJUNTO MOTOR DE BOMBA REFORÇADA E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DA CONECTORIA</b>			
3314	1	un	1,00
3312	1	un	1,00
3148	2	un	2,00
3217	4	un	4,00
3184	4	un	4,00
3751	1	un	1,00
3481	2	un	2,00
3021	3	un	3,00
3388	6	un	6,00
3207	24	un	24,00
3813	48	un	48,00
3816	24	un	24,00
3321	1	un	1,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>CHAVE MOTOR 1 OU 2</b>			
3170	2	un	2,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>CONJUNTO MOTOR BOMBA 3HP TRIFÁSICO</b>			
1425	1	un	1,00
3208	1	un	1,00
3381	2	un	2,00
1062	2	un	2,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>RETIFFICA DE MOTOBOMBA 3HP TRIFÁSICO</b>			
1425	2	un	2,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>BOMBA ELÉTRICA</b>			
3483	1	un	1,00
1425	1	un	1,00
1426	2	un	2,00



Autenticidade n.º: 19001722  
 CAP n.º: 1020190000257  
 Página: 013  
 www.crea.org.br/autenticacao



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



REPUBLICA DE GOIÁS

MEM. DESCRIC.	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ.
3204	1	un	1,00
H182	1	un	1,00
H111	1	un	1,00
1689	5	un	5,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>RETIFFICA DE MOTOBOMBA 3HP TRIFÁSICO</b>			
20140	1	un	1,00
30105	6	un	6,00
6007	2	un	2,00
10881	2	un	2,00
70218	30	un	30,00
70302	10	un	10,00
70391	3	un	3,00
70626	360	un	360,00
70630	2	un	2,00
70691	22	un	22,00
70743	6	un	6,00
70881	6	un	6,00
71026	7	un	7,00
71171	2	un	2,00
71194	25	un	25,00
71195	20	un	20,00
71202	10	un	10,00
71291	130	un	130,00
71292	210	un	210,00
71329	1	un	1,00
71440	1	un	1,00
73430	17	un	17,00
71278	10	un	10,00
2327	2	un	2,00
71531	12	un	12,00
71881	30	un	30,00
71883	1	un	1,00
72296	6	un	6,00
72341	24	un	24,00
72556	10	un	10,00
72578	16	un	16,00
180102	6	un	6,00
120308	17	un	17,00
180102	1	un	1,00
200101	19	un	19,00



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



REPUBLICA DE GOIÁS

MEM. DESCRIC.	QUANTIDADE	UNID.	ORÇ.
200103	1	un	1,00
200200	1	un	1,00
200004	19	un	19,00
230009	42	un	42,00
230110	36	un	36,00
261014	30	un	30,00
263009	90	un	90,00
281301	62	un	62,00
281302	42	un	42,00
281303	32	un	32,00
270501	42	un	42,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>ADQUIÇÃO DAS REDES DE ABES</b>			
3390	12	un	12,00
3067	6	un	6,00
3821	148	un	148,00
3816	148	un	148,00
3813	296	un	296,00
3805	37	un	37,00
3754	1	un	1,00
3758	2	un	2,00
3800	25	un	25,00
3415	1	un	1,00
3396	6	un	6,00
3179	3	un	3,00
3448	3	un	3,00
3048	6	un	6,00
3635	6	un	6,00
3623	3	un	3,00
3054	6	un	6,00
3283	1	un	1,00
3279	25	un	25,00
3393	305	un	305,00
3070	205	un	205,00
3126	17	un	17,00
3685	75	un	75,00
3148	29	un	29,00
3385	88	un	88,00
3207	10	un	10,00
3048	40	un	40,00
3284	130	un	130,00
3215	1300	un	1300,00
3630	12	un	12,00
3321	3	un	3,00
3800	2	un	2,00
<b>MEM. DESCRIC.</b>			
<b>SUPOORTE PARA ELÉTRICA</b>			
	26	un	26,00

Table with columns: ITEM-DE, BIBLIOTECA, and a list of materials with their respective units and quantities. Includes items like VERGALHÃO BORGIA TOTAL D314F, ARRUELA LISA D + 14F, and various electrical and plumbing supplies.



Autenticidade nº: 19001723
CAT nº: 1020190000257 Página: 014
www.creaeng.org.br/autenticacao

Table with columns: ITEM-DE, BIBLIOTECA, and a list of materials with their respective units and quantities. Includes items like LIMPEZA FINAL DE OBRA - OBRAS CIVIS, GRANTO POLI-O PIBANADA 2 CM, and REVISAO DO TERNADO.

Table with columns: ITEM-DE, BIBLIOTECA, and a list of materials with their respective units and quantities. Includes items like INSTALAÇÃO DE UM AR CONDICIONADO NA SALA, CABO AGRUPADO BANTENAK 1000 V, and FERRAMENTAS E MATERIAIS PARA REPARO DO FORRO DE PVC.

Table with columns: ITEM-DE, BIBLIOTECA, and a list of materials with their respective units and quantities. Includes items like RECURSO, ALUJANTE, SOLIETO QUE NEM PELO UM "BURACO" NO RUMO DA UNIDADE PARA ESCOVAR A ÁGUA, and REVISÃO DE TUBOS E ENCAIXES DE PVC.





HABITANTE	CORREDOR TERMO	FAZER PINTURA DO CORREDOR TERMO	UNID	QNT
2001		PINTURA, EMASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA	M2	20,00
		TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	49,02
		MASSA CORRIDA P.V.A	Kg	50,00
		FITA CREPE 15MM	m	200,00
		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	30,00
		LONA PLÁSTICA PRETA	MF	50,00
		AJUDANTE	H	80,00
18	PINTOR	H	110,00	
HABITANTE	SALA DE VIOLÊNCIA EM SAÚDE	FAZER PINTURA DA SALA DE VIOLÊNCIA EM SAÚDE	UNID	QNT
2001		PINTURA, EMASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA	M2	6,00
		TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	2,90
		MASSA CORRIDA P.V.A	Kg	1,00
		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	2,00
		FITA CREPE 15MM	m	20,00
		LONA PLÁSTICA PRETA	MF	5,00
		AJUDANTE	H	4,00
18	PINTOR	H	4,00	
HABITANTE	SALA DA DIVISÃO DE TRÁFEGO E COLETA	FAZER PINTURA NA SALA DA DIVISÃO DE TRÁFEGO E COLETA	UNID	QNT
2001		PINTURA, EMASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA	M2	68,00
		TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	15,00
		MASSA CORRIDA P.V.A	Kg	1,00
		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	4,00
		FITA CREPE 15MM	m	70,00
		LONA PLÁSTICA PRETA	MF	20,00
		AJUDANTE	H	15,00
18	PINTOR	H	30,00	
HABITANTE	SALA DE SERVIÇO SOCIAL	FAZER PINTURA NA SALA DE SERVIÇO SOCIAL	UNID	QNT
2001		PINTURA, EMASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA	M2	43,00
		TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	10,00
		MASSA CORRIDA P.V.A	Kg	2,00
		FITA CREPE 15MM	m	50,00
		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	5,00
		LONA PLÁSTICA PRETA	MF	15,00
		AJUDANTE	H	10,00
18	PINTOR	H	20,00	
HABITANTE	ESCALA DE ACESSO DO TERMO E 1ª ANDAR	FAZER PINTURA DA ESCADA DE ACESSO DO TERMO E 1ª ANDAR	UNID	QNT
2001		PINTURA, EMASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA	M2	60,00
		TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	14,00
		MASSA CORRIDA P.V.A	Kg	2,00



UNID	ENTRADA PRINCIPAL	VERIFICAR VAZAMENTO NO CANO DA ENTRADA PRINCIPAL	UNID	QNT
H248		FUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	60,00
H184		JOLEHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	6,00
H221		TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	2,00
H002		JOLEHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS BOLA CENTRAL 25X25	un	1,00
H173		REGISTRO DE SÁVITA GIGANTOLA DIAM 3/4" C 50	un	1,00
H019		LULA SOLDAVEL 25 MM	un	2,00
H151		ADAPTADOR BOLA CURVO BOLA E ROSCA PERC 25X3/4"	un	2,00
H111		ADESIVO PLÁSTICO BISHAGA 75 G	un	2,00
H089		FITA VEDADORA 12 MM	m	5,00
1275		CIMENTO PORTLAND C.P. 320	Kg	50,00
104		AREIA MEDIA	m3	0,30
2387		BRITA Nº 0	m3	0,10
AUTOCOR	BANHEIRO MASCULINO E FEMININO	ADEQUAÇÃO GERAL DO BANHEIRO MASCULINO E FEMININO NA SEDE ACESSO PRINCIPAL À COPA CENTRAL	UNID	QNT
20106		SERVÍCIOS PRELIMINARES	M2	7,70
20111		RETRABALHO DE JANELAS CORTADAS	M2	84,00
20115		DEMO. REVEST. GAZ. L. O. TRANSP. E CARLA	M2	237,00
20137		DEMO. L. O. B. SANITARIA	un	16,00
20138		DEMO. L. O. LAVATORIO	un	16,00
20142		DEMO. L. O. S. INSTAL. ELETRICAS E AFINS	m	16,00
20143		DEMO. L. O. S. INSTAL. HIDRO-SANITARIAS E AFINS	m	40,00
		TRANSPORTES		
30106		TRANS. DE ENLHO EM GAÇAMBIA ESTACONARIA COM CARGA	m3	24,00
		INST. ELET.FONECABEAMENTO ESTRUTURADO		
70740		CABLA FLORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 Ou 2 X 40 W	un	8,00
71329		FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	2,00
71440		INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	2,00
71531		LAMPADA FLORESCENTE DE 40 W	un	16,00
72297		REATOR ELETROICO MF P 2 X 40 W	un	8,00
72340		SOQUETE FILAMPA FLUORESCENTE	un	32,00
		INSTALAÇÕES HIDRO-SANITARIAS		
80510		ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	un	10,00
80810		TORNEIRA DE PAREDE, P/TANQUE, DIAM 1/2" E	un	2,00



Autenticidade nº: 19001724  
CAT nº: 1020190000257 Página: 015  
WWW.CREAGO.Org.br/autenticacao



34F			UNID	QNT
80904		VASO SANITARIO GAIANA ACOPLADA 1ª LINHA COMPLETO - EXCLUSO ABSENTO	un	6,00
80914		TUBO DE LOCAÇÃO PVC CROMADO 1 1/2" (1" ESPELHO - ENTRADA)	un	16,00
80920		CONJUNTO DE FIXAÇÃO VASO SANITARIO 1ª LINHA	un	10,00
80926		ABSENTO PARA VASO SANITARIO 1ª LINHA	un	16,00
80932		PORTA PAPEL HIGIENICO EM INOX	un	16,00
80936		LOCAÇÃO FLEXIVEL PVC DIAM 1/2" (ENGATE)	un	26,00
80964		SEÃO FLEXIVEL UNIVERSAL I SANFONADO EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO	un	16,00
80970		TORNEIRA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	un	16,00
80980		VALVULA FLAVIATORIO OLI BENEDECORO METALICO DIAMETRO 1"	un	16,00
80990		COISA DE COÇA DE EMISOR DUAL COM LAÇAO	un	16,00
80910		KIT FERR.FINCO/LOUÇA ESPELHO CORBAO ENTE PARRAFUSO	un	4,00
80908		REGISTRO DE SÁVITA GIGANTOLA DIAMETRO 3/4"	un	8,00
81002		FUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAMETRO 25 MM	m	72,00
81006		ADAPTADOR BOLA CURVO BOLA E ROSCA PERC 25X3/4"	un	8,00
81101		LULA SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	8,00
81301		APLLE COM ROSCA DIAMETRO 1/2"	un	16,00
81301		JOLEHO 45 GRAUS SOLDAVEL 20 MM	un	20,00
81368		JOLEHO 90 GRAUS SOLDAVEL LATADO 20 X 1/2"	un	8,00
81430		JOLEHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	24,00
81440		TE 90 GR SOLDAVEL NA BOLSA CENT 200X1/2"	un	28,00
81501		ACRILICO PLASTICO FRASCO 850 G	un	2,00
81503		BOLICAO LIMPADORA 200 CM3	un	2,00
81536		CLAVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	un	4,00
81643		CAP DIAMETRO 100 MM ESQOITO PRIMARIO	un	2,00
81752		GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM 150 MM	un	8,00
		ALVENARIAS E DIVISÓRIAS		
100180		ALV TUBO FURADO 1/2" V22 TACONER 4 FUROS ARG (CALH AMAL+1000G DE CIMA)	m2	2,40
100201		DIVISORIA DE MARMORE	m2	9,00
		ESQUADRIAS DE MADEIRAS		
119103		PORTA LIXA 80X110 ORTAL E ALBAR SUPERFENSIS	un	2,00
119104		PORTA DE SANITARIO 80X110X200CM ORTAL ALBAR SUPERFENSIS	un	14,00
		ESQUADRIAS METALICAS		
180115		ESQUADRIA ALUMINIO ANODADO MAXIMO AS OERRERAGENS (M O FAB INC MAT.)	m2	7,70
		VIDROS		
180201		VIDRO TEMPERADO 10 MM COLOCADO	m2	7,70
		REVESTIMENTO DE PAREDES		
200703		RABGO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	m	30,00
200201		EMBOCO (70 X 40 MM)	m2	100,00



201302		REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m2	237,00
201303		RELAUTAMENTO CIMENTO COLA PRE MOL	mL	1500,00
		FORROS		
210505		MOLDURA PARA FORRO DE GESSO 5 CM	m	54,00
		REVESTIMENTO DE PISO		
220053		REGULARIZAÇÃO DE PINGLAGE BASE PARA TAPETA EVOA 15 X 312 CM	m2	64,00
220011		CERÂMICA ANTI-DEBRIFANTE COM CONTRAFRITO (10 MMAL) E ARGAMASSA COLANTE	m2	64,00
		FERRAGENS		
220103		FECHADURA TRO-LIVRE OCUPADO B15 MBMT15 LA FORTE COLETA	un	16,00
220173		BARRA PARA PORTADOR DE NECESSIDADES ESPECIAIS P A B 100 PADRÃO NBR107	m	8,00
220202		DORMIDICA 9 X 1 1/2 CROMADA	un	20,00
220211		PARAFUSO IMPERMEABILIZADOR	un	60,00
		ADORNAMENTOS - MENSALTAS		
220103		ENCARREGADO - OBRAS CIVIS	m	600,00
		PINTURA		
201600		PINTURA LATEX ACRÍLICA 2 DEBACS GELADOR	m2	64,00
201501		EMASAMENTO COM MASSA P.V.A. LIXADA	m2	64,00
		DIVERSOS		
210501		LIMPZA FINAL DE OBRA - OBRAS CIVIS	m2	100,00
211500		CAFÉ DA MANHÃ	REF	240,00
211502		GANTINA - OBRAS CIVIS	MF	240,00
211608		BANCADA DE GRANITO GÁSPELHO	m2	13,00
2162		GAZOLINA	l	120,00
		ESPELHO BZOTADO- COLOCADO	m2	11,00
180202		VIDRO TEMPERADO 10 MM FUMÊ COLOCADO	m2	11,00
100401		DIVISORIA PANEL E RODEPE SIMPLES PERF. EM ALUMINIO	m2	11,00
		POLIMENTO GRANITO	m2	180,00
1886		POLIMENTO GRANITO/CONCRETO	MF	180,00
		ALUMINIO PARA CANTOS PANEIS E PORTAS E		
100401		DIVISORIA PANEL E RODEPE SIMPLES PERF. EM ALUMINIO	m2	7,50
		VASO SANITARIO GAIANA ACOPLADA 1ª LINHA COMPLETO - EXCLUSO ABSENTO		
80904		VASO SANITARIO GAIANA ACOPLADA 1ª LINHA COMPLETO - EXCLUSO ABSENTO	un	2,00
80908		ABSENTO PARA VASO SANITARIO 1ª LINHA	un	2,00
80932		PORTA PAPEL HIGIENICO EM INOX	un	2,00
11		ENCANADOR	m	12,00
8		AJUDANTE	m	12,00



Table with 4 columns: NOME ADECOM, NOME ADECOM, NOME ADECOM, QNT. Rows include items like 'FAZER REPARO NO PISO DA SECRETARIA GERAL DO GABINETE', 'SERVIÇO DE RETIRADA DE PISO VELHO', 'MARRA PIVOTAO', etc.



Table with 4 columns: NOME ADECOM, NOME ADECOM, NOME ADECOM, QNT. Rows include items like 'REARROUAGEM DA REDE ELÉTRICA E LÓGICA DA SALA DO PLANO DE CARGOS', 'TOMADA HEXAGONAL 2P + T. 25A - 250V', 'MARRA PIVOTAO', etc.



Autenticidade nº: 19001725
CAR nº: 1020190000257
Página: 016
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with 4 columns: NOME ADECOM, NOME ADECOM, NOME ADECOM, QNT. Rows include items like 'AUXILIANTE', 'PINTOR', 'COLA BIOCORNE', 'FAZER REARROUAGEM DA REDE LÓGICA E ELÉTRICA DA ASSESSORIA ADMINISTRATIVA DA ESCOLA', etc.



Table with 4 columns: NOME ADECOM, NOME ADECOM, NOME ADECOM, QNT. Rows include items like 'MARRA PIVOTAO', 'SKAPLEX 14 OU VEDAFLEX (370ML)', 'METALIZ LÂMPADAS BOM LUMINÁRIS NA PAREDE EXTERNA', etc.



Table with columns for code, description, unit, and value. Includes items like 'DEMOLIÇÃO DE VICTÓRIO', 'TRANSPORTES', 'FUNDAÇÕES E BARRIGAS', 'ESTRUTURA', 'REDE ELÉTRICA/TELEFONICABAMENTO ESTRUTURADO', and 'REDE ELÉTRICA/TELEFONICABAMENTO ESTRUTURADO'.



Table with columns for code, description, unit, and value. Includes items like 'ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL MANGUEIRA', 'ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"', 'ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1/2"', 'INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS', 'LAVATÓRIOS/ACESSÓRIOS', and 'LAVATÓRIO/ACESSÓRIOS'.



Autenticidade n.: 19001726
CAT n.: 1020190000257
Página: 017
www.creaigo.org.br/autenticacao



Table with columns for code, description, unit, and value. Includes items like 'VALVULA PLAVATORIO OU BARRIDOURA METALICA DIAMETRO 1"', 'COXA DE LOUCA DE EMBUIR OVAL COM LAMINADO', 'VICTÓRIO DE LOUCA GRÃO INTEGRADO', 'REGRISTROS', 'ÁGUA FRIA', 'TUBOS DE PVC SOLDAVEL', 'ADAPTADORES DE PVC SOLDAVEL', 'LUVAS DE PVC', 'CAP', 'TE', 'ADERIVOS', 'FLUXO SANITARIO', 'CORPO DE CAIXA BIFONADARALDO', 'CURVAS', and 'GRELHAS'.



Table with columns for code, description, unit, and value. Includes items like 'GRELHA QUADRADA BRANCA DIAM 150 MM', 'DIVERSOS', 'JOELHOS', 'LUVAS', 'TUBOS', 'ALVENARIAS E DIVISÓRIAS', 'IMPERMEABILIZAÇÃO', 'ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO', 'ESTRUTURAS METÁLICAS', 'COBERTURAS', and 'ESQUADRIAS DE MADEIRA'.



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like PORTAL, ESQUADRIAS METALICAS, VIDROS, REVESTIMENTO DE PAREDES, REVESTIMENTO DE PISO, FERRAGENS, and PINTURA.



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like LIMPEZA DE ESTRUT. METAL, REMOÇÃO DE PINTURA, PINTURA TEXTURIZADA, DIVERSOS, and SERVIÇO DE PEDREIRO.



Autenticidade nº: 19001727
CAT nº: 1020190000257
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like RETIRAR INFLAÇÕES, PINTURA E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, MASSAMENTO E PINTAR A PAREDE, and PINTURA DAS PAREDES.



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like LONA PLÁSTICA PRETA, CORRIMÃO GESSO ABERTO, FAZER O ACABAMENTO, and FAZER ABRIGAMENTO DE 16 PONTOS DE TOMADA ELÉTRICAS.



Table with columns: QUANTIDADE, MATERIAL, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like BOQUETE ANTIVIBRATORIO, LAMPADA FLUORESCENTE, and LUMINARIA DE EMERGENCIA.



Table with columns: QUANTIDADE, MATERIAL, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like ADEQUAÇÃO DO ENCHOIMENTO DE ÁGUA DO TANQUE DO EML, DEBENTURAMENTO DO ESBOÇO, and PINTURA DA SALA DE PLANEJAMENTO.



Autenticidade nº: 19001728
CAR nº: 1020190000257
Página: 019
www.crea-go.org.br/autenticacao



Table with columns: QUANTIDADE, MATERIAL, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like FITA CREPE 19MM, LONA PLASTICA PRETA, and FAZER MANUTENÇÃO NA REDE LÓGICA.



Table with columns: QUANTIDADE, MATERIAL, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like CANALETA PLASTICA, FAZER INSTALAÇÃO DO PONTO DE REDE, and FAZER MANUTENÇÃO NA FIÇÃO.

Handwritten signature



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



DESCRIÇÃO	UNID	QNT
<b>FABR. ADEQUAÇÃO NA REDE ELÉTRICA DE TOMADA/FABR. DE HABILITAÇÃO DE DOIS PONTOS DE REDUÇÃO DE TENSÃO DE 110V PARA 220V. NÃO IDENTIFICADA SOBRESORTE E ADEQUAÇÃO DOS TELEFONES E RAMAIS DA SALA.</b>	UNO	QNT
3803 CABO UTP-4P CAT 6 24 AWG	m	110,00
3805 CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	22,00
3813 TOMBADA LÓGICA RJ45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	18,00
3806 EMPILHO BAQUELITE # 1/2" 1" FIBRO RJ 45	un	18,00
3888 CABO TELEFONICO CO-ROX 2 PARES	m	80,00
3288 ELE TROCUITO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	40,00
3048 BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	28,00
3387 PETROLET C 3/4" 3/4"	un	5,00
3005 BRACADERIA METALICA TIPO 1/2" DIAM 3/4"	un	12,00
3383 PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	40,00
3070 BUCHA DE NYLON S-6	un	40,00
3321 FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
<b>CRISOL CANTINHO PELE</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA DO PISO DO PATIO E TAMBEM DO PISO DE ENTRADA DA RECEPCAO DO CRISOL CANTINHO PELE</b>	UNO	QNT
1227 TINTA POLIESPORTIVA	LT	18,00
8 ALICANTE	H	10,00
18 PINTOR	H	10,00
<b>REDE ELÉTRICA</b>	UNO	QNT
<b>REPERIÇÃO DA REDE ELÉTRICA, RETIRADA DE VINCULOS, REVISÃO DA CALHA DE PROTEÇÃO DE COLARAR RUPO E APÓS CONCLUSÃO PINTURA DA PARALADE INTERNA DO 1º ANDAR</b>	UNO	QNT
180033 RUFO DE CHARRA GALVANIZADA	m2	40,00
2475 S/WAFLEX 18 OU VECLIFLEX (31MM)	un	8200,00
1542 MANTA ASFALTICA TIPO III - 8 MM COLOCADA	m2	3,00
3070 BUCHA DE NYLON S-6	un	50,00
3383 PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	50,00
2136 VÍDIO LISO 4 MM - CORTADO E COLOCADO	m	1,00
2195 PARAFUSO 1,6 3/8X902 5MM	un	4,00
1231 CERÂMICA 45x45 PISO PEI-5	m2	5,00
2892 ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXÍVEL (EXTERIOR)	kg	80,00
2893 ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	kg	5,00
1111 MASSA (EPÓXI) BI-COMPONENTE (COM CATALISADOR)	kg	5,00
8 ALICANTE	H	40,00
4 PEDREIRO	H	80,00
<b>REDE ELÉTRICA</b>	UNO	QNT
<b>REPERIÇÃO DE MANEIO DO BOMBO DO CORREDOR MÉDICO</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, COM RASPAGEM DE INFILTRAÇÃO E CORREÇÃO COM PVA</b>	m2	18,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	1,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	2,00
2052 TINTA PVA LATEX	LT	18,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	30,00

62



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



DESCRIÇÃO	UNID	QNT
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	10,00
18 PINTOR	H	8,00
8 ALICANTE	H	8,00
<b>REDE ELÉTRICA</b>	UNO	QNT
<b>REMANEJAMENTO DO QUADRO DAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO COM ABASTECIMENTO E REPOSIÇÃO DE PACIENTES, PARAFUSOS E HABILITAÇÃO</b>	UNO	QNT
3261 DISJUNTOR TRIPOLAR 40 A 50A	un	3,00
3262 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 30A	un	1,00
3259 DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30A	un	6,00
3260 DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100A	un	1,00
<b>BARRAMENTO DE NEUTRO</b>	UNO	QNT
3011 BARRA DE COBRE 1" X 1/8" (3052 AGU) 100	m	1,00
3481 TRILHO OU SUPORTE FIBROTEC TERMINAL	m	2,00
3821 PARAFUSO sextavado CABEÇA LÊNFIUM O + M 6 x M	un	18,00
<b>PINTURA DO ARRIO DE LERO E FAZER O ACABAMENTO DO BALDRAME</b>	UNO	QNT
1216 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	200,00
2804 AREIA GROSSA	m3	1,00
1186 BETONERA FREDO POR HR 500 L	L	12,00
1291 CERÂMICA 45x45 PISO PEI-5	m2	30,00
3841 MASSA EPÓXI CAIXA DE 250G	un	20,00
2892 ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXÍVEL (EXTERIOR)	kg	120,00
1382 ERGOVA DE AÇO	un	3,00
5 SERVENTE	H	40,00
4 PEDREIRO	H	40,00
<b>PINTURA, EMBASSAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA</b>	UNO	QNT
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	36,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	25,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	8,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	50,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	20,00
18 PINTOR	H	45,00
8 ALICANTE	H	22,00
<b>REDE ELÉTRICA</b>	UNO	QNT
<b>FAZER A PINTURA DA SALA DA FISIOTERAPIA SITUADA NO PRIMEIRO ANDAR DO HEMOG</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA, EMBASSAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA</b>	UNO	QNT
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	18,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	25,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	8,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	50,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	20,00
3321 FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
18 PINTOR	H	25,00
8 ALICANTE	H	14,00

63



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



DESCRIÇÃO	UNID	QNT
<b>RECEPCAO DE PACIENTE</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA, EMBASSAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA</b>	UNO	QNT
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	18,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	25,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	8,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	50,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	20,00
3321 FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
18 PINTOR	H	25,00
8 ALICANTE	H	12,00
<b>GERAL</b>	UNO	QNT
<b>TRINCA DE BARRAS DE CONCRETO PARA OS BENTOS, ATUALIZANTE NA REDE DE PROTEÇÃO DO MOSAICO ADES. ABS/PTI E DE ACIDENTES COM FUNCIONÁRIOS E VISITANTES</b>	UNO	QNT
2804 AREIA GROSSA	m3	0,50
1215 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	100,00
2387 BRITA No 0	m3	0,30
2437 AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	kg	2,00
<b>SALA DO TRANSPORTE</b>	UNO	QNT
<b>READEQUAÇÃO DA SALA DO TRANSPORTE E DA ESCADA QUE DA ABRIGO DO CORREDOR DA DIRETORIA AO TELEMOVIDADA D'ÁGUA</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, COM RASPAGEM DE INFILTRAÇÃO E CORREÇÃO COM PVA</b>	m2	120,00
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	48,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	12,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	60,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	30,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	100,00
8 ALICANTE	H	32,00
18 PINTOR	H	48,00
<b>CASA DE MÁQUINA</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA DA CASA DE MÁQUINA DO ELEVADOR, DEVENDO-SE ADOTAR E SUA CONSERVAÇÃO DO TETO E PAREDES, SERÁ NECESSÁRIA A PINTURA SOMENTE DO TETO E PAREDES, POR SER RESPONSABILIDADE DE OUTRA EMPRESA</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, COM RASPAGEM DE INFILTRAÇÃO E CORREÇÃO COM PVA</b>	m2	33,00
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	14,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	4,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	18,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	10,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	50,00
8 ALICANTE	H	8,00
18 PINTOR	H	9,00
<b>MURO</b>	UNO	QNT
<b>FAZER COLOCAÇÃO DE UMA COLUNA DE CONCRETO NO CANTO DO MURO PARA PILAGEM DA GRADE</b>	UNO	QNT
1215 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	50,00

64



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



DESCRIÇÃO	UNID	QNT
2804 AREIA GROSSA	m3	0,22
2387 BRITA No 0	m3	0,15
2437 AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")	kg	40,00
102 ARAME RECOZIDO 18	kg	2,00
5 SERVENTE	H	9,00
4 PEDREIRO	H	9,00
<b>SALA SAT</b>	UNO	QNT
<b>QUADRO DE BARRAS DE CONCRETO PARA OS BENTOS, ATUALIZANTE NA REDE DE PROTEÇÃO DO MOSAICO ADES. ABS/PTI E DE ACIDENTES COM FUNCIONÁRIOS E VISITANTES</b>	UNO	QNT
1226 CÂMERA TELHA GALVALUMADA	un	2,00
1542 MANTA ASFALTICA TIPO III - 8 MM COLOCADA	m2	3,00
1228 CONJUNTO VEDAÇÃO TELHA FIBROCEMENTO	un	4,00
1883 PARAFUSO 8x10 MM	un	6,00
5 SERVENTE	H	6,00
4 PEDREIRO	H	6,00
<b>LABORATÓRIO</b>	UNO	QNT
<b>REMANEJAMENTO DE BARRAS DE CONCRETO PARA OS BENTOS, ATUALIZANTE NA REDE DE PROTEÇÃO DO MOSAICO ADES. ABS/PTI E DE ACIDENTES COM FUNCIONÁRIOS E VISITANTES</b>	UNO	QNT
2033 TUBO COM MANGOTE 4" 5x6" 50m	un	100,00
2710 TUBO FLUIDO 140X300 E FURADO	un	150,00
2902 AREIA FINA	m3	0,30
1221 CAL HIDRATADA	kg	40,00
1215 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	100,00
4019 LIXA SOLDAVEL 20 mm	un	1,00
3475 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 15A - 250V	un	4,00
3484 TAMPA RETICULADO INTERLUPFOR 2" REDONDO JUNTOS DO TOMADA	un	4,00
3127 CAIXA TETRA31 50X100X50	un	3,00
3146 CANAL 1/2" PLÁSTICA ULTRALINA K20R12X100 MM	m	4,00
3070 BUCHA DE NYLON S-6	un	10,00
3383 PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	10,00
3321 FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
3314 FIO ISOLADO 750 V - PRÁSTICO No 2,5 MM2	m	20,00
1202	un	1,00
2823 BRICA DE VIDA DIÂMETRO 1/2"	un	40,00
4 PEDREIRO	H	40,00
5 SERVENTE	H	40,00
<b>CORREDOR DA DIRETORIA</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA NOS SANTANDOS DO CORREDOR DA DIRETORIA</b>	UNO	QNT
<b>PINTURA E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA, COM RASPAGEM DE INFILTRAÇÃO E CORREÇÃO COM PVA</b>	m2	12,38
2051 TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	9,00
1706 MASSA CORRIDA P V A	kg	30,00
1874 LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	7,00
2430 FITA CREPE 19MM	m	25,00
2746 LONA PLÁSTICA PRETA	m2	5,00
18 PINTOR	H	8,00
8 ALICANTE	H	8,00
<b>LATERAL</b>	UNO	QNT
<b>PINTAR TUBULAÇÃO DE RIGENDO APARENTE NA COR VERDELLA, CORRESPONDENDO A 1/2" DO CIMENTO</b>	UNO	QNT

65



Autenticidade n.º: 19001729  
 CAP n.º: 1020190000257 Página: 020  
 www.crea.go.org.br/autenticacao





2056	TINTA ESMALTE	LT	4,25
1970	SOLVENTE	LT	5,00
1972	LINA PARA FERRO (NUMERO 100)	UN	8,00
8	ALICANTE	H	10,00
18	PIVOT	H	18,00

LACER	SALA DE VA (DUA) - LAB REPLICANTES	UNID	QNT
1343	COLA FÓRMICA (1% + 0,83%)	LT	2,00
3749	GRAXA	KG	1,00
3767	LÂMPADA FLUORESCENTE 40 W	UN	8,00
3871	REATOR ELETRÔNICO AFP 2 X 40 W	UN	2,00
3923	SOQUETE ANTIVIBRADOR PLAMPADA FLUORESCENTE	UN	8,00
24	MARFENÊRO	H	3,00

LACER	PRQ DE ENTRADA DA SEÇÃO DE COLETA	UNID	QNT
2392	PRQ ANTIERRAPANTE BARRACA SOLUÇÕES	UN	25,00
5	SERVIVENTE	H	18,00
4	PREZEIRO	H	18,00
	<b>COLA DE CONTATO</b>	<b>LT</b>	<b>18,00</b>
1243	COLA FÓRMICA (1% + 0,83%)	LT	25,00

LACER	GERAL	UNID	QNT
199	SERVIÇO EM TERRA	9	
40101	ESCOVAÇÃO MANUAL DE VALAS + 1 MTS OBRAS CIVIS	HO	7,23
40602	REATERRO COM APLDAMENTO	HO	7,23
199	MTI ELET/TELEFONICACABAMENTO ESTRUTURADO	9	
70251	ARRUELA LINA D=1/4"	UN	2300,00
70263	BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (1.5648 KG/M)	WL	5,40
70268	BARRA DE COBRE 1/2" X 3/16" (0.5214 KG/M)	WL	8,80
70331	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	UN	407,00
70335	BOX RETO DIAMETRO 1"	UN	61,00
70371	BRACAÇERA METALICA TIPO 1/2" DIAM 3/4"	UN	483,00
70372	BRACAÇERA METALICA TIPO 1/2" DIAM 1"	UN	48,00
70374	BRACAÇERA METALICA TIPO 1/2" DIAM 1 1/2"	UN	3,00
70375	BRACAÇERA METALICA TIPO 1/2" DIAM 2"	UN	10,00
70378	BRACAÇERA METALICA TIPO 1/2" DIAM 4"	UN	10,00
70382	BUCHA DE NYLON 8 X 10	UN	1200,00
70383	BUCHA DE NYLON 8 X 10	UN	32,00
70421	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM 3/4"	UN	7,00
70422	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM 1"	UN	1,00
70428	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM 1/2"	UN	4,00



70868	CABO ENROLPE 90 C1 KV 10MM2	M	618,00
70870	CABO ENROLPE 90 C1 KV 16MM2	M	167,00
70911	CABO ENROLPE 90 C1 KV 25MM2	M	73,00
70913	CABO ENROLPE 90 C1 KV 10MM2	M	290,00
70915	CABO ENROLPE 90 C1 KV 16MM2	M	153,00
70918	CABO ENROLPE 90 C1 KV 18MM2	M	872,00
70940	CABO PVC (PVC) 1 KV No 15 MM2	M	6,00
70941	CABO PVC (PVC) 1 KV No 25 MM2	M	6,00
70942	CABO PVC (PVC) 1 KV No 4MM2	M	17000,00
70943	CABO PVC (PVC) 1 KV No 4MM2	M	500,00
70954	CAIXA DE PASSAGEM TAMPA EM CONCRETO 1/8" UN	UN	1,93
70950	CAIXA DE PASSAGEM METALICA BORGATEL 1/8" CM	UN	1,00
70770	CAIXA PASSAGEM 1/8" BORGATEL 37MM X 27MM	UN	3,00
70718	CAIXA PASSAGEM BORGATEL FUNDO DE BRITA 87MM X 27MM	UN	3,00
70748	CAIXA FLUORESCENTE DE EMBUTIR 2 X 32 OU 2 X 40 W	UN	6,00
70769	CANTONIERA METALICA 38 X 38 MM / 22 ALT. UN	UN	109,00
70910	CHAVILLADOR PIGNONCHAVE D=1/4"	UN	336,00
70949	CONDICIONER TRIPOLAR 6W 300V/200V 100VA	UN	6,00
71115	CURVA DE 90 GRAUS PARA ELETRICIDADE 30 X 30 MM	UN	3,00
71121	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	UN	1,00
71125	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	UN	4,00
71126	CURVA 90 GRAUS FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	UN	4,00
71141	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	UN	173,00
71142	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 1"	UN	23,00
71144	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 1 1/2"	UN	3,00
71145	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 2"	UN	1,00
71171	DILUATOR MONOPOLAR DE 10 A 50 A	UN	176,00
71172	DILUATOR MONOPOLAR DE 35 A 50 A	UN	6,00
71174	DILUATOR TRIPOLAR 40 A 50 A	UN	4,00
71175	DILUATOR TRIPOLAR DE 80 A 100 A	UN	3,00
71176	DILUATOR TRIPOLAR DE 125 A	UN	4,00
71181	DILUATOR TRIPOLAR DE 200 A 300 A	UN	5,00
71190	ELECTRICIDADE CHAV PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 90X50 MM 67MM X 1/2"	M	162,00
72001	ELECTRICO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	M	711,00
72002	ELECTRICO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	108,00
72003	ELECTRICO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1 1/2"	M	18,00
72005	ELECTRICO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 2"	M	21,00
72008	ELECTRICO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 4"	M	53,00
72321	ELECTRICO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM 3/4"	M	7,50
72322	ELECTRICO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO DIAM 1"	M	1,00
72321	ELECTRICO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	M	4,00
72322	ELECTRICO ZINCADO DIAMETRO 2"	M	3,00
72328	ELECTRICO ZINCADO DIAMETRO 4"	M	12,00
72327	EMENDA INTERNA PILETROCALHA 50 X 50 MM	UN	67,50
72321	FTL SOLANTE ROLLO DE 20,20 M	UN	10,00
72440	INTERUPCION SIMPLES (1 SECAO)	UN	3,00



Autenticidade n.: 19001730  
 CAP n.: 1020190000257 página: 021  
 www.crea.org.br/autenticacao



71482	ISOLADOR EPOXI 40X40 (BUBAO)	UN	12,00
71484	ISOLADOR EPOXI 80X80 (BUBAO)	UN	1,00
71533	LÂMPADA FLUORESCENTE 32 W	UN	12,00
71710	LAVA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1 1/2" X 3/4"	UN	8,00
71732	LAVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 3/4"	UN	2,00
71725	LAVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 2"	UN	6,00
71726	LAVA FERRO ZINCADO DIAMETRO 4"	UN	6,00
71741	LAVA PVC RORQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	UN	375,00
71742	LAVA PVC RORQUEAVEL DIAMETRO 1"	UN	37,00
71744	LAVA PVC RORQUEAVEL DIAMETRO 1 1/2"	UN	3,00
71748	LAVA PVC RORQUEAVEL DIAMETRO 2"	UN	4,00
71764	MAO FRANCESA SIMPLES LARGURA DE 50 MM	UN	21,00
71982	PARAFUSO BUCHA 8 X 10	UN	1200,00
71983	PARAFUSO BUCHA 8 X 10	UN	32,00
71970	PARAFUSO BEXTRAVADO D = 1/4" X 5/8"	UN	240,00
71972	PARAFUSO BEXTRAVADO CABEÇA LÊNTHULA D = 1/4" X 5/8"	UN	1400,00
71981	PETROLETE 8 X 3/4" 67MM X 1/2"	UN	27,00
71983	PETROLETE 8 X 1" 67MM X 1/2"	UN	50,00
71981	FORÇA BEXTRAVADA DIAMETRO 1/8"	UN	2040,00
72195	QUADRO DE DISTRIBUCÃO CB 300 - 100A	UN	3,00
72205	QUADRO DE DISTRIBUCÃO CB 500 - 250A	UN	2,00
72296	REATOR ELETRÔNICO AFP 2 X 32 W	UN	6,00
72289	REDUÇÃO CONCENTRICA PILETROCALHA 300X150	UN	2,00
72325	SADA HORIZONTAL PARA ELECTRICO D=3/4"	UN	6,00
72326	SADA HORIZONTAL PARA ELECTRICO D=1"	UN	1,00
72327	SADA VERTICAL PARA ELECTRICO D=3/4"	UN	1,00
72341	SOQUETE ANTIVIBRADOR P/AMP FLUORESCENTE	UN	24,00
72371	SUPORTE VERTICAL PIGNONCHAVE 50 X 50 MM	UN	130,00
72374	T HORIZONTAL PARA ELECTRICIDADE 50 X 50 MM	UN	4,00
72376	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELECTRICIDADE DE 50 X 50 MM	M	162,00
72380	TAMPA CIGA PETROLETE 1/2" OU 3/4" 67MM X 1/2"	UN	132,00
72385	TAMPA CIGA PETROLETE 1"	UN	19,00
72460	TAMPA PETROLETE 3 INTELIG 2 SEC AJUSTOS OU TOMADA	UN	184,00
72475	TAMPA PETROLETE 3 INTELIG 2 SEC	UN	3,00
72601	TERMINAL DE PRESSAO 2,5 MM2	UN	16,00
72510	TERMINAL DE PRESSAO 4 MM2	UN	284,00
72515	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	UN	12,00
72518	TERMINAL DE PRESSAO 10 MM2	UN	4,00
72520	TERMINAL DE PRESSAO 16 MM2	UN	14,00
72523	TERMINAL DE PRESSAO 25 MM2	UN	4,00
72524	TERMINAL DE PRESSAO 30 MM2	UN	28,00
72528	TERMINAL DE PRESSAO 35 MM2	UN	8,00
72580	TOMADA HEXAGONAL 2P + T 25A - 250V	UN	184,00
72680	VERGALHO ROCA TOTAL D=1/4"	M	93,00
	<b>TERMINAL OU CONDUTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO</b>	<b></b>	<b>36,00</b>
72590	TERMINAL DE PRESSAO 150 MM2	UN	34,00



	<b>CONDULTE EM ALUMINIO FUNDO 2" TIPO "B" - FORNECIMENTO E INSTALACAO</b>	<b></b>	<b>3,00</b>
72011	CONDULTE PVC 3/4" 67MM X 1/2"	UN	5,00
	<b>BUCHA DE REDUÇÃO 1" X 3/4"</b>	<b></b>	<b>14,00</b>
71710	LAVA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1 1/2" X 3/4"	UN	8,00
	<b>ELECTRO CALHA 10X4" PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 100X100X300 MM 67MM X 1/2"</b>	<b></b>	<b>76,00</b>
71190	ELECTRICIDADE CHAV PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 90X50 MM 67MM X 1/2"	M	110,00
	<b>ELECTRO CALHA 10X4" PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 100X100X300 MM 67MM X 1/2"</b>	<b></b>	<b>18,00</b>
71190	ELECTRICIDADE CHAV PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 90X50 MM 67MM X 1/2"	M	34,00
	<b>ELECTRO CALHA 10X4" PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 100X100X300 MM 67MM X 1/2"</b>	<b></b>	<b>18,00</b>
71190	ELECTRICIDADE CHAV PIRE EN FOGO 1/2" CABAS 90X50 MM 67MM X 1/2"	M	35,00
	<b>MULTITRANSFORMADOR DE ENERGIA</b>	<b></b>	<b>1,00</b>
72020	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELACAO 35:1	UN	22,00
	<b>REDUÇÃO CONCENTRICA PILETRO CALHA DE 200X100 MM PARA 100X100 MM</b>	<b></b>	<b>3,00</b>
72289	REDUÇÃO CONCENTRICA PILETROCALHA 300X150	UN	3,00
	<b>SUPORTE VERTICAL PILETRO CALHA DE 100 MM</b>	<b></b>	<b>36,00</b>
72371	SUPORTE VERTICAL PIGNONCHAVE 50 X 50 MM	UN	130,00
	<b>SUPORTE VERTICAL PILETRO CALHA DE 200 MM</b>	<b></b>	<b>18,00</b>
72371	SUPORTE VERTICAL PIGNONCHAVE 50 X 50 MM	UN	26,00
	<b>T HORIZONTAL PARA ELECTRO CALHA 100X100</b>	<b></b>	<b>3,00</b>
72374	T HORIZONTAL PARA ELECTRICIDADE 50 X 50 MM	UN	5,00
	<b>TAMPA DE ENCAIXE PARA ELECTRO CALHA DE 100X100 MM</b>	<b></b>	<b>36,00</b>
72376	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELECTRICIDADE DE 50 X 50 MM	M	129,00
	<b>TAMPA DE ENCAIXE PARA ELECTRO CALHA DE 200X100 MM</b>	<b></b>	<b>18,00</b>
72376	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELECTRICIDADE DE 50 X 50 MM	M	28,00
	<b>CAIXA QUADRO DISTRIB 300X200 CM</b>	<b></b>	<b>1,00</b>
72205	QUADRO DE DISTRIBUCÃO CB 500 - 250A	UN	1,00
	<b>CAIXA QUADRO DISTRIB 300X200 CM</b>	<b></b>	<b>1,00</b>
72205	QUADRO DE DISTRIBUCÃO CB 500 - 250A	UN	1,00

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR
2208	CAIXA PQUADRO DISTRIBUIÇÃO 100X100 CM	UN	1,00
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO CB 50E 225A	UN	1,00
	<b>CURVA DE INVERSAO PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	5,00
	<b>CURVA DE INVERSAO PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	7,00
	<b>CURVA HORIZONTAL 30° PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>4,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	5,00
	<b>CURVA HORIZONTAL 45° PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>4,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	4,00
	<b>CURVA HORIZONTAL 45° PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	2,00
	<b>FLANGE PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	2,00
	<b>FLANGE PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	1,00
	<b>FLANGE PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>2,00</b>
71115	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	2,00
	<b>BOX RETO DIAMETRO 1 1/2"</b>		<b>20,00</b>
70335	BOX RETO DIAMETRO 1"	UN	54,00
	<b>BOX RETO DIAMETRO 2"</b>		<b>5,00</b>
70335	BOX RETO DIAMETRO 1"	UN	14,00
	<b>BOX RETO DIAMETRO 2"</b>		<b>4,00</b>
70335	BOX RETO DIAMETRO 1"	UN	40,00
	<b>ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DIAMETRO 3/4"</b>		<b>1,00</b>
71215	ELETRODUTO FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1"	M	1,00
	<b>PETROLETE X 1 1/2" G TAMPA</b>		<b>20,00</b>
71933	PETROLETE X 1" BTAMPA	UN	27,00
	<b>TAMPA CEGA PETROLETE 2"</b>		<b>5,00</b>
72395	TAMPA CEGA PETROLETE 1"	UN	5,00

70

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR
	<b>BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1" X 1/2"</b>		<b>1,00</b>
71710	LUVA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1 1/2" X 3/4"	UN	2,00
	<b>EMENDA INTERNA PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>43,00</b>
71277	EMENDA INTERNA PELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	52,00
	<b>EMENDA INTERNA PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>39,00</b>
71277	EMENDA INTERNA PELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	39,00
	<b>EMENDA INTERNA PELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>10,00</b>
71277	EMENDA INTERNA PELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	32,00
	<b>PIVA PARA ROTULADORA (13MM)</b>		<b>2,00</b>
71750	MANCHILHAPATLHA EM AÇO GALVANIZADO	UN	9,00
	<b>MARCADOR NUMERO PARA CABO 0.6-4.0MM</b>		<b>10,00</b>
71750	MANCHILHAPATLHA EM AÇO GALVANIZADO	UN	9,00
	<b>POLICARBONATO CRISTAL 5MM</b>		<b>1,00</b>
150900	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	m2	9,00
	<b>CANALETA PLASTICA SEMI-ABERTA 8X8XMM</b>		<b>2,00</b>
70754	CANALETA PLASTICA TAMPA (SHELLERMAN OU EQUIVALENTE) 1"X2"	M	2,00
	<b>TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 400A</b>		<b>3,00</b>
72620	TRANSFORMADOR DE CORRENTE RELAÇÃO 300 A	UN	11,00
	<b>TERMOCONTATE 3/4" VERMELHO 7 GRUA J PRITO</b>		<b>10,00</b>
71290	FIO ISOLADO PVC 750 V No 1.5 MM2	M	113,00
	<b>T HORIZONTAL PARA ELETRO CALHA 100X100 MM</b>		<b>3,00</b>
72374	T HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 50 X 50 MM	UN	9,00
	<b>187 ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS</b>	S	
256103	ENCARREGADO - OBRAS CIVIS	H	352,00
256101	ENGENHEIRO - OBRAS CIVIS (ELECTRICISTA)	H	178,00
	<b>TROCA DE PONTO DA REDE NOVA PARA INSTALAÇÃO DE PRESENCIA NA SALA DE BIODIAGNÓSTICO E BACTERIOLOGIA</b>	UNO	GNT
3315	FIO ISOLADO 750 V PRATICO No 4 MM2	m	18,00
5308	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	UN	3,00
5307	PETROLETE C 3/4" BTAMPA	UN	2,00
3007	BOX RETO DIAMETRO 1 1/2"	UN	4,00
3321	PIVA ISOLANTE ROLA DE 50X50 MM	UN	0,30
3305	BRACADERIA METALICA TIPO D" DIAM 3/4"	UN	4,00
3303	PANFLETO BUCHA S.6	UN	10,00

71


 Autenticidade n.º: 19001731  
 CAP n.º: 1020190000257 Página: 022  
 www.creago.org.br/autenticacao


QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR
3070	BUCHA DE NYLON S.6	UN	10,00
	<b>FAZER ADIÇÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA, TOMADAS E ALUMINADO NAS SALAS DE 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, ATENDENDO AS NORMAS DA VIGILÂNCIA SANITÁRIA.</b>		<b>UNO GNT</b>
	<b>184</b>		
20702	DEMOLICAO-COBERTURA FIBROCEMENTITOPARMA DE VIBROSMALARES	m2	100,00
20702	DEMOLICAO DAS INSTALACOES ELÉTRICAS E AFINS	H	30,00
	<b>188</b>		
70278	ARAME DE AÇO GALVANIZADO No. 12 BWS	M	100,00
70331	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	UN	12,00
70351	BRACADERIA METALICA TIPO D" DIAM 3/4"	UN	20,00
70351	BUCHA DE NYLON S.6	UN	10,00
70351	CAIXA 134X131 MM L.PAR X OU EQUIVALENTE	UN	9,00
70308	CONEXÃO PVC B 3/4" BTAMPA	UN	8,00
71201	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	M	9,00
71291	FIO ISOLADO PVC 750 V No 2.5 MM2	M	220,00
71529	PIVA ISOLANTE ROLA DE 1.20" X 2"	UN	4,00
71480	INTERRUPTOR SIMPLER (1 SECCOR)	UN	4,00
71481	INTERRUPTOR SIMPLER (2 SECCOR)	UN	2,00
71482	INTERRUPTOR SIMPLER (3 SECCOR)	UN	1,00
71567	LAMPADA COMPACTA ELETRONICA 15 W	UN	7,00
71643	LUMINARIA PLAFON SOBREFOR	UN	14,00
71741	LUVA PVC INDELEVEVEL DIAMETRO 3/4"	UN	1,00
71901	PARAFUSO PBUCHA S.6	UN	30,00
72429	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"	UN	15,00
72460	TAMPA PETROLETE INTERNA 2 SECCOES OU TOMADA	UN	25,00
72465	TAMPA PETROLETE P/INTERRUPTOR 2 SECCOR REPARADA	UN	2,00
72470	TAMPA PETROLETE P/INTERRUPTOR 3 SECCOR	UN	1,00
72475	TAMPA PETROLETE P/INTERRUPTOR DE 1 SECCOR	UN	4,00
72670	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V L.PAR X	UN	3,00
72675	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V L.PAR X	UN	3,00
72678	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	UN	3,00
72679	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	UN	11,00
72681	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	UN	3,00
	<b>LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA</b>		<b>4,00</b>
71670	LUMINARIA DE SOBREFOR LBO AO TEMPO (TAMPARFUSA 4T5 150 W)	UN	4,00
71564	LAMPADA COMPACTA ELETRONICA 9 W	UN	4,00
	<b>TAPAR BURACO NA PAREDE DOS FUNDO DO GALPÃO DA BR</b>		<b>UNO GNT</b>
1201	CAL HERRA TADA	kg	15,00
1216	CIMENTO PORTLAND C.P. 500	kg	50,00
1304	AREIA MEDIA	m3	3,00
2033	TUJOLO COMUM BRANCO (A 5x15x10)cm	UN	110,00
4	PREF. DEB.	H	6,00

72

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	VALOR
9	SERVIENTE	H	6,00
	<b>ALIA DIRETA DAS CONSULTORIAS MEDICAS</b>		<b>UNO GNT</b>
	<b>184</b>		
20702	DEMOLICAO-COBERTURA FIBROCEMENTITOPARMA DE VIBROSMALARES	m2	4,00
20716	DE W ALVEN TUBO SERRAF COTR 4T5 CB E CARCA	m3	2,00
20738	DEMOLICAO DE LAVATORIO	UN	3,00
20742	DEMOLICAO DAS INSTALACOES ELÉTRICAS E AFINS	H	20,00
20743	DEMOLICAO DAS INSTALACOES DE HIGIENIZACAO E AFINS	H	2,00
	<b>188</b>		
30708	TRANSP. DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA	m3	18,00
	<b>170</b>		
	<b>80000</b>		
	<b>80001</b>		
	<b>80002</b>		
	<b>80003</b>		
	<b>80004</b>		
	<b>80005</b>		
	<b>80006</b>		
	<b>80007</b>		
	<b>80008</b>		
	<b>80009</b>		
	<b>80010</b>		
	<b>80011</b>		
	<b>80012</b>		
	<b>80013</b>		
	<b>80014</b>		
	<b>80015</b>		
	<b>80016</b>		
	<b>80017</b>		
	<b>80018</b>		
	<b>80019</b>		
	<b>80020</b>		
	<b>80021</b>		
	<b>80022</b>		
	<b>80023</b>		
	<b>80024</b>		
	<b>80025</b>		
	<b>80026</b>		
	<b>80027</b>		
	<b>80028</b>		
	<b>80029</b>		
	<b>80030</b>		
	<b>80031</b>		
	<b>80032</b>		
	<b>80033</b>		
	<b>80034</b>		
	<b>80035</b>		
	<b>80036</b>		
	<b>80037</b>		
	<b>80038</b>		
	<b>80039</b>		
	<b>80040</b>		
	<b>80041</b>		
	<b>80042</b>		
	<b>80043</b>		
	<b>80044</b>		
	<b>80045</b>		
	<b>80046</b>		
	<b>80047</b>		
	<b>80048</b>		
	<b>80049</b>		
	<b>80050</b>		
	<b>80051</b>		
	<b>80052</b>		
	<b>80053</b>		
	<b>80054</b>		
	<b>80055</b>		
	<b>80056</b>		
	<b>80057</b>		
	<b>80058</b>		
	<b>80059</b>		
	<b>80060</b>		
	<b>80061</b>		
	<b>80062</b>		
	<b>80063</b>		
	<b>80064</b>		
	<b>80065</b>		
	<b>80066</b>		
	<b>80067</b>		
	<b>80068</b>		
	<b>80069</b>		
	<b>80070</b>		
	<b>80071</b>		
	<b>80072</b>		
	<b>80073</b>		
	<b>80074</b>		
	<b>80075</b>		
	<b>80076</b>		
	<b>80077</b>		
	<b>80078</b>		
	<b>80079</b>		
	<b>80080</b>		
	<b>80081</b>		
	<b>80082</b>		
	<b>80083</b>		
	<b>80084</b>		
	<b>80085</b>		
	<b>80086</b>		
	<b>80087</b>		
	<b>80088</b>		
	<b>80089</b>		
	<b>80090</b>		
	<b>80091</b>		
	<b>80092</b>		
	<b>80093</b>		
	<b>80094</b>		
	<b>80095</b>		
	<b>80096</b>		
	<b>80097</b>		
	<b>80098</b>		
	<b>80099</b>		
	<b>80100</b>		
	<b>80101</b>		
	<b>80102</b>		
	<b>80103</b>		
	<b>80104</b>		
	<b>80105</b>		
	<b>80106</b>		
	<b>80107</b>		
	<b>80108</b>		
	<b>80109</b>		
	<b>80110</b>		
	<b>80111</b>		
	<b>80112</b>		
	<b>80113</b>		
	<b>80114</b>		
	<b>80115</b>		
	<b>80116</b>		
	<b>80117</b>		
	<b>80118</b>		
	<b>80119</b>		
	<b>80120</b>		
	<b>80121</b>		
	<b>80122</b>		
	<b>80123</b>		
	<b>80124</b>		
	<b>80125</b>		
	<b>80126</b>		
	<b>80127</b>		
	<b>801</b>		



Table with columns: QTD, UNID, VALOR, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like IMPERMEABILIZACAO ARIAM, MAO DE OBRA, COBERTURA OTELHA, ESQUADRIAS DE MADEIRAS, PORTA LIBRA, VORO LISO, PISO CONCRETO, SOLERA EM GRANITO, FECHURAV, COBRADICA, REMOCAO DE PINTURA, PINTURA TEXTURIZADA, EMASAMENTO, PINTURA ESMALTE, LIMPEZA FINAL, ROCAPE EM GRANITO, BANCADE DE GRANITO.



Table with columns: CAPM, RECEPCAO, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like DESEMPENHO DO VASO SANITARIO, CORTES DE TUBO, DEM FIBRO, DESECCAO DAS INSTALACOES, RASPADEM E LIMPEZA, TRANSF DE ENTULHO, ESCAVACAO MANUAL, REATERRO, AQUISICAO DE TERRA, FORNECEDOR, PREPARO COM BETONEIRA, LANCAMENTO, JOELHO 45 GRAUS, JOELHO 90 GRAUS, JARCO SIMPLER, TUBO BOLD, TUBO BOLD, ALV TUBO, CHARRECO, COSTURA DE TRINCA, REBOCO, ROCAPE, RASPADE, GRANTINA, PAREDE DA RECEPCAO, PINTURA E REMOCAO DE PINTURA, TINTA LATEX, MASSA CORRIDA, LONA PARA PAREDE, FITA CREPE, LONA PLASTICA PRETA, PINTOR, AJUDANTE, JANELAS/ESQUADRIA PINTURA E RASPADE.



Autenticidade n°: 19001732
CAR n°: 1020190000257
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: QTD, UNID, VALOR, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like ESCOVA DE AÇO, TINTA ESMALTE, SOLVENTE, LINA PARA FERRO, SIMPLEX-14, PINTOR, AJUDANTE, MANUTENÇÃO DO FORNO DE GESSO, DIM DE FORNO GESSO, FERRAGEM, LONA PLASTICA PRETA, FORNO DE GESSO, FORNO DE GESSO SOB LAJE, GESSO EM PD, PINTURA, TINTA P/LATEX, LINA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA, FITA CREPE, PINTOR, AJUDANTE, RETIRAR A IMPLANTACAO DO PISO DA CALÇADA, DIM DE FORNO GESSO, DEM FIBRO CERAM, DEM ALVEN TUBO, DEM MANUAL, DEMOLICAO DE MURO, DEMOLICAO DAS INSTALACOES, TRANSF DE ENTULHO, ESCAVACAO MANUAL, SOLO CIMENTO, REATERRO.



Table with columns: QTD, UNID, VALOR, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like PREPARO SEM BETONEIRA, LANCAMENTO, BUCHA TUBULO, CRITA DE AÇO GALVANIZADO, PARAFUSO, ADESSIVO PLASTICO, SOLICAO LIMPACAO, JOELHO 45 GRAUS, JOELHO 90 GRAUS, LINA SIMPLER, TUBO BOLD, TUBO FERRO, LINA DE FERRO GALVANIZADO, ESTRUTURA METALICA, PISO CONCRETO, PISO ARENTO, REJANTE, FUNDO ANTICORROSIVO, LIMPEZA FINAL, FAZER AS REQUITES ADEQUADAS NA SALA DA COORDENACAO DE SEBTO DE PROTAS NA REDE ELTRICA, SERVIÇOS PRELIMINARES, DEM FIBRO CERAM, DEM ALVEN TUBO, DEM MANUAL, DEM FIBRO, DEMOLICAO DE BACIA SANITARIA, DEMOLICAO DE LAVA TORO, DEMOLICAO DE VALVULA DE DESCARGA, DEMOLICAO DE BACIA TURCA, DEMOLICAO DE MICTORIO, DEMOLICAO DE BANHEIRO, FERRAMENTAS.





Table with columns: NOME, TIPO DE SERVIÇO, DESCRIÇÃO, UNID, QNT. Includes items like REPARO EM CARÁTER EMERGENCIAL NO TELHADEIRO DO PISO SUPERIOR...



Table with columns: NOME, TIPO DE SERVIÇO, DESCRIÇÃO, UNID, QNT. Includes items like TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO, TINTA PARA PAREDE...



Table with columns: NOME, TIPO DE SERVIÇO, DESCRIÇÃO, UNID, QNT. Includes items like PISO ANTIDERRAPANTE BORRACHA, COLA DE CONTATO...



Table with columns: NOME, TIPO DE SERVIÇO, DESCRIÇÃO, UNID, QNT. Includes items like FAZER O FECHAMENTO DO BURACO COM GESSO E PINTURA NO TETO...





Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like TINTA LATEX ACRILICA, LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, etc.



Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, LONA PLASTICA PRETA, etc.



Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like PARABOLIZADOR, SOLVENTE, ELETRICO 2.5 OK, etc.



Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like RESERVATÓRIOS AS CAIXAS DE ENCAMENTAMENTO, TINTA LATEX ACRILICA, etc.



Autenticidade nº: 19001735
CAT nº: 1020190000257
Página: 026
www.crea.org.br/autenticacao





Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like AREA FINA, CAL HORRADA, PAINEL 8x10 MM, etc.



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like TINTA PVA LATEX, MASSA CORRIDA P V A, GESSO EM PD, etc.



Autenticidade n°: 19001736
CAR n°: 1020190000257
Página: 027
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like TINTA TEXTURIZADA, TINTA ESMALTE, MASSA CORRIDA P V A, etc.



Table with columns for item number, description, unit, and price. Includes items like LONA PLASTICA PRETA, PINTOR, AJUDANTE, etc.

Handwritten signature or mark at the bottom right of page 93.



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



Autenticidade nº: 19001737  
CNPJ nº: 1020190000257  
www.crea.org.br/autenticacao 028



HEMOCENTRO	SALA DA DIRETORIA GERAL	PINTURA, EMBASAMENTO E REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA			
		MS	UNID	VALOR	
		2001	TINTA LATEX ACRÍLICA - SEM BRILHO	LT	27,00
		1708	MASSA CORRIDA P.V.A	KG	25,00
		1074	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	UN	12,00
		2430	FITA CREPE 19MM	M	600,00
		2740	LOXA PLÁSTICA PRETA	M²	40,00
		18	PINTOR	H	32,00
		8	AJUDANTE	H	32,00
		<b>UNO QNT</b>			
LACER	SALA DE PRODUÇÃO DE LECHE DE CULTURA E SEQÜENCIA	ADICIONADA DA SALA DE RECEPÇÃO DA SEÇÃO DE PRODUÇÃO DE LEIÃO DE CULTURA E REAGENTES PARA ACOMODAR GELADEIRA			
		MS	UNID	VALOR	
		20118	DEMOL. ALVEN TUAJO S/REAP. G/GRATE CB E CARCA	m³	4,00
		20121	DEM. MANUAL EM COND. SIMILAR, G/GRATE CB E CARCA (O.C.)	m³	0,40
		20142	REM.ÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINS.	H	6,00
		<b>UNO QNT</b>			
		30105	TRAB. DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARCA	m³	6,00
		<b>UNO QNT</b>			
		70371	BRACADEIRA METÁLICA TIPO 17" DIAM 3/4"	UN	12,00
		70480	BULCHA P/ TUJOLO FURADO 6-6	UN	10,00
		70451	BULCHA P/ TUJOLO FURADO 8-8	UN	12,00
		70631	CAIXA TRATRESI 1MM LINHA X OUV. EQUIVALENTE	UN	6,00
		70636	CONDULETE PVC 8 3/4" 57X18MM	UN	5,00
		71421	QUILVA 30 TORAX FERRO ZINCO DIAMETRO 3/4"	UN	4,00
		71201	ELETR. DO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	M	20,00
		71201	FIO ISOLADO PVC 150 V. Nº. 2,5 MM²	M	50,00
		71326	FITA ISOLANTE ROL. DE 1,00 M	UN	1,00
		71411	INTERRUPTOR 1 SECO LINHA X	UN	1,00
		71461	PARAFUSO RIBULCHA 6-6	UN	10,00
		71462	PARAFUSO RIBULCHA 8-8	UN	10,00
		72460	TAMPA PETROLETE INTERER 2 SEC. JANTOS OU TOMADA	UN	4,00
		72475	TAMPA PETROLETE INTERRUPTOR DE 1 SECO	UN	4,00
		72575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T. 10A - 250V LINHA X	UN	4,00

94

172	ALV. TU. FURADO 10 VET. 140290 - 4 FUROR ARG. (CALH. - 8MM - TORO DE CIMA)	m³	8,00
100204	QUARNIMENTAL VENARIAS G/TA CONSUM.	M	3,00
<b>182</b>			
200101	CHAPISCO CONSUM.	m²	16,00
200103	RABO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	3,00
200403	REBOCO (1 CALH + MPH + 100G/M3)	m²	19,00
<b>184</b>			
220102	FIBRO CONCRETO DESEMPEN. ESPEC. + 5 CM (2 X 3)	m²	4,00
220310	ROCAPP DE CERÂMICA - COM ARGAMASSA COLANTE	M	6,00
<b>186</b>			
200909	PINTURA LATEX ACRÍLICA 3 DEMAS G/SELADOR	m²	20,00
201300	EMBASAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	m²	20,00
<b>188</b>			
270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	20,00
LACER	ARMAZENHO PERIMETRO	UNO	QNT
		<b>ADICIONADA DO BANHEIRO PERIMETRO COM DIMENSÃO DE PAREDE E ABERTURA DE PORTA DANDO ACESSO PARA SALA DE ARQUIVOS.</b>	
		<b>184</b>	
		20118	DEMOL. REVERT. CASULEIRO O/TRANSPLATE CB E CARCA
		20119	DEM. ALVEN TUAJO S/REAP. G/GRATE CB E CARCA
		20137	DEMOL.ÇÃO BACA SANITARIA
		20138	DEMOL.ÇÃO DE LAVATORIO
		20140	DEMOL.ÇÃO DE VÁLVULA DE DESCARGA
		20142	DEMOL.ÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E AFINS.
		20143	DEMOL.ÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDROSANTARIAS E AFINS.
		<b>186</b>	
		30105	TRAB. DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARCA
		<b>188</b>	
		70371	BRACADEIRA METÁLICA TIPO 17" DIAM 3/4"
		70480	BULCHA P/ TUJOLO FURADO 6-6
		70451	BULCHA P/ TUJOLO FURADO 8-8
		70631	CAIXA TRATRESI 1MM LINHA X OUV. EQUIVALENTE
		70740	CALHA FLUORESCENTE DE SOBREP. 2" X 3" OU 2" X 4" W.
		70780	CANALITA PLÁSTICA LINHA X OUV. EQUIVALENTE 20X20X30 MM
		70836	CONDULETE PVC 8 3/4" 57X18MM
		71201	ELETR. DO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"
		71201	FIO ISOLADO PVC 150 V. Nº. 2,5 MM²
		71326	FITA ISOLANTE ROL. DE 1,00 M
		71412	INTERRUPTOR 2 SECCOS LINHA X

95



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE



71531	LAMPADA FLUORESCENTE DE 40 W	UN	6,00
71741	LIXA P.V.C. BOLDAVEL DIAMETRO 3/4"	UN	2,00
71768	MAO FRANCESA PLANA DE AÇO GALVANIZADO 75 MM	UN	4,00
71861	PARAFUSO RIBULCHA 6-6	UN	40,00
71862	PARAFUSO RIBULCHA 8-8	UN	10,00
72257	REATOR ELÉTRICO AFF 2 X 40 W	UN	4,00
72261	SOQUETE ANTIBRAÇOS PL. AMP. FLUORESCENTE	UN	16,00
72460	TAMPA PETROLETE INTERER 2 SEC. JANTOS OU TOMADA	UN	6,00
72575	TOMADA HEXAGONAL 2P + T. 10A - 250V LINHA X	UN	6,00
<b>170</b>			
80602	VASO SANITARIO	UN	3,00
80610	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITARIO	UN	3,00
80612	TUBO DE DESCARGA PARA CAIXA DE DESCARGA (LONGO 1,10")	UN	3,00
80614	TUBO DE LIGAÇÃO PVC CROMADO 1,10" / ESPLITE (ENTRADA)	UN	3,00
80616	VÁLVULA DE DESCARGA CROMADA	UN	3,00
80620	QUEBRA DE FUSÃO PVC ISO 50X70 (2P)	CJ	3,00
80626	ABERTURA PARA VASO SANITARIO 11" LINHA	UN	3,00
80631	PAPELEIRA PVC DE SOBREP. 10"	UN	1,00
80632	PORTA PAPEL HOLOGENIO EM RIG. 10"	UN	3,00
80656	LIGAÇÃO FLUXOVEL PVC DIAM 1/2" (ENDATE)	UN	3,00
80661	BIFAZ. PLAVATORIO PVC DIAM 11" X 1/2"	UN	3,00
80670	TORNHEIRA PARA LAVATORIO DIAMETRO 1/2"	UN	3,00
80680	VÁLVULA PLAVATORIO OU REBODOURO METALICO DIAMETRO 1"	UN	1,00
80681	OLHA DE LIGAÇÃO REDONDA DE EMULTOR	UN	3,00
80742	SABONETEIRA EM PVC	UN	1,00
80902	REGISTRO DE GAUETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	UN	1,00
81003	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAMETRO 25 mm	M	20,00
81066	ADAPTAD. SÓLD. CURTO - CABELA E RORCA PAREO 20x34"	UN	2,00
81102	LIXA SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	UN	1,00
81261	CAP. SÓLD. DIAMETRO 25 mm	UN	1,00
81254	CAP. PVC SOLDÁVEL DIAMETRO 50 mm	UN	1,00
81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	UN	0,50
81349	JOELHO 90 GRAUS SÓLD. CABELA LATAO 25 X 3/4"	UN	3,00
81402	TE. 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 mm	UN	3,00
81501	ADESIVO PLÁSTICO - FRASCOS 800 G	UN	1,00
81504	SOLDADO LAMPARONA 1000 CM3	UN	1,00
81862	CORPO DA. FONADORA DIAM. 100 X 150 X 50	UN	1,00
81710	GRELHA QUADRADA ACO. INOX ROTATIVO DIAM. 150 MM	UN	1,00
81921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UN	2,00
81930	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UN	3,00
82001	LIXA SIMPLER DIAMETRO 40 MM	UN	1,00
82201	TE. 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM - ENGOTO	UN	2,00
82301	TUBO SÓLD. REBOTO DIAM. 40 MM	M	7,00

96

100180	ALV. TU. FURADO 10 VET. 140290 - 4 FUROR ARG. (CALH. ANEL + TORO DE CIMA)	m³	16,00
100204	QUARNIMENTAL VENARIAS G/TA CONSUM.	M	6,00
<b>176</b>			
170103	PORTA LIXA BÊNTO G/PORTAL E ALGAR. S/ERRADENS	UN	2,00
<b>181</b>			
180102	VIDRO LISO 4 MM - COLOCADO	m²	6,00
<b>182</b>			
200101	CHAPISCO CONSUM.	m²	30,00
200103	RABO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	6,00
200403	REBOCO (1 CALH + MPH + 100G/M3)	m²	42,00
201302	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	30,00
<b>184</b>			
220093	REGULARIZAÇÃO DE FIBROLAST. BASTI PARA TÁXTA EPOXI (1 3/4" X 3/4" CM)	m²	18,00
220309	FIBRO EM CERÂMICA PREL. COM CONTRAFIBRO 110 MARM. E ARGAMASSA COLANTE	m²	19,00
220310	ROCAPP DE CERÂMICA - COM ARGAMASSA COLANTE	M	6,00
220320	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAFIBRO 110 MARM.	m²	0,90
<b>186</b>			
230102	FÊCH. (LAV. / LAVONTE) 6261-8766 - 118 MM3 OU 60/90	UN	2,00
270201	DOBADIÇA 9" X 3 1/2" FERRO POLIDO	UN	6,00
<b>188</b>			
200909	PINTURA LATEX ACRÍLICA 3 DEMAS G/SELADOR	m²	40,00
201300	EMBASAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	m²	20,00
<b>188</b>			
270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	30,00
271805	SUPORTE PARA BANCADA EM FERRO 11" X 1/2" X 1/4"	UN	4,00
271806	BANCADA DE GRANITO C/ESPLIDO	m²	2,50
UNA	GERAL	UNO	QNT
		<b>PROVENIÊNCIA O FORNECIMENTO DE ÁGUA NA UNIDADE, PORQUE DEBEM OBTER ESTAMOS SEM ÁGUA NESTA UNIDADE.</b>	
		H044	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM. 50 MM
		H046	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM. 75 MM
		H024	TE. 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 30 MM
		H057	UNJO SOLDÁVEL DIAMETRO 75 MM
		H062	LIXA SOLDÁVEL 75 mm
		H167	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 90 MM
		H462	ADAP. SÓLD. CURTO 10X1 1/2" UN
		H015	LIXA SOLDÁVEL 110 mm
		<b>REDUÇÃO 118 X 10MM</b>	
		H539	BULCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 118 X 80 MM

97



Table with columns: CARRA, MATERIAL, DESCRICAO, UN, QNT. Includes items like JOELHO 90 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 110 MM, TAMPAO 1 1/4" GALVANIZADO, LUVA FERRO GALVANIZADO DIAMETRO 1 1/4", etc.



Table with columns: CARRA, MATERIAL, DESCRICAO, UN, QNT. Includes items like LIXA PARA FERRO (NUMERO 100), ZARCAGONAMATO DE ZINCO, BERRALHEIRO, etc.



Autenticidade n.º: 19001738
CAR nº: 1020190000257
Página: 029
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: CARRA, MATERIAL, DESCRICAO, UN, QNT. Includes items like CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 3/4", CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 1 1/2", etc.



Table with columns: CARRA, MATERIAL, DESCRICAO, UN, QNT. Includes items like DEM. FIBRO CERAM SOBRE LASTRO, DEM. ALVEN. TUCLO "BREA" "GIRATE" CB. E CARCA, etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 34F, TUBO BOLAIVEL PVC WARRIOR DIAMETRO 25, etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like FECHALAY LAFONTE SEM BARRA EIT 118x100 EQUIV, EMBAIXAMENTO DE ODEROQUINAZINA BACIERA, etc.



Autenticidade n.º: 19001739
CAT n.º: 1020190000257
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like PARAFUSO PULCHIA 6.6, BUCHA DE NYLON 6.6, etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, and Value. Includes items like ACC CAISA - 10.0 MM (34F) - OBRAS CIVIS, ACC CA SA - 25.0 MM (11) - OBRAS CIVIS, etc.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like BRACADERA METALICA TIPO 'D' DIAM 2", CABO ENROLPE 60 C.V. 1KV. 25 MM2, CAIXA DE PASSAGEM - ELEVACAO MANUAL, etc.

COMPLEXO ALMOXARAF DO SALPAO

FAZER ADEQUACAO DO SALPAO PARA A SUBSTITUICAO CLINICA E COORDENACAO DE CREDITACAO

Summary table for the complex Almoxaf do Salpaio, listing item 104 and its description and quantity.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like BUCHA P/BULO FURADO 8x8, BUCHA P/BULO FURADO 8x10, CABO UTP 8P CAT. 5E 24 AWG, etc.



Autenticidade n.º: 19001740
CAT n.º: 102019000257
Página: 031
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like ESTRUTURA METALICA CONVENCIONAL EM ACO DO TIPO UNISAC 300 COM FUNDO, PORTA LISA 80X20 GFRONTAL E ALISAR SFERRAGENS, VIGOR LISO 4 MM - COLOCADO, etc.

MBT-BUS BLOCO B-1

FAZER O SERVIÇO DE PINTURA INTERNA E EXTERNA DO BLOCO B-1

Summary table for MBT-BUS BLOCO B-1, listing items 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

MBT-BUS MURO DA ESCOLA DE SAUDE PUBLICA

FAZER PINTURA INTERNA E EXTERNA DO MURO DA ESCOLA DE SAUDE PUBLICA

Summary table for MBT-BUS MURO DA ESCOLA DE SAUDE PUBLICA, listing items 184 and 2002.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like TRANSF DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARGA, COSTURA DE TRINCA EM ALV. DE TUBULO, REBOCO (1 CALH+4 ARR+C+100KG/M2), etc.

MBT-BUS MURO DA ESCOLA DE SAUDE PUBLICA

FAZER O SERVIÇO DE ACABAMENTO COM COLOCACAO DE PRISADERA NO MURO DA ESCOLA DE SAUDE PUBLICA

SUBVIA 1ª ANDAR - 02 EXECUTIVO TORRES

Reparar vazamento de agua no parede do banheiro no sala de guarda medico, localizado no 11º andar do Bloco Torree. O vazamento esta afetando o andar inferior. Para resolver a Coordenadora Dina. URGENTE

Summary table for SUBVIA 1ª ANDAR - 02 EXECUTIVO TORRES, listing items 4007, 4008, 4009, 4010, 4011, 4012, 4013, 4014, 4015, 4016, 4017, 4018, 4019, 4020, 4021, 4022, 4023, 4024, 4025, 4026, 4027, 4028, 4029, 4030, 4031, 4032, 4033, 4034, 4035, 4036, 4037, 4038, 4039, 4040, 4041, 4042, 4043, 4044, 4045, 4046, 4047, 4048, 4049, 4050, 4051, 4052, 4053, 4054, 4055, 4056, 4057, 4058, 4059, 4060, 4061, 4062, 4063, 4064, 4065, 4066, 4067, 4068, 4069, 4070, 4071, 4072, 4073, 4074, 4075, 4076, 4077, 4078, 4079, 4080, 4081, 4082, 4083, 4084, 4085, 4086, 4087, 4088, 4089, 4090, 4091, 4092, 4093, 4094, 4095, 4096, 4097, 4098, 4099, 4100.



Autenticidade n.º: 19001741  
CART n.º: 102019000257  
Página: 032  
WWW.CREAGO.ORG.BR/autenticacao



4111	ADESIVO PLASTICO - BORNADA 75 G	un	1.00
4669	FITA VEDADORA 12 MM	m	4.00
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	50.00
104	AREIA MEDIA	m3	0.15
1221	CAL HIBRATADA	kg	20.00
2347	BRITA No 9	m3	0.10
2710	TUJULO FURADO 14X20X6 E FURADO	un	10.00
	<b>COLOCAR PORTÃO DE CORMER PARA OTIMIZAR O ESPAÇO FAZER COBERTURA ENTRE A PORTA E O PORTÃO DE ENTRADA FAZER COBERTURA TAMBÉM DA PORTA DA RECEPÇÃO ATÉ A SALA DO DIRETOR GERAL</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>SILICONE</b>	<b>UN</b>	<b>6.00</b>
2475	BRAXIFLEX 14 OU VEDAFLEX (210ML)	unid	1800.00
3303	PARAFUSO PBLCHA S E	un	25.00
3070	BUCHA DE NYLON S E	un	25.00
4084	TUBO SOLDAVEL PERGOTO DIAMETRO 100 mm	m	4.00
160801	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	6.50
4611	TINTA ACRILICA - SEM BRILHO - 100 x 100 mm (SEGOTO)	un	1.00
4619	ZALHO DE GRAU (DIAMETRO 100 mm (SEGOTO)	un	1.00
4617	JOLEHO DE GRAU DIAMETRO 100 mm (SEGOTO)	un	2.00
4111	ADESIVO PLASTICO - BORNADA 75 G	un	1.00
2026	TELHA ONDULADA 6 MM (L+1,10 M)	m2	28.85
1893	PARAFUSO 8x10 MM	un	18.00
5	SERPENTE	H	50.00
10	CAMPANHEIRO	H	30.00
4	FEDEIRO	H	60.00
	<b>FAZER COBERTURA PARCIAL EM L. ATÉ A PORTA DA BIBLIOTECA-INSTALAR NOVA ORLHA, E FIM DE EVITAR ACIDENTES COM AS CRIANÇAS E PENA QUE NÃO ATREPERHE O ESCOCAMENTO DE AGUA.</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
1374	FERRAGEM PARA TELHADO	kg	304.40
2246	ELETRUDO 2,5 CM	kg	8.00
2625	TELHA ONDULADA 6 MM (L+1,10 M)	m2	49.85
	<b>PARAFUSO PARA ENRUJECIDO</b>	<b>UN</b>	<b>60.00</b>
1889	PARAFUSO TELHA CAVALETE 40	un	50.00
1226	CHANCEIRA TELHA ONDULADA	un	2.20

160801	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	2.50
	<b>SILICONE</b>	<b>UN</b>	<b>3.00</b>
2475	BRAXIFLEX 14 OU VEDAFLEX (210ML)	unid	620.00
	<b>RUFO DE CHAPA GALVANIZADA</b>	<b>M</b>	<b>2.00</b>
2408	ACC CA-90 - 8,5 MM (5*16)	kg	2.40
1084	TUBO SOLDAVEL PERGOTO DIAMETRO 100 mm	m	3.00
10177	JOLEHO DE GRAU DIAMETRO 100 mm (SEGOTO)	un	1.00
3303	PARAFUSO PBLCHA S E	un	12.00
4	FEDEIRO	H	60.00
5	SERPENTE	H	5.00
10	CAMPANHEIRO	H	20.00
	<b>PAINTURA PREDIAL COMO PARTE DA REFORMA INCLUSA</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA (PISO E PAREDE)</b>	<b>M2</b>	<b>982.00</b>
2052	TINTA PVA LATEX	lt	158.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	108.00
2055	TINTA ESMALE	lt	38.00
1970	SOLVENTE	lt	10.00
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	158.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	10.00
2400	FITA CREPE 19MM	m	790.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	100.00
8	AJUDANTE	H	336.00
18	PIVOTOR	H	112.00
	<b>PAINTURA DA UNIDADE PALEI</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA</b>	<b>M2</b>	<b>982.00</b>
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	162.00
2052	TINTA PVA LATEX	lt	54.00
2055	TINTA ESMALE	lt	38.00
2048	TINTA TELATURADA	lt	260.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	90.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	87.00
1970	SOLVENTE	lt	10.00
2400	FITA CREPE 19MM	m	1500.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	100.00
8	AJUDANTE	H	100.00
18	PIVOTOR	H	300.00
	<b>PAINTURA DAS PAREDES COM TINTA SUPERLAVAVEL</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA</b>	<b>M2</b>	<b>328.00</b>
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	38.00
2052	TINTA PVA LATEX	lt	27.00
1706	S	kg	10.00
2700	GERMO EM PO	kg	5.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	30.00



2400	FITA CREPE 19MM	m	400.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	10.00
18	PIVOTOR	H	60.00
	<b>DESSO - PENCHAR DOS BURACOS NO TETO E PAINTAR</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA E REPARO NO PORMO, COM REPARAGEM DE INFLTRACO E CORRECAO COM PVA</b>	<b>M2</b>	<b>22.00</b>
2052	TINTA PVA LATEX	lt	7.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	2.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	3.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	5.00
2400	FITA CREPE 19MM	m	50.00
2700	GERMO EM PO	kg	5.00
8	AJUDANTE	H	8.00
18	PIVOTOR	H	8.00
	<b>PAINTURA INTERNA DE PAREDE DE JUNTO DO 1º andar</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA</b>	<b>M2</b>	<b>64.25</b>
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	18.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	20.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	20.00
2700	GERMO EM PO	kg	2.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	6.00
8	AJUDANTE	H	32.00
18	PIVOTOR	H	32.00
	<b>PAINTAR SALA CENTRA DA CORONA</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA</b>	<b>M2</b>	<b>60.35</b>
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	16.00
2052	TINTA PVA LATEX	lt	8.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	28.00
2700	GERMO EM PO	kg	1.00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	10.00
2400	FITA CREPE 19MM	m	100.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	18.00
18	PIVOTOR	H	28.00
8	AJUDANTE	H	18.85
	<b>PAINTAR A SALA DO PAEE HEMOCENTRO</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>PAINTURA, EMBAESAMENTO E REMOCAO DE PAINTURA ANTIGA</b>	<b>M2</b>	<b>6.00</b>
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	lt	5.00
2052	TINTA PVA LATEX	lt	1.00
1706	MARSA CORRIDA P V A	kg	3.00
2700	GERMO EM PO	kg	1.00
2400	FITA CREPE 19MM	m	10.00
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	2.00

18	PIVOTOR	H	3.00
8	AJUDANTE	H	2.00
	<b>SALA DE MICROSCOPIA E INSTALACAO DE ALUMINIOS</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>ADEQUACAO DA SALA DE MICROSCOPIA E INSTALACAO DE ALIMENTOS PARA REALIZACAO DE IMUNOTECNOLOGIA CONTAMEM DE DIAGNOSTICAR</b>	<b>UNO</b>	<b>QNT</b>
	<b>SERVICOS PRELIMINARES</b>		
20106	RETRADA DE JANELAS OU PORTAS	m2	8.00
20708	DEM PISO - CEMENT SCORE - LASTRO COM CORTA FITE OS E CARCA	m2	12.00
20118	DEM ALVEN TUJULO - BREAK - GYRATE OS E CARCA	m3	3.00
20138	DEMOICAO DE BANCOAS	m3	1.00
20182	DEMOICAO DAS INSTALACOES ELETRICAS E AFINS	m	5.00
20163	DEMOICAO DAS INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E AFINS	m	10.00
20051	LOCACAO DA OBRA	m2	12.00
	<b>TRANSPORTES</b>		
30105	TRAMP DE ENTULHO - EM CAIXABA ESTACIONARIA COM CARGA	m3	18.00
	<b>SERVICO EM TERRA</b>		
40001	ESCALACAO MANUAL DE VULAS + 1 MTS OBRAS CIVIS	m3	1.00
40602	REATERRO COM APLACAMENTO	m3	14.00
41140	AJUDICAO DE TERRELA - TERRELA COM FORMACAO DE ENTULHO NA OBRA - VOLUMES >200M3	m3	12.00
	<b>FUNDACOES E BARRIGAS</b>		
50301	ESTACA A TRACO DIAM 20 CM FERRO	m	12.00
51018	PREPARO - COM BETONEIRA - E TRANSPORTE MANUAL, DE CONCRETO FCK 18 - (20 C)	m3	1.80
51028	LANCAMENTO, COLOCACAO E ENDIRETAMENTO DE CONCRETO EM FUNCACAO - (20 C)	m3	1.90
52004	ACC CA-90 A - 8,5 MM (5*16) - OBRAS CIVIS	kg	40.00
52014	ACC CA-90 - 5,0 MM - OBRAS CIVIS	kg	30.00
	<b>ESTRUTURA</b>		
60104	ANDARME METALICO TORRE (ALUOLUMES)	M	10.00
60101	FORMA DE TABLA CHATA BALDRAME UM VEZES	m2	18.00
60304	ACC CA-90 A - 8,5 MM (5*16) - OBRAS CIVIS	kg	130.00
60314	ACC CA - 90 - 5,0 MM - OBRAS CIVIS	kg	90.00
60507	PREPARO - COM BETONEIRA - E TRANSPORTE MANUAL, DE CONCRETO FCK 20 - (20 C)	m3	2.50
60602	LANCAMENTO, COLOCACAO E ENDIRETAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURA - (20 C)	m3	2.50
60700	ESCALIFICACAO - MANUAL - CORTE DE CONCRETO ATÉ 30CM DE PROFUNDIDADE	m3	0.30
	<b>REDE BLET/TELEFONICA E BARRAMENTO ESTRUTURADO</b>		
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO 10 DIAM 3/4"	un	2.00
3062	BUCHA FITULO FURADO S E	un	20.00
3063	BUCHA FITULO FURADO S E	un	20.00
3126	CAIXA ABSTOR LT - TOMADA HEXAGONAL 3/4" E 1 OBL. MONOP 20-A	un	1.00



3127	CAIXA T50X301 MM LINHA X	un	10,00
3609	CALHA FLORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 W	un	2,30
3140	CAHALETA PLÁSTICA (LINHA X) 20X12X100 MM	m	5,00
3176	CONDULET PVC 8 3/4" STAMPA	un	10,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	1,50
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	30,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PARÁSTIC Nº 2 1/2 MM2	m	60,00
3315	FIO ISOLADO 750 V PARÁSTIC Nº 4 MM2	m	60,00
3319	FITA ISOLANTE ROLÃO DE 10 00 MM	un	1,00
3333	INTERRUPTOR 2 SECCES LINHA X	un	1,00
3767	LAMPADA FLORESCENTE 40 W	un	4,00
3340	LUNA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 3/4"	un	1,00
3393	PARAFUSO FIBRCHA 8.8	un	10,00
3394	PARAFUSO FIBRCHA 8.8	un	10,00
3671	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W	un	2,00
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PLAMPADIA FLORESCENTE	un	8,00
3404	TAMPA PETROLET INTERRUPTOR 2 SECCES JUNTOS OU TOMADA	un	10,00
3474	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 25A - 250V LINHA X	un	10,00
<b>176 INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>			
H046	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	20,00
H019	LUNA SOLDÁVEL 25 mm	un	4,00
H164	JELHO 80 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	un	12,00
H173	JELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAM 25MM	un	4,00
H221	TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	un	4,00
H111	ADERIVO PLÁSTICO - BISSAGUA 75 G	un	2,00
H010	BOLICAO LIMPADORA 200 CM0 (FRASCO PLÁSTICO)	un	1,00
H032	CONJUNTO CAIXA BISSAGUA 100 X 100 X 40	un	1,00
H066	GRANELHA QUADRADA AZO REGR. ROTATIVA 100 mm (BEGOTO)	un	1,00
H064	JELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm (BEGOTO)	un	5,00
H040	JELHO 80 GR. DIAM 40 mm	un	4,00
H077	JELHO 80 GRAUS DIAMETRO 100 mm (BEGOTO)	un	4,00
H069	LUNA SIMPLER DIAMETRO 40 mm (BEGOTO)	un	4,00
H080	TUBO SOLDÁVEL PISGOTO DIAMETRO 40 mm	m	20,00
H084	TUBO SOLDÁVEL PISGOTO DIAMETRO 100 mm	m	8,00
H026	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM 300 MM	m	7,00
H083	FITA VEDADORA 1,2 MM	un	10,00
<b>172 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</b>			
100180	ALV. TU FURADO 1/2 VELZ TACOIS 6 FUROS ARG. (CALH. ARML. +100G DE CIMENTO)	m2	26,00
100204	ARMAÇONAMENTO ALVENARIA 07U CONSUM.	M	6,00
<b>177 ESTRUTURAS METÁLICAS</b>			
100103	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO L60 SAC 300 COM FUNDO.	kg	250,00
<b>178 COBERTURAS</b>			
100001	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA	M	4,00

114



18002	RUIFO DE CHAPA GALVANIZADA	M	10,00
16001	COBERTURA DE CANALETE 90 OU EQUIV. CANCELAÇÕES	m2	23,00
<b>180 ESQUADRIAS METÁLICAS</b>			
180121	ESQUADRIA DE ALUMINIO NATURAL CORBRER + VIDRO (CERAMICA (M OUBA (E MAT.) FOLHAS	m2	2,80
180401	SELO DE CORBRER (CHAMPANVORO AVISU/2/2/3 CERAMICAS)	m2	8,00
<b>181 VIDROS</b>			
190201	VIDRO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO	m2	5,60
<b>182 REVESTIMENTO DE PAREDES</b>			
200101	CHAMPICO CORUM	m2	50,00
200103	MADEIRO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	15,00
200403	REBOCO (1 CALH 4 MPIC +100G/CM2)	m2	50,00
<b>183 FORROS</b>			
210001	FORRO DE GESSO	m2	11,25
<b>184 REVESTIMENTO DE PISO</b>			
221001	GRANITINA 6MM FUNDAO COM CONTRAPISO (10 BARRELE + 2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM	m2	11,25
221002	MOCAPE FUNDO DE GRANITINA 1CM	M	10,00
221004	RESINA ACRILICA DUAS DEMAO	m2	11,25
<b>185 FERRAGENS</b>			
230102	FECH. ALAV. LAFORTE 626 1/8" 1/8" 1/8" OU EQUIV.	un	4,00
230201	DOBRIADA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO	un	12,00
<b>186 PINTURA</b>			
200104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	9,00
200001	PINTURA TEXTURIZADA CISELADOR ACRILICO	m2	28,50
200009	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAO CISELADOR	m2	52,00
201300	EMASSAMENTO COM MASSA PARA DUAS DEMAO	m2	52,00
201003	PINT E MALTE 2 DEM FERRO 1/8" M FUNDO ANTICO	m2	11,25
<b>189 DIVERSOS</b>			
270001	LIMPEZA FINAL DE OBRA (OBRAS CIVIS)	m2	11,25
271608	BANCADEA DE GRANITO GISELHO	m2	1,10
LACEN	GERENCIAMENTO DE OBRA	UNO	007
<b>187 SOLAR UMA DAS SALAS DE ESPERA DA RECEPCAO DE PACIENTES E ADAPTAR UMA SALA DE PROCEDIMENTO DE ANESTESIAS MODIFICACOES, PORTA DIVISORIA, 2 PONTOS ELÉTRICOS DA REDE NOVA (1 PARA GELADORA E 1 PARA FREEZER, SALGAD CENTRAL DE PEDRA E RETIRAR BANCOS DE CIMENTO)</b>			
<b>184 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
20106	DEM PISO CEMENT SOBRE LASTRO CONG. CTR. ATE OB E CARGA	m2	18,00
20162	DEMOLICAO DAS INSTALACOES ELÉTRICAS E AFINS	H	18,00

115



<b>186 TRANSPORTES</b>			
30105	TRANSP DE ENTULHO EM CAÇAMBA	m3	22,00
<b>188 SERVIÇO EM TERRA</b>			
40002	REATERNO COM APLDAMENTO	m3	3,00
<b>180 INST. ELÉTR. TELEFONICACABAMENTO ESTRUTURADO</b>			
3085	BRACADERA METÁLICA TIPO 1" DIAM 3/4"	un	16,00
3082	BULCHA PITUOLO FURADO 8.8	un	16,00
3083	BULCHA PITUOLO FURADO 8.8	un	10,00
3003	CABO UTP 4P. CAT 6 24 AWG	m	150,00
3127	CAIXA T50X301 MM LINHA X	un	6,00
3609	CALHA FLORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 W	un	2,30
3387	PETROLET C 3/4" STAMPA	un	10,00
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	20,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	6,00
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	50,00
3306	ESPELHO BAQUILITE 4" X 2" 1 FUROS RJ 40	un	2,00
3007	ESPELHO BAQUILITE 4" X 2" 3 FUROS RJ 40	un	2,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PARÁSTIC Nº 2 1/2 MM2	m	170,00
3319	FITA ISOLANTE ROLÃO DE 10 00 MM	un	2,00
3332	INTERRUPTOR 1 SECCO LINHA X	un	1,00
3767	LAMPADA FLORESCENTE 40 W	un	4,00
3345	LUNA PVC ROSQUEÁVEL DIAMETRO 3/4"	un	2,00
3393	PARAFUSO FIBRCHA 8.8	un	34,00
3394	PARAFUSO FIBRCHA 8.8	un	10,00
3671	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W	un	2,00
3602	SOQUETE ANTIVIBRATORIO PLAMPADIA FLORESCENTE	un	8,00
3407	TAMPA PETROLET INTERRUPTOR DE 1 SECCO	un	6,00
3913	TOMADA LOGICA 9045 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	4,00
3473	TOMADA HEXAGONAL 2 P + T - 10A - 250V LINHA X	un	5,00
3474	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 25A - 250V LINHA X	un	5,00
<b>172 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</b>			
100180	ALV. TU FURADO 1/2 VELZ TACOIS 6 FUROS ARG. (CALH. ARML. +100G DE CIMENTO)	m2	9,00
100401	DIVISORIA PANEL E ROSQUE SIMPLER PERIL EM ALUMINIO	m2	12,00
<b>181 VIDROS</b>			
190102	VIDRO LINDO 4 MM - COLOCADO	m2	1,00
<b>182 REVESTIMENTO DE PAREDES</b>			
200101	CHAMPICO CORUM	m2	8,00
200102	COBERTURA DE FRANGA EM ALV. DE TUBULO	M	2,00
200103	MADEIRO E ENCHIMENTO DE ALVENARIA	M	2,00
200403	REBOCO (1 CALH 4 MPIC +100G/CM2)	m2	9,00

116



<b>184 REVESTIMENTO DE PISO</b>			
220090	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO SEM IMPERMEABILIZANTE 1:3:6 ESP. 5CM (BASE)	m2	18,00
220011	CONTAPISO ANTI-DESMARTE COM CONTRAPISO (10 BARRELE) E ARGAMASSA COLANTE	m2	18,00
220112	MOCAPE DE CERAMICA ANTI-DESMARTE COM ARGAMASSA COLANTE	M	21,00
<b>185 FERRAGENS</b>			
230102	FECH. ALAV. LAFORTE 626 1/8" 1/8" 1/8" OU EQUIV.	un	4,00
230201	DOBRIADA 3" x 3 1/2" FERRO POLIDO	un	12,00
<b>186 PINTURA</b>			
200104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	10,00
200009	PINTURA LATEX ACRILICA 3 DEMAO CISELADOR	m2	60,00
201300	EMASSAMENTO COM MASSA PARA DUAS DEMAO	m2	15,00
<b>189 DIVERSOS</b>			
270001	LIMPEZA FINAL DE OBRA (OBRAS CIVIS)	m2	12,00
271608	SUPORTE PARA BANCADEA EM FERRO 1" 1/2" X 1 1/2"	un	4,00
271608	BANCADEA DE GRANITO GISELHO	m2	3,30
LACEN	SALA DE MONITORIZACAO	UNO	007
<b>185 FAZER COM URGENCIA A OBRIGACAO DA SALA DE MONITORIZACAO PARA REALIZACAO DE EXAMES E TESTES DO DIA VISUAL, SENDO EM VISTA UM GRANDE BURTO DESSE VISUAL</b>			
<b>184 SERVIÇOS PRELIMINARES</b>			
20102	DEMOLICAO DE PAREDE DE FIBROCEMENTO PARA DEVIDAS	m2	12,00
20106	RETRABO DE JANELAS OU PORTAS	m2	8,00
20108	DEM PISO CEMENT SOBRE LASTRO CONG. CTR. ATE OB E CARGA	m2	180,00
20112	DEM PISO CERAM. INCLUS. RETRABO DE LASTRO CONG. CTR. OB E CARGA	m2	180,00
20118	DEM ALVEN. TUOLO - SUREAP. CTR. ATE OB E CARGA	m3	12,00
20137	DEMOLICAO BACA SANITARIA	un	1,00
20139	DEMOLICAO DE BANCADEA	m2	50,00
20140	DEMOLICAO DE VALVULA DE DESCARGA	un	1,00
20162	DEMOLICAO DAS INSTALACOES ELÉTRICAS E AFINS	H	15,00
20163	DEMOLICAO DAS INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E AFINS	H	30,00
<b>186 TRANSPORTES</b>			
30105	TRANSP DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONARIA COM CARÇA	m3	70,00
<b>188 SERVIÇO EM TERRA</b>			
40101	ENCACACAO MANUAL DE VALAS + 1 MTS OBRAS CIVIS	m3	2,80
40002	REATERNO COM APLDAMENTO	m3	2,50
41002	APL DAMENTO	m2	180,00
<b>189 ESTRUTURA</b>			

117





Table with columns: CODIGO, DESCRICAO, UNID, QTD. Includes items like VIGIO TEMPERADO 10 MM - COLOCADO, REVESTIMENTO DE PAREDES, FERRAGENS, PINTURA, DIVERSOS.

Table with columns: QUANTIDADE, UNIDADE



Table with columns: REPUBLICA DO LIBANO, P. ANEXO - SALA DO SERVIÇO, PINTAR SALA DO SERVIÇO (7' ANEXO), UNID, QNT. Includes items like TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO, MASSA CORRIDA P V A, FITA CREPE 15MM.

Table with columns: LACEN, AREA EXTERNA, FAZER pintura da area externa do LACEN, UNID, QNT. Includes items like ALUCIANTE, PINTOR, SERVENTE, PEDREIRO.

Table with columns: LACEN, DEPTO DE BOTOEIS DE INTELIGENCIA, FAZER ADEQUACAO DO DEPOSITO DE BOTOEIS DE INTELIGENCIA, UNID, QNT. Includes items like SERVENTE, CARPinteIRO, PEDREIRO, OPERADOR DE BETONEIRA.



Autenticidade n°: 19001744
CAR n°: 1020190000257
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: CODIGO, DESCRICAO, UNID, QTD. Includes items like BRITA No 01, ARAME RECOZIDO 18, ACC CA-60 - 8.0 MM (5M), ACC CA-60 B - 5.5 MM.



Table with columns: CODIGO, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like CHAPA GALVANIZADA 40 CM (2), RODIZIO SIMPLES 1 1/4 COM PINO, FECHO LATERAL 1 TIPO ORELHA PARA JANELA DE COZINHA.



LACER	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QNT
	5 SERVENTE	H	24,00
	8 AJUDANTE	H	33,00
	18 PINTOR	H	127,00
	<b>Coisar uma base de madeira no pavimento de alvenaria.</b>		
218	308503	NO	0,30
	308504	UN	2,00
	308505	UN	1,00
	308506	M	2,30
	308507	UN	4,00
	308508	UN	50,00
	3070	UN	50,00
	3071	UN	40,00
	24	H	3,00
LACER	ÁREA EXTERNA		
	5 SERVENTE	H	38,00
	4 PEDREIRO	H	40,00
	25 OFICIAL 1ª	H	15,00
	10 CARPANTEIRO	H	5,00
	8 AJUDANTE	H	30,00
	8 ARMADOR	H	13,00
	32 OPERADOR DE BETONEIRA	H	3,00
	2691 TRANSPORTE DE ENTULHO CACAMBA ESTACIONARIA	m3	8,00
	1851 PREGO 19x24	kg	2,00
	1854 PORTALETE 3x7	m	3,00
	2021 TABUA PARA FORMACAO	m	5,00
	2428 ARAME GALVANIZADO No. 12 ENRO	kg	2,20
	2429 ARAME GALVANIZADO No. 12 ENRO	kg	88,00
	103 ARAME RECOZIDO 18	kg	1,30
	2440 ARAME GALVANIZADO 18	kg	88,00
	2634 AREIA GROSSA	m3	2,30
	1215 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	791,00
	2386 BRITA No. 21	m3	1,00
	2487 BRITA No. 52	m3	3,30
	1168 BETONEIRA PREGO POR H/8 MO L	n	3,30
	2148 VIBRADOR 2 HP COM MANEIRO 32 MM E MANEJADORA 5 METROS	n	1,00
	2437 ARAME GALVANIZADO 18	kg	4,00
	1876 LAME VOLT PRE MOLDADA PARA PISO	m2	2,00
	1887 PISO DE MADEIRA 15 CM	m2	4,00
	2385 ESCOVA-BOLÇA TIPO ESCALAFES	m	9,00
	1992 SARRIFO DE MADEIRA 10 CM	m	4,00
	2021 TABUA PARA FORMACAO	m	1,00
	3058 BRACADERIA METALICA TIPO 'D' DIAM 1"	un	52,00
	3059 BRACADERIA METALICA TIPO 'D' DIAM 1 1/2"	un	15,00
	3060 BUCHA PITULO FURADO 8x8	un	30,00
	3061 BUCHA PITULO FURADO 8x8	un	60,00

3384	PARAFUSO PBUCHA 8x8	un	60,00
3383	PARAFUSO PBUCHA 8x8	un	30,00
H534	TORNILHEIRA "ALCANTAROLA" DIAMETRO 10" 2x LANA	un	6,00
H689	FITA VEDACAOCA 12 MM	m	30,00
H792	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 3/4" BRUTO	un	3,00
H702	REGISTRO DE GAVETA DIAMETRO 1 1/2" BRUTO	un	1,00
H822	REGISTRO DE ESFERA DIAM 1 1/2" (METAL)	un	1,00
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	250,00
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 50 MM	m	40,00
H817	ADAFIADOR BOLD C/GRANDE LUBRES P/CH D/AGUA 23x34	un	1,00
H820	ADAFIADOR BOLD C/GRANDE LUBRES P/CH D/AGUA 25x34	un	1,00
H701	ADAFIADOR BOLD CURTO G/OLSA E ROSCA PREGO 32x34	un	10,00
H704	ADAFIADOR BOLD CURTO G/OLSA E ROSCA PREGO 32x34	un	4,00
H918	LUVA SOLDAVEL 25 mm	un	2,00
H918	LUVA SOLDAVEL 50 mm	un	2,00
H82	LUVA SOLDAVEL DE LATAO 25 X 34" COM ADA	un	3,00
H558	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	3,00
H717	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAM 30 mm	un	2,00
H704	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	50,00
H707	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 30 MM	un	2,00
H558	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL LATAO DIAM 25 X 34"	un	3,00
H221	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	2,00
H224	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	un	4,00
H712	ADERSIVO PLASTICO - FRASCO 60 G	un	2,00
H214	BOLHAZ LAMPADORA 1000 C/OS FRASCO (PLASTICO)	un	1,00
H878	CA D'AGUA POLIETILENO 1000 LITROS C/TAMPA	un	1,00
H474	TORNILHEIRA BOA DIAMETRO 1" 25 MM	un	1,00
1221	CAL HORRATA	kg	73,22
104	AREIA MEDIA	m3	1,10
2710	TUOLO FURADO 14X28X8 FUR08	un	350,00
2033	TUOLO COMUM MACCO (4 SERTEN)	un	90,00
2420	CANALHA 14 X 10 X 10	un	110,00
LACER	RECURSOS HUMANOS		
	5 SERVENTE	H	184,00
	4 PEDREIRO	H	124,00
	33 MONTEADOR DE DIVISORIANEL	H	6,00
	15 MONTEADOR DE ESTRUT METALICA	H	4,00
	10 CARPANTEIRO	H	11,00
	18 PINTOR	H	72,00
	8 AJUDANTE	H	30,00
	8 AZULEJISTA	H	5,00
	2691 TRANSPORTE DE ENTULHO CACAMBA ESTACIONARIA	m3	8,00
	1171 ARAME METALICO ALIOLUJES	m	50,00
	2023 TABUA PARA FORMACAO	m	7,00



1998	SARRIFO DE MADEIRA 10 CM	m	5,00
1854	PORTALETE 3x7	m	3,00
1851	PREGO 19x24	kg	1,50
1263	DERMOCLANTE PARA CONCRETO	LT	0,30
2428	ARAME GALVANIZADO No. 12 ENRO	kg	3,00
3013	BARRA DE COBRE 1"02" X 1"04" (2485 KG/5M)	m	1,00
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	56,00
3065	BRACADERIA METALICA TIPO 'D' DIAM 3/4"	un	63,00
3062	BUCHA PITULO FURADO 8x8	un	100,00
3063	CABO LIT. 4P. CAT. E. 24 AWG	m	150,00
3069	CAIXA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 DU 2 X 40 W	un	2,00
3145	CANALETA PLASTICA (LUNA X) 20X32X100 MM	m	36,00
3099	FITA DÚPLA FAZE	un	36,00
3005	CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	28,00
3246	CLIPER DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	10,00
3250	DILATADOR MONOPOLAR DE 10 A 30 A	un	2,00
3284	ELETRÓDLITO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	63,00
3006	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 3 FUR0 RJ 45	un	4,00
3067	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 3 FUR0 RJ 45	un	3,00
3114	FIO ISOLADO 170 V. PARISTICO No. 2 S. MM2	m	260,00
3220	FITA ISOLANTE ROL0 DE 20,00 M	un	2,00
3332	INTERRUPTOR 1 BECAO LUNA X	un	2,00
3767	LAMPADA FLUORESCENTE 40 W	un	4,00
3849	LAMPADA COMPACTA ELETRONICA 8W	un	3,00
3871	REATOR ELETRONICO 4P 2 X 40 W	un	2,00
3052	BOQUETE ANTIVIBRATORIO PLAMFADA FLUORESCENTE	un	8,00
3065	LUVA PVC BOBQUELVEL DIAMETRO 3/4"	un	20,00
3063	PARAFUSO PBUCHA 8x8	un	100,00
3070	BUCHA DE NYLON 8x8	un	100,00
3387	PETROLET C 3/4" S/TAMPA	un	28,00
3425	QUADRO DE DISTRIBUICAO 88RE	un	1,00
3814	RPO7 SIMPLIS	un	2,00
3447	TAMPA CEGA PETROLET 1/2" DU 3/4"	un	10,00
3450	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4'X2'	un	6,00
3474	TOMADA HEXAGONAL 3P + T - 25A - 250V L LUNA X	un	13,00
3481	TAMPA C/BOQUETE PVC P/A INTERRUPTOR DE 1 BECAO	un	18,00
3126	CAIXA ABSOR-021 TOMADA HEXAGONAL 3P+T E 1 DOIS MOPOR 25 A	un	1,00
1221	CAL HORRATA	kg	250,00
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	750,00
104	AREIA MEDIA	m3	3,23
2710	TUOLO FURADO 14X28X8 FUR08	un	350,00
2033	TUOLO COMUM MACCO (4 SERTEN)	un	100,00
2495	ESTRUTURA METALICA BAC-3000-7 42 4-0 80	kg	5,00
2634	AREIA GROSSA	m3	1,00
1876	PORTA LISA SOLDADOR/COATELOFLUX	un	1,00
1168	PORTAL DE MADEIRA	un	1,00
106	ALZAR DE MADEIRA (MIA CANA)	m	10,00
2420	ESCALA ALUMINIO NATURAL CORRERVORO 2 FOLHAS	un	1,30

2135	VORO LISO 4 MM. CORTADO E COLOCADO	m	1,50
2140	VORO TEMPERADO 10 MM SIMETAS. CORTADO E COLOCADO	m	1,50
1118	ARAME GALVANIZADO No. 12 ENRO	kg	2,00
2700	CERAMICA 45x45x10 ML8	m2	48,50
1231	CERAMICA 45x45x10 ML8	m2	2,00
2380	ARCABASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	7,50
2650	ARCABASSA DE REAJUNTAMENTO	kg	1,00
1978	FECADURA TIPO ALAVANCA 62M - LAFONTE 3/16" x 1/8" M8	un	1,00
1288	COBRADORA FERRO POLIDO 3 1/2 X 7 CARAFAP	un	3,00
1282	ESCOVA DE ACO	un	1,00
1874	LUVA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	35,00
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	85,80
2052	TINTA PVA LATEX	LT	26,30
1708	MASSA CORRIDA P V A	kg	75,00
1708	MASSA A OLIO	kg	4,00
2758	COMPRESSOR DE 1/4HP 70L 140LB - MISTOLA DE RESERVA TORO - SUPERIOR - MANEJADORA (OPRECAO DO EQUIPAMENTO) - PREGO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,00
2790	COMPRESSOR DE 1/4HP 70L 140LB - MISTOLA DE RESERVA TORO - SUPERIOR - MANEJADORA (MANUTENCAO DO EQUIPAMENTO) - PREGO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,00
1111	AGUA RAZ MINERAL	LT	6,60
2099	TINTA ESMALTE	LT	1,00
2384	LUVA P/CHADRO No 240	un	2,00
2869	FUNDO BRANCO FORCO	LT	1,00
LACER	CONSTRUCAO MAIS DE PONTOS DE AGUA NA AREA EXTERNA DO LACER		
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	138,00
H188	JOELHO 45 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	4,00
H184	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	10,00
H221	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	un	5,00
H319	LUVA SOLDAVEL 25 mm	un	3,00
H111	ADERSIVO PLASTICO - BINAUA 75 G	un	1,00
H889	FITA VEDACAOCA 12 MM	m	50,00
H484	TORNILHEIRA DE JARDIM DIAMETRO 1 1/2" E 5/4" (890)	un	5,00
H708	REGISTRO DE GAVETA G/GRANDE DIAM 1"	un	2,00
H702	ADAFIADOR BOLD CURTO G/OLSA E ROSCA PREGO 32x34	un	4,00
H741	CAP PVC SOLDAVEL 25 MM	un	1,00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m2	20,00
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	100,00
104	AREIA MEDIA	m3	0,18
2387	BRITA No. 5	m3	0,08
2710	TUOLO FURADO 14X28X8 FUR08	un	60,00
4	PEDREIRO	H	10,00
5	SERVENTE	H	10,00
LACER	ENTRADA DE COLETA		
	FAZER MANUTENCAO NO BANCO DE PEDRA LOCALIZADA NA ENTRADA DE COLETA		



Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Quantity. Includes items like CERAMICA 30x40 REVESTIMENTO - PAREDE, ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO, etc.

Table with 4 columns: LACEN, SEÇÃO ADMINISTRATIVA, Descrição, UNID, QNT. Includes sections for 'Fazer adequação de porta de entrada de cozinha' and 'FAZER ADEQUAÇÃO DO TELhado DA BARRACÃO DE SERVIÇOS GERAIS'.

Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Quantity. Includes items like PINTOR, ALUJANTE, SERVENTE, etc.

Table with 4 columns: LACEN, SEÇÃO DE TECNOLOGIA, Descrição, UNID, QNT. Includes sections for 'Fazer reparo paredes e execução de pintura no Setor de Tecnologia' and 'Verificar paredes com infiltração'.



Table with 4 columns: Item, Description, Unit, and Quantity. Includes items like TUBA PARA FORMASOM, BARRIÃO DE MADEIRA 10 CM, etc.

Table with 4 columns: LACEN, DEPARTAMENTO/DESCRIÇÃO DE OBRAS, Descrição, UNID, QNT. Includes sections for 'FAZER A COMPLEMENTAÇÃO DAS DIVISÓRIAS DA SALA DE EXPOSITO DE RESULTADOS E ARTES DA SALA DE RECEPCAO' and 'FAZER pintura de recepção principal do LACEN'.

Handwritten signature



Table with columns: QTD, UNID, Descrição, UNID, QNT. Includes items like CONECTOR RJ 45 CAT 6, ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1", etc.

Table with columns: MATERIAL, TIPO, UNID, QNT. Includes items like FAZER A CONCLUSÃO DO AUDITÓRIO, COMP. ELETROCALHA 100X50, COMP. Tampa Eletrocalha 100mm, etc.



Table with columns: QTD, UNID, Descrição, UNID, QNT. Includes items like BRACA DE VIDA DIAMETRO 10", ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4", etc.

Table with columns: MATERIAL, TIPO, UNID, QNT. Includes items like SERVIÇO DE PINTURA NOS BANCOS DA ESCOLA, 1227 TINTA PÓLÍMEROSPORTIVA, 2004 ÁREA GROSSA, etc.



Autenticidade n°: 19001747
CAT n°: 1020190000257
Página: 038
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: TIPO, MATERIAL, TIPO, UNID, QNT. Includes items like FAZER A PINTURA DO FORNO DO REPERTÓRIO, 2052 TINTA PVA LATEX, 1614 LIXA PARA PAREDE (NUMERO 100), etc.



Table with columns: QTD, UNID, Descrição, UNID, QNT. Includes items like LUVA FERRO ZINCO DIAMETRO 3/4", PETROLET C 3/4" BTAMPA, BOX RETO DIAMETRO 1", etc.



Table with 4 columns: QTY, UNID, VALOR, and description. Includes items like ALUCANTE, SERVENTE, TINTA PVA LATEX.

Table with 4 columns: LACER, INDIÇÃO, VALOR, UNID, QNT. Title: FAZER REPAROS NA RACHADURA NA SEÇÃO DE MATERIALS DE ACABAMENTO. Includes items like PINTOR, ALUCANTE, SERVENTE, PEDREIRO, TINTA PVA LATEX, LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, BIFLEX 14 OU VEDAFLEX (10ML), IMPERMEABILIZACAO CAVAPLUS, TUBO BOLAIVEL, BOLAIVEL 45, BOLAIVEL 55, LIXA SMOOTH, ADESIVO PLASTICO, CAL HORATADA, CIMENTO PORTLAND, AREIA MEDIA, AREIA FINA, FITA CREPE, BRACILACIA METALICA, PAINEL PVC, BUCHA DE NYLON, DISCO DE CORTE DIAM 50, PINTURA ADESIVA.

Table with 4 columns: LACER, VALOR, UNID, QNT. Title: FAZER ADEQUACAO DA SALA DE LAVANDERIA PARA COORDENACAO DE. Includes items like SERVENTE, PEDREIRO, AZULEJETA, ALUCANTE, PINTOR, CARPITEIRO, ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO, ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, CIMENTO PORTLAND, CERAMICA ANTI DERRAMANTE, ESCOVA DE AGU, ADESIVO PLASTICO, TRANSPORTE DE ENTULHO, ESTACIONARIA.



Table with 4 columns: QTY, UNID, VALOR, and description. Includes items like CAL HORATADA, AREIA FINA, TINTA LATEX ACRILICA, FITA CREPE, LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, TUBO FLUORADO, PORTA LISA, PORTAL DE MADEIRA, PREGO 22MM, ALICAR DE MADEIRA, COBRADÇA CÂMILA, FECHADURA, PORTAL 13X17, CAP PVC, GESSO EM FOLHA, TINTA ESMALTE, AGUA RAZ MINERAL, LIXA PARA MADEIRA, FUNDO BRANCO FORCO, VERDE ESMAZALADO, PLACADOR C/CHO DE FERRO, TAMPA RE TIRAZ, DISCO DE CORTE DIAM 50, CHAPA PERFILADA, LIXA PARA FERRO, MASSA PLASTICA, FABRICACAO, ELETRUDDO, DISCO DE DEBASTE, MARMORE POLIDO, TAMPA RE TIRAZ, TAMPA RE TIRAZ, CAIXA METALICA, TAMPA CEGA PLASTICA, TOMADA HEXAGONAL, CAIXA, CONECTOR RJ 45, TOMADA LOGICA, ESPELHO BAQUETE, INTERRUPTOR PANELELO, CABO UTP, FIO BOLAUDO, FITA ISOLANTE, PARAFUSO BUCHA S 6, BUCHA DE NYLON S 6.



Autenticidade n: 19001748  
CAT n: 1020190000257  
Página: 039  
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with 4 columns: QTY, UNID, VALOR, and description. Includes items like GALHA FLUORESCENTE, REATOR ELETRONICO, LAMPADA FLUORESCENTE, SOQUETE, CANALETA PLASTICA, FITA DUBLA FACE.

Table with 4 columns: LACER, INDIÇÃO, VALOR, UNID, QNT. Title: FAZER PINTURA E RETRADA DE MÓDULO NA SEÇÃO DE INFORMÁTICA. Includes items like PINTOR, ALUCANTE, SERVENTE, AZULEJETA, TINTA LATEX ACRILICA, LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, TINTA PARA FERRO, AGUA RAZ MINERAL, TINTA ESMALTE, FITA CREPE, LIXA PLASTICA, CERAMICA ANTI DERRAMANTE, ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO, ADESIVO PLASTICO, VORÃO LISO, MASSA PVC, DISCO DE CORTE DIAM 50, GESSO EM FOLHA, FUNDO BRANCO FORCO, LIXA PARA MADEIRA.

Table with 4 columns: LACER, VALOR, UNID, QNT. Title: FAZER ADEQUACAO DO QNL do servidor de administracão para sala de informática. Includes items like SERVENTE, PEDREIRO, ALUCANTE, PINTOR, AZULEJETA, CAL HORATADA, CIMENTO PORTLAND, AREIA MEDIA, TUBO FLUORADO, AREIA FINA, LIXA PARA PAREDE, TINTA LATEX ACRILICA, TINTA PVA LATEX, CERAMICA ANTI DERRAMANTE, ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO, ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE.



Table with 4 columns: QTY, UNID, VALOR, and description. Includes items like AGUA RAZ MINERAL, TINTA ESMALTE, LIXA PARA MADEIRA, FUNDO BRANCO FORCO, CERAMICA ANTI DERRAMANTE, FITA VEDADORA, BOLAIVEL, PVC PARA LANTERNA, LIXA PARA MADEIRA, PARAFUSO BUCHA S 6, BUCHA DE NYLON S 6, TRANSPORTE DE ENTULHO, CIGACAMBIA, ACO CA 90, ACO CA 90.

Table with 4 columns: NOME, DESCRICAO, VALOR, UNID, QNT. Title: Fazer reparos gerais em paredes, teto, piso e divisórias. Includes items like PEDREIRO, ALUCANTE, PINTOR, BERRALHEIRO, AZULEJETA, MONTADOR DE DIVISORIAMANEL, ACO CA 60, ANEMIA METALICO, AREIA FINA, ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE, ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO, BETONEIRA, BETONEIRA, BUTILADO, CAL HORATADA, BROCA DE VEDA DIAMETRO 10, CAL HORATADA, CERAMICA ANTI DERRAMANTE, CIMENTO PORTLAND, DISCO DE CORTE DIAM 50, DMS, ERG ALUMINADO ANODADO MAX AIR, FITA CREPE, PARAFUSO, GRANTO, IMPERMEABILIZACAO CAVAPLUS, LIXA PARA PAREDE, MASSA CORRIDA P V A, PARAFUSO ALTO BRONCADO, ELETRUDDO, TABUA DE 30 CM, TUBO FLUORADO, ELETRUDDO, TINTA ESMALTE, TINTA LATEX ACRILICA, TINTA PVA LATEX.



Table with columns: QTD, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes items like TRANSPORTE DE ENTULHO, VEDRO TEMPERADO, METALON 20X30, etc.

Summary table with columns: QTD, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes rows for PEDREIRO, ALUCIANTE, PINTOR, SERRALHEIRO, MARceneIRO.



Table with columns: QTD, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes items like ADUJURTA, MONITOR DE DIVERSORIANTEL, ACO CA 808, etc.



Autenticidade n.º: 19001749
CAP n.º: 1020190000257
Página: 040
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns: QTD, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes items like ESPELHO BAQUETE, FIO ISOLADO, FITA ISOLANTE, etc.

Summary table with columns: QTD, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes rows for PEDREIRO, ALUCIANTE, PINTOR, SERRALHEIRO, MARceneIRO.



Table with columns: LACEN, MATERIAL, UNID, VALOR. Includes items like FIBRA FIBRA BRANCA, FIBRA FIBRA BRANCA, FIBRA FIBRA BRANCA, etc.

Handwritten signature or mark at the bottom right of page 145.



3085	BRACADIERA METALICA TIPO 'O' DIAM 3/4"	un	40,00
3367	PETROLETE C 3/4" S/TAMPA	un	30,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	11,00
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	60,00
3365	LUNA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	un	20,00
3454	TAMPA PETROLETE INTERDISRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA	un	1,00
3807	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	25,00
3806	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	1,00
3447	TAMPA CEGA PETROLETE 1/2" OU 3/4"	un	12,00
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	un	1,00
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	30,00
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	28,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 2,5 MM2	m	100,00
3393	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	100,00
3070	BUCHA DE NYLON S 6	un	100,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	4,00
3803	CABO UTP-4P CAT 6 - 24 AWG	m	170,00
	ORÇ		1,00

LACER	SEÇÃO GESTÃO DE FINANÇAS	FAZER REVISÃO DA REDE ELÉTRICA, LÓGICA E TELEFÔNICA NA SEÇÃO DE GESTÃO DE FINANÇAS	UNO	QNT
-------	--------------------------	--	-----	-----

3396	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	33,00
3085	BRACADIERA METALICA TIPO 'O' DIAM 3/4"	un	24,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	6,00
3367	PETROLETE C 3/4" S/TAMPA	un	13,00
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	28,00
3454	TAMPA PETROLETE INTERDISRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA	un	6,00
3807	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	9,00
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	un	6,00
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	9,00
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	10,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 2,5 MM2	m	49,00
3447	TAMPA CEGA PETROLETE 1/2" OU 3/4"	un	4,00
3614	SPOT SIMPLES	un	4,00
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	un	1,00
3401	TAMPA CONEXAET PVC RY INTERRUPTOR DE 1 SECAO	un	1,00
3393	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	50,00
3070	BUCHA DE NYLON S 6	un	50,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	3,00
3803	CABO UTP-4P CAT 6 - 24 AWG	m	80,00
3803	LAMPADA COMPACTA ELÉTRONICA 26 W	un	4,00

LACER	DIRETORIA ADMINISTRATIVA	FAZER ADEQUAÇÃO NA SALA DA DIRETORIA ADMINISTRATIVA NA REDE ELÉTRICA, INFORMÁTICA E TELEFÔNICA.	UNO	QNT
-------	--------------------------	---	-----	-----

3803	CABO UTP-4P CAT 6 - 24 AWG	m	100,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 2,5 MM2	m	80,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	3,00
3393	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	90,00



1706	MASSA CORRIDA P V A	kg	14,00
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	9,00
2430	FITA CREPE 19MM	m	20,00
2748	LONA PLASTICA PRETA	m <sup>2</sup>	5,00

DESENE	COORDENADOR DE PLANEJAMENTO	FAZER ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE PARA SUBMETROLOGIA DE COLETA DE PLANEJAMENTO PARA O ÓRGÃO ADMINISTRATIVO	UNO	QNT
--------	-----------------------------	--	-----	-----

3803	CABO UTP-4P CAT 6 - 24 AWG	m	300,00
3396	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	30,00
3367	PETROLETE C 3/4" S/TAMPA	un	34,00
3807	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	7,00
3806	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	13,00
3454	TAMPA PETROLETE INTERDISRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA	un	17,00
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	20,00
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	un	17,00
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	30,00
3336	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	un	2,00
3401	TAMPA CONEXAET PVC RY INTERRUPTOR DE 1 SECAO	un	2,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	10,00
3395	LUNA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	un	10,00
3048	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	68,00
3126	CAIXA 'ARSTOP' C/1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 ORIF. MONOPOL. 20 A	un	3,00
3209	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30 A	un	3,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 2,5 MM2	m	975,00
3315	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 4 MM2	m	915,00
3085	BRACADIERA METALICA TIPO 'O' DIAM 3/4"	un	20,00
3460	TAMPA CEGA PLASTICA RETANGULAR 4"X2"	un	3,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	3,00
3860	RACK DE PAREDE FECHADO COM PORTA EM ACRILICO - 12 U'S	un	1,00
3394	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	6,00
3071	BUCHA DE NYLON S 6	un	6,00
3393	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	80,00
3070	BUCHA DE NYLON S 6	un	80,00
3292	VALVULA 1/2" INCH. TIPO AMERICANA DIAMETRO 3 1/2" (METALICA)	un	1,00
2823	BROCA DE VEDA DIAMETRO 1/2"	un	6,00
3822	PARAFUSO SEXTAVADO D-3/8" X 3/4"	un	4,00
1269	DISS. COLOC. PAINEL ADAPTE. SIMPLES - PERFL. ALUMINIO	un	40,00
1876	PORTA LISA REGULADOR/CORTE/FLUXO	un	1,00
1367	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 20/9 E PRADO ALUMINA (EXTERNO)	un	1,00
1663	CLAVA - BOLA - REGISTRO - 1/2" (SEM AZUL) 304 (CLAVA NP1)	un	1,00
1421	GRANITO POLIDO BRANCA 2 CM	m <sup>2</sup>	1,82
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 305	kg	25,00
104	AREIA MEDIA	m <sup>3</sup>	0,70
2789	ARREMATÉRCIA FERRO 1/2" 2015X30MM	m	54,00



3070	BUCHA DE NYLON S 6	un	50,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	50,00
3614	SPOT SIMPLES	un	2,00
3853	LAMPADA COMPACTA ELÉTRONICA 26 W	un	2,00
3296	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	30,00
3085	BRACADIERA METALICA TIPO 'O' DIAM 3/4"	un	30,00
3367	PETROLETE C 3/4" S/TAMPA	un	20,00
3047	BOX RETO DIAMETRO 1/2"	un	40,00
3454	TAMPA PETROLETE INTERDISRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA	un	8,00
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	un	8,00
3913	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	un	12,00
3807	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	4,00
3806	ESPELHO BAQUELETE # X 2 7 FUROS RJ - 45	un	8,00
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	un	10,00
	ORÇ		1,00

DESENE	ESTACIONAMENTO	FEZER DAS VARGAS DO ESTACIONAMENTO DE SEDE ADEQUADA PARA OS NOVOS VEIC. UNO QNT
--------	----------------	---

18	PIVOTOR	m	130,00
8	AJUDANTE	m	86,00
2052	TINTA PVA LATEX	LT	9,00
1227	TINTA POLIESPORTIVA	LT	171,00
2430	FITA CREPE 19MM	m	200,00

DESENE	SALA DA COZ - DEPIC	SUBSTITUIR O VIDRO DA SALA DA COZ / DEPIC, POR ESTE TRIANGULO, BURETO E SE COBERTER A QUALQUER MOMENTO, DESDE QUE PERMANEÇA A INSTALAÇÃO DA ENTRADA DO AR CONDICIONADO UNO QNT
--------	---------------------	--

2475	BRANFLIX 14 OU VEDAPLEX (10ML)	un	200,00
3390	PARAFUSO PILCHUA S 10	un	10,00
3067	BUCHA DE NYLON S 10	un	10,00
2823	BROCA DE VEDA DIAMETRO 1/2"	un	1,00
3315	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 4 MM2	m	21,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
2144	VIDRO TEMPERADO FLUXO SIMETRAIS 10 MM CORTADO E COLADO	m <sup>2</sup>	2,80
ENAP - 39554	TUBO DE COBRE FLEXIVEL Ø = 3/4" E = Ø 79 MM PARA AR CONDICIONADO / INSTALAÇÃO GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	5,00
ENAP - 39562	TUBO DE COBRE FLEXIVEL Ø = 1 1/2" E = Ø 79 MM PARA AR CONDICIONADO / INSTALAÇÃO GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	m	3,00
21	SERVIANTE	m	20,00
8	AJUDANTE	m	20,00
5	SERVENTE	m	4,00

DESENE	DEPARTAMENTO DE CÁDUCOS	FAZER IMPERMEABILIZAÇÃO NA PAREDE QUE SE ENCONTRA COM MOFO UNO QNT
--------	-------------------------	--

5	SERVENTE	m	2,00
8	AJUDANTE	m	8,00
18	PIVOTOR	m	30,00
1973	BOLA 1/2" VEDAPLO (Ø=1,00)	kg	30,00
1674	LIXA/PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	5,00



Autenticidade n.º: 19001750  
CAP n.º: 1020190000257 Página: 041  
www.crea.go.gov.br/autenticacao



2885	FERRÃO DE PVC 200 X 8 MM	m <sup>2</sup>	75,00	
1334	DISCO DE CORTE DIAM 500, 10"	un	2,00	
HR12	ADESIVO PLASTICO - FRABDO 880 G	un	4,00	
2770	PARAFUSO AUTO BRUCANTE 4.2 X 19MM	un	700,00	
2144	VIDRO TEMPERADO FLUXO SIMETRAIS 10 MM CORTADO E COLADO	m <sup>2</sup>	4,20	
2136	VIDRO LISO 4 MM CORTADO E COLADO	m <sup>2</sup>	2,00	
1360	FECHADURA P/ PORTA COBRER BRICO PARAFUSO 1/222 LAFONTE-106-E-SU-304	un	1,00	
2462	ESCA ALUMINA ALUMINIO NATURAL CORRENTE/2 FOLHAS	un	4,80	
1674	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	50,00	
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEM BRILHO	LT	160,00	
2052	TINTA PVA LATEX	LT	90,00	
1706	MASSA CORRIDA P V A	kg	84,00	
	CAIXA DE COZUBA E ABREXÃO 18 LITROS EM PVC/CABO COM TAMPA E PORTA TAMPA E 2 BOTOES DE LAMPADA DE MOVIMVEL	un	1,00	
1386	LUNA SIMPLES DIAMETRO 40 mm (BEGOTCO)	un	1,00	
1346	BUCHA DE INJEÇÃO LONGA 3/8" X 40 mm (BEGOTCO)	un	1,00	
2430	FITA CREPE 19MM	un	500,00	
2748	LONA PLASTICA PRETA	m <sup>2</sup>	120,00	
	ORÇ		1,00	
	18x10, 2,5 porões	un	1,50	
	1231 CERAMICA 45x45-PISO PEI 5	m <sup>2</sup>	1,50	
	2390 ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	4,00	
	2690 ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	kg	1,00	
	28	AJUDANTE	m	4,00
	33	MONTADOR DE ENVISOPANEL	m	12,00
	5	SERVENTE	m	13,00
	4	PECHEIRO	m	4,00
	21	SERVIANTE	m	4,00
	18	PIVOTOR	m	154,00
	8	AJUDANTE	m	42,00

DESENE	RECEPCÃO DEPIC	INSTALAÇÃO ELÉTRICA PARA AR CONDICIONADO NA RECEPCÃO DA DEPIC UNO QNT
--------	----------------	---

3315	FIO ISOLADO 750 V PIRASTIC No. 4 MM2	m	100,00
3367	PETROLETE C 3/4" S/TAMPA	un	1,00
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	2,00
3477	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 20A - 250V	un	1,00
3454	TAMPA PETROLETE INTERDISRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA	un	1,00
3126	CAIXA 'ARSTOP' C/1 TOMADA HEXAGONAL 2P+T E 1 ORIF. MONOPOL. 20 A	un	1,00
3209	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 30 A	un	2,00
3321	FITA ISOLANTE ROLO DE 5,00 M	un	1,00
3296	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	m	21,00
3085	BRACADIERA METALICA TIPO 'O' DIAM 3/4"	un	2,00
3393	PARAFUSO PILCHUA S 6	un	3,00
3070	BUCHA DE NYLON S 6	un	3,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	1,00
3365	LUNA PVC ROSQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	un	3,00
3468	TERMINAL PRE-ISOLADO TIPO OLHAL DE 4,0 MM2	un	3,00



Table with columns: ITEM, QTD, UNID, QNT, and descriptions of materials like 'RECUPERAR O TETO DO BANHEIRO FEMINEO', 'INSTALAR UMA TOMADA PARA LIGAR UM APARELHO DE ARCONDICIONADO', and 'INSTALAR 6 LÂMPADAS RELETORAS'.



Table with columns: ITEM, QTD, UNID, QNT, and descriptions of materials like 'SERVENTE', 'MONTADOR DE ESTRUT. METALICA', 'LÂMPADA VAPOR METALICO CHOICE 400 W', and 'FAZER REMOÇÃO DE ENTULHO NA ÁREA EXTERNA DO COMPLEXO DE ALMOZARFADO'.



Autenticidade n°: 19001751
CAR n°: 1020190000257
Página: 042
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: ITEM, QTD, UNID, QNT, and descriptions of materials like 'ÁREA GROSSA', 'ÁREA MÉDIA', 'BRITA Nº 0', and 'FAZER MANUTENÇÃO PARA VERIFICAR VAZAMENTO'.

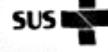


Table with columns: ITEM, QTD, UNID, QNT, and descriptions of materials like 'DEBSO EM PO', 'FAZER PINTURA FARMÁCIA E CORREDOR E DO AMBULATÓRIO', 'IMPLANTAR UMA GABRIOLA NO SETOR DE FOTOGRAFIA', and 'FAZER CORREÇÃO DE PAVI NA PISTA DE TÊNIS'.



Table with 4 columns: Item ID, Description, Unit, and Price. Includes items like BARRA DE COBRE, BARRA DE COBRE 1/2" X 3/8", etc.



Table with 4 columns: Item ID, Description, Unit, and Price. Includes items like LAMPADA FLUORESCENTE 32 W, LAVA FERRO ZINCO DIAMETRO 1", etc.



Autenticidade nº: 19001752
CART nº: 1020190000257
Página: 043
www.crea.org.br/autenticacao



Table with 4 columns: Item ID, Description, Unit, and Price. Includes items like COMP. ELETRICALHA CHAFRE 2N FOGO 10" CABAS, COMP. EMENDA INTERNA PELETRICALHA 100X100 MM, etc.



Table with 4 columns: Item ID, Description, Unit, and Price. Includes items like 1334 DISCO DE CORTE DIAM 50x 10", 1264 DISCO DE DESBASTE 180 X CONC FERRO (148 X 7), etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, Price. Includes items like ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4", FIO ISOLADO PVC 750 V, FITA ISOLANTE, INTERRUPTOR SIMPLES, etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, Price. Includes items like ELETRODUTO FLEXIVEL AGD GALV TIPO CONDUTE D=1 1/2", CONSOLETE EM ALUMINIO FUNDIDO 2" TIPO E', BUCHA DE REDUÇÃO, etc.

Table with columns: LACEN, MUNICÍPIO, FAZER ADEQUAÇÃO NA PARTE ELÉTRICA, UNID, QNT. Includes items like SERVIÇO PRELIMINAR, SERVIÇO EM TERRA, etc.



Autenticidade n°: 19001753
CAT n°: 102019000257
WWW.Creago.org.br/autenticacao



Table with columns: Item, Description, Unit, Price. Includes items like CAIXA DE PASSAGEM TAMPA EM CONCRETO 4x4 CM, CAIXA PASSAGEM BARRILETE FUNDIDO DE BRITA 5"X5", CAIXA FLUORESCENTE DE SOBRELITO 2" X 32 OU 2 X 40 W, etc.



Table with columns: Item, Description, Unit, Price. Includes items like TERMINAL DE PRESSAO 4 MM, TERMINAL DE PRESSAO 16 MM, TERMINAL DE PRESSAO 25 MM, etc.



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



7182	PARAFUSO PILCHA 5.6	UN	180,00	
7183	PARAFUSO PILCHA 5.10	UN	4,00	
7186	PATCH CORD UP 4 P CAT 6 FLEXIVEL 2 2 M	UN	28,00	
7187	PATCH PANNEL PADRÃO 1P CAT 6 COM 24 PORTAS	UN	3,00	
7190	PETROLETE X 3/4" STAMPA	UN	13,00	
7193	PETROLETE X 1" STAMPA	UN	18,00	
7226	RAOR FECHADO DE PAREDE COM PORTA EM ADEQUADO 12 U'S	UN	1,00	
7290	TAMPA CEGA PETROLETE 10" OU 3/4" OTAMPA	UN	1,00	
7295	TAMPA CEGA PETROLETE 1"	UN	14,00	
7296	TAMPA CEGA PETROLETE 1"	UN	26,00	
ENAP03412	ELETRODUTO FLEXIVEL AZO GALV TIPO CONDUTE D = 1 1/2" (40MM) FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	4,00	
ENAP03413	ELETRODUTO FLEXIVEL AZO GALV TIPO CONDUTE D = 2" (50MM) FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1,50	
ENAP03417	CONDUTE EM ALUMINIO FLUIDO 2" TIPO 1" FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	
COMP	BUCHA DE REGULACAO 10MM	UN	4,00	
COMP	BUCHA DE REGULACAO 10MM	UN	3,00	
COMP	BUCHA DE REGULACAO 12X12"	UN	3,00	
COMP	BOLA RETO DIAMETRO 1 1/2"	UN	6,00	
COMP	BOLA RETO DIAMETRO 2"	UN	4,00	
COMP	FITA ROTULADORA (12MM)	UN	1,00	
COMP	PETROLETE 1 X 1 1/2" Q TAMPA	UN	3,00	
MSA	CAIXA D'ÁGUA	Montar um sistema para ligar a Box. Sistema atende ao sinal superior e sinal inferior.	UND	QNT
3262	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 10 A 25 A	UN	1,00	
3263	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 A 25 A	UN	1,00	
3161	RELE DE FALTA DE FASE 380 V - 60 HZ	UN	1,00	
3215	CONTATOR 3 F 40 A 20A	UN	1,00	
3750	RELE DE SOBRECORRENTE 1 1/2A	UN	1,00	
3481	TRILHO DE SUPORTE FIBRIDE TERMINAL	UN	1,00	
3037	BORNE TERMINAL 24X4 MM2	UN	3,00	
3035	BORNE TERMINAL 24X4 MM2	UN	1,00	
3032	BORNE TERMINAL 24X2.5 MM2	UN	6,00	
3156	CHAVE REVERSORA ROTATIVA (COMUTADORA) TRIPOLAR 10A	UN	1,00	
CRQ	SINALIZ LED 220v wd	UN	1,00	
3152	INTERRUPTOR PULCADO DE COMANDO	UN	1,00	
CRQ	QUADRO DE COMANDO	UN	1,00	
ENAP1758	ALTOFALANTE DE BOMBA SUPERIOR / INFERIOR 15" x 2,50 V	UN	1,00	
3321	FITA SOLANTE 60x5 DE 3.00 M	UN	2,00	
1244	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 50 MM	UN	96,00	
1277	JELHO 48 GRAUS SOLD DIAM 50 MM	UN	1,00	
1102	ADAPTADOR SOLD CURTO CÂMBUSA E ROSCA FREGO 32X1"	UN	3,00	
1290	CAP PVC SOLDAVEL 50 MM	UN	2,00	
1419	BUCHA DE REGULACAO SOLDAVEL LONGA DIAM 50 X 32 MM	UN	2,00	
1295	JUNTA SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	UN	1,00	
1318	LUNA SOLDAVEL 50 MM	UN	2,00	
1249	TUBO SOLDAVEL PVC MARRON DIAM 32 MM	UN	6,00	

162



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



1299	REGISTRO DE PRESSAO OCANOPLA DIAM 3/4"	UN	1,00	
1101	ADAPTADOR SOLD CURTO CÂMBUSA E ROSCA FREGO 20X1"	UN	2,00	
1111	ADESIVO PLASTICO BRANCA 75 G	UN	1,00	
1080	FITA VEDADORA 12 MM	UN	25,00	
1073	LUNA DE REGULACAO SOLDAVEL 32 A 25 MM	UN	2,00	
CRQ	SERRA COPO 30MM	UN	2,00	
REDE RESERVA	SALA CONECTA BUS	Instalação de hétrios blindas na Estação Conecta BUS	UND	QNT
5	SERVENTE	UN	6,00	
4	PECREIRO	UN	6,00	
2805	CHAPA LISA Nº 30 TIPO BANGELA (CORTADACORRADA)	KG	18,00	
2806	CHAPA LIZADA Nº 20 TIPO BANGELA (CORTADACORRADA)	KG	13,00	
2800	FABRICAÇÃO MONTAGEM E P. MÉDIO DAS CHAPAS INCLUSIVE COM O FREIO DOS PERIS BANGELA	UN	92,00	
1307	FECHADURA TIPO ALAVANCA 62X6 E LAFORE 81X8 11 5/8"	UN	1,00	
1285	DOBRIÇA FERRO POLIDO 3 1/2 X 3" GRAMAF	UN	0,50	
2246	ELETRODO 2.5 CM	UN	0,70	
1872	LUNA PARA FERRO (NÚMERO 100)	UN	1,00	
2417	MASSA PLÁSTICA	KG	1,20	
2718	METALON 20 X 20 CHAPA 18	KG	12,00	
2372	CHAPA PERILADA Nº 18	KG	103,00	
1388	DRUO DE DEBASTE (RIF P GOND FERRO (1/4" X 7")	UN	1,00	
1334	DRUO DE CORTE DIAM 5/8" 10"	UN	1,00	
2143	VITRO TEFEROCOD 10 MM 5/8" 10" CORTADO E COLOCADO	UN	10,10	
REDE TOCANTINS	PANDEIA	FAZER REPOZIÇÃO DE VIDROS NO 2º ANDAR MEDIDAS: 600X600 MM, 600X1200 MM, 1200X1200 MM, 1200X1500 MM, 1500X1500 MM, 1500X2000 MM, 2000X2000 MM, 2000X2400 MM, 2400X2400 MM, 2400X3000 MM, 3000X3000 MM, 3000X3600 MM, 3600X3600 MM, 3600X4200 MM, 4200X4200 MM, 4200X4800 MM, 4800X4800 MM, 4800X5400 MM, 5400X5400 MM, 5400X6000 MM, 6000X6000 MM, 6000X6600 MM, 6600X6600 MM, 6600X7200 MM, 7200X7200 MM, 7200X7800 MM, 7800X7800 MM, 7800X8400 MM, 8400X8400 MM, 8400X9000 MM, 9000X9000 MM, 9000X9600 MM, 9600X9600 MM, 9600X10200 MM, 10200X10200 MM, 10200X10800 MM, 10800X10800 MM, 10800X11400 MM, 11400X11400 MM, 11400X12000 MM, 12000X12000 MM, 12000X12600 MM, 12600X12600 MM, 12600X13200 MM, 13200X13200 MM, 13200X13800 MM, 13800X13800 MM, 13800X14400 MM, 14400X14400 MM, 14400X15000 MM, 15000X15000 MM, 15000X15600 MM, 15600X15600 MM, 15600X16200 MM, 16200X16200 MM, 16200X16800 MM, 16800X16800 MM, 16800X17400 MM, 17400X17400 MM, 17400X18000 MM, 18000X18000 MM, 18000X18600 MM, 18600X18600 MM, 18600X19200 MM, 19200X19200 MM, 19200X19800 MM, 19800X19800 MM, 19800X20400 MM, 20400X20400 MM, 20400X21000 MM, 21000X21000 MM, 21000X21600 MM, 21600X21600 MM, 21600X22200 MM, 22200X22200 MM, 22200X22800 MM, 22800X22800 MM, 22800X23400 MM, 23400X23400 MM, 23400X24000 MM, 24000X24000 MM, 24000X24600 MM, 24600X24600 MM, 24600X25200 MM, 25200X25200 MM, 25200X25800 MM, 25800X25800 MM, 25800X26400 MM, 26400X26400 MM, 26400X27000 MM, 27000X27000 MM, 27000X27600 MM, 27600X27600 MM, 27600X28200 MM, 28200X28200 MM, 28200X28800 MM, 28800X28800 MM, 28800X29400 MM, 29400X29400 MM, 29400X30000 MM, 30000X30000 MM, 30000X30600 MM, 30600X30600 MM, 30600X31200 MM, 31200X31200 MM, 31200X31800 MM, 31800X31800 MM, 31800X32400 MM, 32400X32400 MM, 32400X33000 MM, 33000X33000 MM, 33000X33600 MM, 33600X33600 MM, 33600X34200 MM, 34200X34200 MM, 34200X34800 MM, 34800X34800 MM, 34800X35400 MM, 35400X35400 MM, 35400X36000 MM, 36000X36000 MM, 36000X36600 MM, 36600X36600 MM, 36600X37200 MM, 37200X37200 MM, 37200X37800 MM, 37800X37800 MM, 37800X38400 MM, 38400X38400 MM, 38400X39000 MM, 39000X39000 MM, 39000X39600 MM, 39600X39600 MM, 39600X40200 MM, 40200X40200 MM, 40200X40800 MM, 40800X40800 MM, 40800X41400 MM, 41400X41400 MM, 41400X42000 MM, 42000X42000 MM, 42000X42600 MM, 42600X42600 MM, 42600X43200 MM, 43200X43200 MM, 43200X43800 MM, 43800X43800 MM, 43800X44400 MM, 44400X44400 MM, 44400X45000 MM, 45000X45000 MM, 45000X45600 MM, 45600X45600 MM, 45600X46200 MM, 46200X46200 MM, 46200X46800 MM, 46800X46800 MM, 46800X47400 MM, 47400X47400 MM, 47400X48000 MM, 48000X48000 MM, 48000X48600 MM, 48600X48600 MM, 48600X49200 MM, 49200X49200 MM, 49200X49800 MM, 49800X49800 MM, 49800X50400 MM, 50400X50400 MM, 50400X51000 MM, 51000X51000 MM, 51000X51600 MM, 51600X51600 MM, 51600X52200 MM, 52200X52200 MM, 52200X52800 MM, 52800X52800 MM, 52800X53400 MM, 53400X53400 MM, 53400X54000 MM, 54000X54000 MM, 54000X54600 MM, 54600X54600 MM, 54600X55200 MM, 55200X55200 MM, 55200X55800 MM, 55800X55800 MM, 55800X56400 MM, 56400X56400 MM, 56400X57000 MM, 57000X57000 MM, 57000X57600 MM, 57600X57600 MM, 57600X58200 MM, 58200X58200 MM, 58200X58800 MM, 58800X58800 MM, 58800X59400 MM, 59400X59400 MM, 59400X60000 MM, 60000X60000 MM, 60000X60600 MM, 60600X60600 MM, 60600X61200 MM, 61200X61200 MM, 61200X61800 MM, 61800X61800 MM, 61800X62400 MM, 62400X62400 MM, 62400X63000 MM, 63000X63000 MM, 63000X63600 MM, 63600X63600 MM, 63600X64200 MM, 64200X64200 MM, 64200X64800 MM, 64800X64800 MM, 64800X65400 MM, 65400X65400 MM, 65400X66000 MM, 66000X66000 MM, 66000X66600 MM, 66600X66600 MM, 66600X67200 MM, 67200X67200 MM, 67200X67800 MM, 67800X67800 MM, 67800X68400 MM, 68400X68400 MM, 68400X69000 MM, 69000X69000 MM, 69000X69600 MM, 69600X69600 MM, 69600X70200 MM, 70200X70200 MM, 70200X70800 MM, 70800X70800 MM, 70800X71400 MM, 71400X71400 MM, 71400X72000 MM, 72000X72000 MM, 72000X72600 MM, 72600X72600 MM, 72600X73200 MM, 73200X73200 MM, 73200X73800 MM, 73800X73800 MM, 73800X74400 MM, 74400X74400 MM, 74400X75000 MM, 75000X75000 MM, 75000X75600 MM, 75600X75600 MM, 75600X76200 MM, 76200X76200 MM, 76200X76800 MM, 76800X76800 MM, 76800X77400 MM, 77400X77400 MM, 77400X78000 MM, 78000X78000 MM, 78000X78600 MM, 78600X78600 MM, 78600X79200 MM, 79200X79200 MM, 79200X79800 MM, 79800X79800 MM, 79800X80400 MM, 80400X80400 MM, 80400X81000 MM, 81000X81000 MM, 81000X81600 MM, 81600X81600 MM, 81600X82200 MM, 82200X82200 MM, 82200X82800 MM, 82800X82800 MM, 82800X83400 MM, 83400X83400 MM, 83400X84000 MM, 84000X84000 MM, 84000X84600 MM, 84600X84600 MM, 84600X85200 MM, 85200X85200 MM, 85200X85800 MM, 85800X85800 MM, 85800X86400 MM, 86400X86400 MM, 86400X87000 MM, 87000X87000 MM, 87000X87600 MM, 87600X87600 MM, 87600X88200 MM, 88200X88200 MM, 88200X88800 MM, 88800X88800 MM, 88800X89400 MM, 89400X89400 MM, 89400X90000 MM, 90000X90000 MM, 90000X90600 MM, 90600X90600 MM, 90600X91200 MM, 91200X91200 MM, 91200X91800 MM, 91800X91800 MM, 91800X92400 MM, 92400X92400 MM, 92400X93000 MM, 93000X93000 MM, 93000X93600 MM, 93600X93600 MM, 93600X94200 MM, 94200X94200 MM, 94200X94800 MM, 94800X94800 MM, 94800X95400 MM, 95400X95400 MM, 95400X96000 MM, 96000X96000 MM, 96000X96600 MM, 96600X96600 MM, 96600X97200 MM, 97200X97200 MM, 97200X97800 MM, 97800X97800 MM, 97800X98400 MM, 98400X98400 MM, 98400X99000 MM, 99000X99000 MM, 99000X99600 MM, 99600X99600 MM, 99600X100200 MM, 100200X100200 MM, 100200X100800 MM, 100800X100800 MM, 100800X101400 MM, 101400X101400 MM, 101400X102000 MM, 102000X102000 MM, 102000X102600 MM, 102600X102600 MM, 102600X103200 MM, 103200X103200 MM, 103200X103800 MM, 103800X103800 MM, 103800X104400 MM, 104400X104400 MM, 104400X105000 MM, 105000X105000 MM, 105000X105600 MM, 105600X105600 MM, 105600X106200 MM, 106200X106200 MM, 106200X106800 MM, 106800X106800 MM, 106800X107400 MM, 107400X107400 MM, 107400X108000 MM, 108000X108000 MM, 108000X108600 MM, 108600X108600 MM, 108600X109200 MM, 109200X109200 MM, 109200X109800 MM, 109800X109800 MM, 109800X110400 MM, 110400X110400 MM, 110400X111000 MM, 111000X111000 MM, 111000X111600 MM, 111600X111600 MM, 111600X112200 MM, 112200X112200 MM, 112200X112800 MM, 112800X112800 MM, 112800X113400 MM, 113400X113400 MM, 113400X114000 MM, 114000X114000 MM, 114000X114600 MM, 114600X114600 MM, 114600X115200 MM, 115200X115200 MM, 115200X115800 MM, 115800X115800 MM, 115800X116400 MM, 116400X116400 MM, 116400X117000 MM, 117000X117000 MM, 117000X117600 MM, 117600X117600 MM, 117600X118200 MM, 118200X118200 MM, 118200X118800 MM, 118800X118800 MM, 118800X119400 MM, 119400X119400 MM, 119400X120000 MM, 120000X120000 MM, 120000X120600 MM, 120600X120600 MM, 120600X121200 MM, 121200X121200 MM, 121200X121800 MM, 121800X121800 MM, 121800X122400 MM, 122400X122400 MM, 122400X123000 MM, 123000X123000 MM, 123000X123600 MM, 123600X123600 MM, 123600X124200 MM, 124200X124200 MM, 124200X124800 MM, 124800X124800 MM, 124800X125400 MM, 125400X125400 MM, 125400X126000 MM, 126000X126000 MM, 126000X126600 MM, 126600X126600 MM, 126600X127200 MM, 127200X127200 MM, 127200X127800 MM, 127800X127800 MM, 127800X128400 MM, 128400X128400 MM, 128400X129000 MM, 129000X129000 MM, 129000X129600 MM, 129600X129600 MM, 129600X130200 MM, 130200X130200 MM, 130200X130800 MM, 130800X130800 MM, 130800X131400 MM, 131400X131400 MM, 131400X132000 MM, 132000X132000 MM, 132000X132600 MM, 132600X132600 MM, 132600X133200 MM, 133200X133200 MM, 133200X133800 MM, 133800X133800 MM, 133800X134400 MM, 134400X134400 MM, 134400X135000 MM, 135000X135000 MM, 135000X135600 MM, 135600X135600 MM, 135600X136200 MM, 136200X136200 MM, 136200X136800 MM, 136800X136800 MM, 136800X137400 MM, 137400X137400 MM, 137400X138000 MM, 138000X138000 MM, 138000X138600 MM, 138600X138600 MM, 138600X139200 MM, 139200X139200 MM, 139200X139800 MM, 139800X139800 MM, 139800X140400 MM, 140400X140400 MM, 140400X141000 MM, 141000X141000 MM, 141000X141600 MM, 141600X141600 MM, 141600X142200 MM, 142200X142200 MM, 142200X142800 MM, 142800X142800 MM, 142800X143400 MM, 143400X143400 MM, 143400X144000 MM, 144000X144000 MM, 144000X144600 MM, 144600X144600 MM, 144600X145200 MM, 145200X145200 MM, 145200X145800 MM, 145800X145800 MM, 145800X146400 MM, 146400X146400 MM, 146400X147000 MM, 147000X147000 MM, 147000X147600 MM, 147600X147600 MM, 147600X148200 MM, 148200X148200 MM, 148200X148800 MM, 148800X148800 MM, 148800X149400 MM, 149400X149400 MM, 149400X150000 MM, 150000X150000 MM, 150000X150600 MM, 150600X150600 MM, 150600X151200 MM, 151200X151200 MM, 151200X151800 MM, 151800X151800 MM, 151800X152400 MM, 152400X152400 MM, 152400X153000 MM, 153000X153000 MM, 153000X153600 MM, 153600X153600 MM, 153600X154200 MM, 154200X154200 MM, 154200X154800 MM, 154800X154800 MM, 154800X155400 MM, 155400X155400 MM, 155400X156000 MM, 156000X156000 MM, 156000X156600 MM, 156600X156600 MM, 156600X157200 MM, 157200X157200 MM, 157200X157800 MM, 157800X157800 MM, 157800X158400 MM, 158400X158400 MM, 158400X159000 MM, 159000X159000 MM, 159000X159600 MM, 159600X159600 MM, 159600X160200 MM, 160200X160200 MM, 160200X160800 MM, 160800X160800 MM, 160800X161400 MM, 161400X161400 MM, 161400X162000 MM, 162000X162000 MM, 162000X162600 MM, 162600X162600 MM, 162600X163200 MM, 163200X163200 MM, 163200X163800 MM, 163800X163800 MM, 163800X164400 MM, 164400X164400 MM, 164400X165000 MM, 165000X165000 MM, 165000X165600 MM, 165600X165600 MM, 165600X166200 MM, 166200X166200 MM, 166200X166800 MM, 166800X166800 MM, 166800X167400 MM, 167400X167400 MM, 167400X168000 MM, 168000X168000 MM, 168000X168600 MM, 168600X168600 MM, 168600X169200 MM, 169200X169200 MM, 169200X169800 MM, 169800X169800 MM, 169800X170400 MM, 170400X170400 MM, 170400X171000 MM, 171000X171000 MM, 171000X171600 MM, 171600X171600 MM, 171600X172200 MM, 172200X172200 MM, 172200X172800 MM, 172800X172800 MM, 172800X173400 MM, 173400X173400 MM, 173400X174000 MM, 174000X174000 MM, 174000X174600 MM, 174600X174600 MM, 174600X175200 MM, 175200X175200 MM, 175200X175800 MM, 175800X175800 MM, 175800X176400 MM, 176400X176400 MM, 176400X177000 MM, 177000X177000 MM, 1		



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



3046	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	un	40,50
3477	TOMADA HEXAGONAL 3P x T. 25A 250V	un	17,00
3484	TAMPA PETROLÉT INTERLUBIFOR 2 BLOCOS JUNTO DO TOMADA	un	17,00
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	un	6,00
3383	PARAFUSO FIBRILHA 5.8	un	42,00
3070	BLUCHA DE NYLON 5.8	un	42,00
3060	BRACADERA METÁLICA TIPO 1º DIAM 3/4"	un	22,00
3321	FITA SOLANTE ROLLO DE 10 A 30 A	un	4,00
3282	DILATATOR TRIPOLAR DE 10 A 30 A	un	1,00
3447	TAMPA CEGA PETROLÉT 1/2" OU 3/4"	un	3,00

COMPLEXO DE SAÚDE	ÁREA EXTERNA	ADQUISIÇÃO DO BANHEIRO PERIFÉRICO DE 150 L, COM BANCAS DE LATA PARA RESÍDUOS, PARA RECURSOS DO PREGO PERUPAR NOVO BARRIL, COBERTURA DE P1 COLANTE DE PÓDOS DECONTAMINADORES, COBERTURA DO TANQUE DE LAVAGEM DE PISCAS E OUTROS REPAROS EM TRINCAS E RAGURAS DAS PAREDES DO PREGO DE 150 L	UNO	GNT
-------------------	--------------	---	-----	-----

2674	GRANITO POLIDO PARA DIVISÓRIA CINZA 2 CM	mf	13,00
H188	MICROFON DE LOUCA SIFONADO	un	2,00
H175	KIT DE FERRAGENS FIMCTOGR DE LOUCA	un	2,00
H211	SIFAO METÁLICO 2" (FIMCTOGR)	un	1,00
H246	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	un	3,00
H300	TE REDUÇÃO 90 GRAUS GRUC LAT BOL CENT 25 E 3/4 X 1/2"	un	1,00
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	un	1,00
H300	JOELHO 90 GRAUS CARBACA E BLUCHA LATAO	un	1,00
H112	ACESSO PLÁSTICO - FRASCO 850 G	un	1,00
1334	DISCO DE CORTE DIAM 50" 1/2"	un	5,00
2417	MASSA PLÁSTICA	kg	2,80
2787	CERÂMICA 30x40 REVESTIMENTO - PAREDE	mf	3,00
2980	ARCAMASSA DE REAJUNTAMENTO	kg	2,00
2390	ARCAMASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	28,00
3390	PARAFUSO FIBRILHA 6 10	un	6,00
H085	TUBO SOLDÁVEL PREGOTO DIAMETRO 40 MM	un	2,00
2430	FITA CREPE 10MM	un	50,00
2082	TINTA PVA LATEX	LT	18,00
3475	TOMADA HEXAGONAL 3P x T. 15A 250V	un	1,00
3484	TAMPA PETROLÉT INTERLUBIFOR 2 BLOCOS JUNTO DO TOMADA	un	1,00
H639	SIFAO TELEVISOR UNIVERSAL E SANFONADO EM PVC PARA LAVATORIO	un	1,00
H680	FITA VEDADORA 12 MM	un	15,00
2805	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA COBERTA(CORRADO)	kg	20,00
2800	FABRICAÇÃO MONTAGEM I P MÉDIO DAS CHAPAS INCLUSIVE COM O PREGO DOS PERFIS (BANDEJA)	kg	25,00
2372	CHAPA PERIFILADA Nº 18	kg	30,00
1872	LIXA PARA FERRO (NUMERO 100)	un	1,00
2246	ELECTRODO 2.5 DK	kg	0,50
1285	DOBRAÇA FERRO POLIDO 3 1/2 x 3" GRAMAF	un	3,00
1284	DISCO DE DESBASTE 78 71 CONC FERRO (1/4" X 7")	un	1,00

166



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



1377	FECHEADURA TIPO ALAVANCA 62M E LAFONTE JETM E 17 MASS	un	1,00
2085	TINTA ESMALTE	LT	3,80
1111	ÁGUA RAZ MINERAL	LT	5,00
1275	CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	120,00
2804	ÁREA GROSSA	kg	2,24
1873	PORTA LISA REGULADOR DO TEFLOPLUX	un	4,00
1168	PORTAL DE MADEIRA	un	4,00
1885	FREDO 2548	kg	1,00
1347	FERRAGENS PORTA DIVULX COLOCADA	un	4,00
108	ALZAR DE MADEIRA (MÉIA CANA)	un	40,00
1367	FORMICA LISA (3 3/8 X 1 25)	mf	15,40
1243	COLA FORMICA (T.L X 830G)	LT	6,00
H259	REGISTRO DE ESFERA GRANOLA DIAM 3/4"	un	1,00
2710	TUBO FURADO 1/2"X3/8" E FURADO	un	90,00
2887	BRITA Nº 0	kg	3,00
1221	CAL HODRATA	kg	158,00
104	ÁREA MÉDIA	kg	3,00
2438	ACD CA 60 - 6 0 MM (5/8")	kg	30,00
1873	BIKA 1 OU VEDAGT (DI=1.00)	kg	144,00
H284	TUBO SOLDÁVEL PREGOTO DIAMETRO 100 MM	un	18,00
H246	TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 50 MM	un	2,00
H162	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 110 MM	un	7,00
H188	JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 60 MM	un	1,00
H686	REGISTRO DE ESFERA DIAM 2 1/2" (METAL)	un	1,00
2893	IMPERMEABILIZAÇÃO COVAPLUS 1000GR/L TOP 101 COLOCADO	un	83,00
2448	ACD CA 60 - 4 2 MM	kg	50,00
2026	TELHA ONDULADA 8 MM (8,1 X 10 M)	mf	61,00
1883	PARAFUSO 8x10 MM	un	88,00
1226	CONJUNTO VEDAÇÃO TELHA FIBROCEMENTO	un	88,00
2733	VIÓDIA DE MADEIRA 6x12	un	45,00
2750	CHAPA DE FERRO DOBRADA Nº 13	kg	60,00
3810	VERGALHO ROSCA TOTAL (DI=5/16)	un	18,00
H616	TAMPA FERRO FUNDIDO (INDENIDO) 40 X 90 CM	un	1,00
1888	BARRAFO DE MADEIRA 10 CM	un	24,00
2033	TUBO CONUM MAQUO (L=800MM)	un	2070,00
1116	ACD CA 30 Nº 4 3/8"	kg	80,00
102	ARANHA RECORDEO 18	kg	10,50
2386	BRITA Nº 01	kg	1,00
2487	BRITA Nº 02	kg	1,00
1881	PORTA 18x24	un	40,00
OPC	IMPERMEABILIZANTE INTRACA VERMELHA	un	140,00
4	PREDEIRO	un	60,00
5	SERVINTE	un	24,00
18	PINTOR	un	24,00
8	ALCANTARE	un	34,00
10	CAPIOTEIRO	un	30,00
13	RODEIRO	un	80,00
6	ARRASADOR	un	15,00

167

Autenticidade nº: 19001755  
CAP nº: 1020190000257 página: 046  
WWW.Creango.org.br/autenticacao



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



HEMOCENTRO	RECEPCAO DO PACIENTE	Trazer o parte de recepção de exames de hemocentramento - Recepção de paciente	UNO	GNT
1275		CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	50,00
2804		ÁREA GROSSA	kg	0,11
1284		DISCO DE DESBASTE 78 71 CONC FERRO (1/4" X 7")	un	1,00
1334		DISCO DE CORTE DIAM 50" 1/2"	un	1,00
2372		CHAPA PERIFILADA Nº 18	kg	30,00
2417		MASSA PLÁSTICA	kg	0,50
1872		LIXA PARA FERRO (NUMERO 100)	un	1,00
1285		DOBRAÇA FERRO POLIDO 3 1/2 x 3" GRAMAF	un	3,00
2246		ELECTRODO 2.5 DK	kg	0,50
2775		FABRICAÇÃO MONTAGEM I P MÉDIO DAS CHAPAS INCLUSIVE OS PERFIS (BANDEJA)	kg	40,00
1377		FECHEADURA TIPO ALAVANCA 62M E LAFONTE JETM E 17 MASS	un	1,00
1706		MASSA CORRIDA P V A	kg	3,00
2085		TINTA ESMALTE	LT	3,80
1111		ÁGUA RAZ MINERAL	LT	0,90
2736		VIDRO LISO 4 MM CORTADO E COLOCADO	un	1,00
2475		SHAPLEX 18 OU VEDAFLEX (10MM)	un	370,00
4		PREDEIRO	un	10,00
18		PINTOR	un	18,00
8		ALCANTARE	un	18,00
LACER	SALA DE RESERVAS GÁRMICO	Combustível de graxos de proteção na parte de no sala	UNO	GNT
2071		METALON 20 X 20 CM 20	kg	20,00
1285		DOBRAÇA FERRO POLIDO 3 1/2 x 3" GRAMAF	un	1,00
2257		CADEADO PARALIZADO Nº 90	un	1,00
2246		ELECTRODO 2.5 DK	kg	2,80
2074		FUNDO PRIMEIRO ADMIRAL CINZA 541 BLANDE REZARAF PRB 502 CINZA RENNER OU EQUIVALENTE	LT	2,00
1872		LIXA PARA FERRO (NUMERO 100)	un	2,00
2085		TINTA ESMALTE	LT	3,80
1970		SC VENTE	un	2,00
3800		MÃO FRANCESA SIMPLEX LARGURA DE 50 MM	un	36,00
3364		PARAFUSO FIBRILHA 5.8	un	36,00
3071		BLUCHA DE NYLON 5.8	un	36,00
3393		PARAFUSO FIBRILHA 5.8	un	18,00
3070		BLUCHA DE NYLON 5.8	un	18,00
1286		DOBRAÇA OROMADA 3 1/2 x 3"	un	3,00
21		SERRALHEIRO	un	30,00
18		PINTOR	un	9,00
8		ALCANTARE	un	9,00
LACER	SEÇÃO DE MEDICAMENTOS	SOLUÇÕES DEBIL DA ÁGUA PLUVIAL DO BLOCO 80 80 POR ESTAR ALAVANCO A SEÇÃO DE MEDICAMENTOS	UNO	GNT
1221		CAL HODRATA	kg	60,00
1275		CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	500,00
2804		ÁREA GROSSA	kg	2,30
2387		BRITA Nº 0	kg	1,50
H081		JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 80 MM (SEGOTO)	un	2,00

168



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



BRANPLOT 047		LIXA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL PVC 50 MM PARA ÁGUA FRIA PREGAL	UNO	GNT
H318		LIXA SOLDÁVEL 90 MM	un	4,00
1874		LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	2,00
H112		ACESSO PLÁSTICO - FRASCO 850 G	un	1,00
H423		TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM 200 MM	un	6,00
H266		TUBO SOLDÁVEL PREGOTO DIAMETRO 60 MM	un	2,00
2891		TRANSPORTE DE ENTULHO GACACABA ESTACIONARIA	kg	6,00
4		PREDEIRO	un	120,00
5		SERVINTE	un	36,00
SALA	DEBIL	FAZER A SEPARAÇÃO DA ÁGUA QUE USE BETA SÁRDIO COM A BOCOLA DE GOVERNO	UNO	GNT
H318		TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 90 MM	un	5,50
H686		REGISTRO DE ESFERA DIAM 2 1/2" (METAL)	un	1,00
H169		JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 75 MM	un	1,00
H125		BLUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA DIAM 75 X 50 MM	un	1,00
H318		LIXA SOLDÁVEL 80 MM	un	1,00
H168		JOELHO 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 80 MM	un	1,00
H081		CAP PVC SOLDÁVEL 80 MM	un	1,00
H112		ACESSO PLÁSTICO - FRASCO 850 G	un	1,00
1874		LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	3,00
1275		CIMENTO PORTLAND C.P. 320	kg	10,00
2804		ÁREA GROSSA	kg	0,52
2387		BRITA Nº 0	kg	0,51
4		PREDEIRO	un	24,00
5		SERVINTE	un	12,00
887-808	SALA DE ALA 1	REPARO E PINTURA DA SALA DE ALA 7, O MAIS RÁPIDO POSSÍVEL POR AS PAREDES ESTÃO COM CHORO DE MOFO	UNO	GNT
5		SERVINTE	un	12,00
18		PINTOR	un	18,00
8		ALCANTARE	un	18,00
1706		MASSA CORRIDA P V A	kg	50,00
1874		LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	un	20,00
2081		TINTA LATEX ACRÍLICA - 50 ML BRILHO	LT	45,00
2082		TINTA PVA LATEX	LT	27,00
2085		TINTA ESMALTE	LT	3,80
1870		SOLVENTE	LT	2,00
OPC		SAITECH MANTA LIQUIDA	kg	25,00
2430		FITA CREPE 10MM	un	300,00
887-808	ESTACIONAMENTO	DEMARCAÇÃO DAS VAGAS PARA DEPENDENTES, BASTANTES E IDOSOS	UNO	GNT
2085		TINTA ESMALTE	LT	3,80
1207		TINTA PVA ESPORTIVA	LT	5,00
2082		TINTA PVA LATEX	LT	18,00
2430		FITA CREPE 10MM	un	100,00
18		PINTOR	un	40,00
8		ALCANTARE	un	10,00

169



Table with columns: SEST-BUS, ESTUDO DA TV SAÚDE, UNO, QNT. Includes items like TINTA LATEX ACRILICA, MASSA CORRIDA P V A, LIXA PARA PAREDE, etc.



Table with columns: SEST-BUS, COORDENAÇÃO DE APOIO LOGÍSTICO, UNO, QNT. Includes items like BOLSITA A PINTURA DA SALA DO ESTUDO DA TV SAÚDE, TELHA ONDULADA, etc.



Table with columns: COMPLEXO DE SALÕES, SALÃO DE ENCO - COORDENADOR DE GESTÃO PATRISSONAL, UNO, QNT. Includes items like TINTA PVA LATEX, PINTOR, SERVENTE, etc.



Table with columns: COMPLEXO DE SALÕES, PORTÃO DE ENTRADA, UNO, QNT. Includes items like METALON 2000 NO 18, BOLSITA A PINTURA DA SALA DO SUPERINTENDENTE DA SEST-BUS, etc.





Table with columns: ITEM, QTD, UNID, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like PARAFUSO FIBRADA S 8, BUCHA DE NYLON S 8, MONTADOR DE DIVISORIA PAINEL, etc.

Table with columns: ITEM, QTD, UNID, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like FAZER ADEQUACAO NA SALA DOS HOMEMAS PARA ATENDER A RECEPCAO DA CHEFE DE GABINETE, DIVIS COLOC PANELESCOPE SIMPLIS PERFL ALUMINIO, TINTA PVA LATEX, etc.

Table with columns: ITEM, QTD, UNID, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like BOQUETE ANTIVIBRATORIO PLAMFADA FLUORESCENTE, REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W, CAIXA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 A, etc.

Table with columns: ITEM, QTD, UNID, DESCRICAO, UNID, QNT. Includes items like TAMPA PETROLEU INTERRUPTOR 2 SECCOES JUNTOS OU TOMADA, TOMADA HEXAGONAL CURVA 2P X 1 10A 250V, TAMPA LEGA PETROLET 107 OU 34P, etc.





SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

GOVERNO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE SAÚDE

DESTAQUE	UNID.	QNT	DESCRIÇÃO	UNID.	QNT
			<b>INSTALAR PORTA (PADRÃO ADETOP) NAS SUBSTITUIÇÃO SALAS: Coordenação Administrativa, Assessoria Técnica, Direção de Administração, Secretaria de Recursos, Subcomitê de Tecnologia de Informação de Informação, Centro de Educação Profissional, Sala 1 e Sala 2, Subcomitê de Recursos Humanos.</b>		
3801	CHAPA	280.00	CHAPA LISA Nº 20 TIPO BANDEJA (CORTADO/COLADO)	kg	280.00
1334	CINCO	5.00	CINCO DE CORTA CHAM 50x10"	un	5.00
2372	CHAPA	185.00	CHAPA PERFLADA Nº 18	kg	185.00
1872	LIXA	5.00	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	un	5.00
2248	ELETRODO	26.00	ELETRODO 2.5 CM	kg	26.00
1289	DOBRIÇA	21.00	DOBRIÇA FERRO POLIDO 3 1/2 x 3" GRAMM	un	21.00
1384	CINCO	1.00	CINCO DE DEBASTE 70x70 CONÇ.FERRO (1/4 x 7)	un	1.00
1279	CIMENTO	150.00	CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	150.00
104	AREIA	0.50	AREIA MÉDIA	m3	0.50
1221	CAL	60.00	CAL HIDRATADA	kg	60.00
2137	VÍDEO	6.00	VÍDEO LISO 6 MM - CORTADO E COLOCADO	m3	6.00
2476	SIFLEX	2170.00	SIFLEX 14 OU VEDAFLEX (370x6)	m3	2170.00
1237	FECHAURA	7.00	FECHAURA TIPO ALAVANCA 425x6 LAFONTE 875x6 L18 88AB	un	7.00
2212	ZARCOCROMATO	8.00	ZARCOCROMATO DE ZINCO	kg	8.00
2066	TINTA	18.00	TINTA ESMALTE	kg	18.00
1970	SOLVENTE	10.00	SOLVENTE	kg	10.00
1111	ÁGUA	15.00	ÁGUA RAZ MINERAL	kg	15.00
4	PREDEIRO	40.00	PREDEIRO	m	40.00
5	SERVIENTE	60.00	SERVIENTE	m	60.00
10	CARPINTEIRO	60.00	CARPINTEIRO	m	60.00
8	ALIJANTE	30.00	ALIJANTE	m	30.00
18	PIXTOR	36.00	PIXTOR	m	36.00
21	SERRALHEIRO	18.00	SERRALHEIRO	m	18.00

178

DESTAQUE	UNID.	QNT	DESCRIÇÃO	UNID.	QNT
			<b>REABOVIÇAMENTO DA QUANTIA DA UNIDADE DESTAQUE - BUS</b>		
2438	ACO	220.00	ACO CA-80 - 8,0 MM (5/8")	kg	220.00
2448	ACO	100.00	ACO CA-80 - 4,7 MM	kg	100.00
1111	ÁGUA	5.00	ÁGUA RAZ MINERAL	kg	5.00
106	ALIJANTE	10.00	ALIJANTE DE MADEIRA (MEIA CANAL)	m	10.00
1121	ALUMINIO	15.00	ALUMINIO METÁLICO (ALUMÉL)	m	15.00
2274	ADIBSICÃO	4.00	ADIBSICÃO DE TERRELA - COMBINA DIRETO COM CARRANHOZINHOS	m3	4.00
2428	ARAME	10.00	ARAME GALVANIZADO Nº 12 88AG	kg	10.00
102	ARAME	10.00	ARAME REGOZADO 18	kg	10.00
2062	AREIA	4.00	AREIA FINA	m3	4.00
2804	AREIA	6.00	AREIA GROSSA	m3	6.00
2380	ARGAMASSA	130.00	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	130.00
2880	ARGAMASSA	12.71	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	kg	12.71
1166	BETONEX	300.00	BETONEX FRESCO POR 88 L	kg	300.00
1150	BRITA	2.00	BRITA	kg	2.00
2387	BRITA	3.00	BRITA Nº 0	kg	3.00
2823	BRUNÇA	3.00	BRUNÇA DE VÍDEO DIÁMETRO 1/2"	un	3.00
1218	CAIBRO	15.00	CAIBRO 5M	m	15.00

178



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

GOVERNO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE SAÚDE

1221	CAL	260.00	CAL HIDRATADA	kg	260.00
2187	CERÂMICA	19.00	CERÂMICA 30X40 REVESTIMENTO - PAREDE	m2	19.00
1232	CERÂMICA	16.00	CERÂMICA ANTI-CERRAPANTE	m2	16.00
2847	CHAPA	80.30	CHAPA GALVANIZADA Nº 28	kg	80.30
1215	CIMENTO	9900.00	CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	9900.00
1225	COLANTE	48.00	COLANTE VEDAÇÃO TELHA/FIBROCEMTO	un	48.00
1263	CORTADO	3.60	CORTADO DIANTE PARA COQUEIRO	LT	3.60
1334	CINCO	7.00	CINCO DE CORTA CHAM 50x10"	un	7.00
1285	DOBRIÇA	3.00	DOBRIÇA FERRO POLIDO 3 1/2 x 3" GRAMM	un	3.00
2248	ELETRODO	10.00	ELETRODO 2.5 CM	kg	10.00
1319	ESCORAMENTO	30.00	ESCORAMENTO METALICO/ALUMÉL	kg	30.00
2452	ESQUADRIA	3.30	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL CORFERVORO 2 FOLHAS	m	3.30
2455	ESTRUTURA	850.00	ESTRUTURA METALICA SAC 3000x2,42x3,95	kg	850.00
1380	FECHAURA	1.00	FECHAURA TIPO PORTA - COQUEIRO (8800 PARAFALSO 1222 LAFONTE/875x6 88AB	un	1.00
2809	FECHAURA	2.00	FECHAURA TIPO ALAVANCA 425x6 LAFONTE 875x6 L18 88AB	un	2.00
2430	FITA	2000.00	FITA CREPE 129MM	m	2000.00
2180	GEISO	80.00	GEISO EM FOLHA	kg	80.00
1421	GRANITO	5.00	GRANITO POLIDO FIBRADO 2 CM	m2	5.00
1540	IBLA	1.1	IBLA 2500, 2 CM EQUIVALENTE	LT	1.1
1673	LIXA	23.40	LIXA VOLT PRE-MOLDADE PARA FERRO	m	23.40
1672	LIXA	5.00	LIXA PARA FERRO (NÚMERO 100)	un	5.00
1674	LIXA	15.00	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	15.00
2748	LONA	20.00	LONA PLÁSTICA PRETA	m2	20.00
1706	MASSA	108.00	MASSA CORRIDA P-V-A	kg	108.00
2716	FABRICAÇÃO	28.27	FABRICAÇÃO DE MONTAGEM DE MÉDIO CABO CHAPAS EXCLUSÃO DE PERFIS BANDEJA	kg	28.27
2372	CHAPA	49.25	CHAPA PERFLADA Nº 18	kg	49.25
1284	CINCO	1.00	CINCO DE DEBASTE 70x70 CONÇ.FERRO (1/4 x 7)	un	1.00
1883	PREGO	2.00	PREGO 18x30	kg	2.00
1967	RIPIÃO	18.00	RIPIÃO DE MADEIRA 15 CM	m	18.00
1970	SOLVENTE	10.00	SOLVENTE	kg	10.00
2086	TABUA	24.00	TABUA DE 30 CM APARELHADA	m	24.00
2260	TELA	27.00	TELA ARTISTICA 8 3 CM FIO 14	m2	27.00
2025	TELHA	21.00	TELHA ONDULADA 6 MM (L17 10 9)	m2	21.00
2033	TUBO	200.00	TUBO CORRUM MACHO (4 54x193x9)	un	200.00
2710	TUBO	1500.00	TUBO FURADO 1425x8 8 FURCS	un	1500.00
2065	TINTA	10.80	TINTA ESMALTE	kg	10.80
2061	TINTA	14.00	TINTA LATEX ACILICA BEM BRILHO	kg	14.00
2048	TINTA	92.50	TINTA TEXTURIZADA	kg	92.50
2891	TRANSPORE	19.00	TRANSPORE DE ENTULHO GOCAÇAIBA ESTACIONARIA	m3	19.00
2144	VÍDEO	5.00	VÍDEO TEMPERADO FUMI 5M 16x8 10 MM CORTADO E COLOCADO	m	5.00
2133	VÍDEO	36.00	VÍDEO DE MADEIRA 8x12	m	36.00
3082	BUCHA	8.00	BUCHA FITELOJO FIBRADO 8x6	un	8.00
3118	CAIXA	7.00	CAIXA METALICA RETANGULAR 4X2X3"	un	7.00
3023	ELETRODO	3.00	ELETRODO PVC FLENIEL (MANEJUEIRA CORRUGADA) DIAM 34"	un	3.00
3016	BARRA	2.00	BARRA DE COBRE 1 1/4 x 3/8" (1 30x 60x4)	un	2.00
3038	BORNE	1.00	BORNE TERMINAL 30x4 8 88W	un	1.00
3048	LUBRIFICANTE	6.00	LUBRIFICANTE PLÁSTICO SOBREFOR	un	6.00
3048	LUBRIFICANTE	6.00	LUBRIFICANTE PLÁSTICO SOBREFOR	un	6.00

179

Autenticidade nº: 19001758  
CAP nº: 1020190000257 página: 049  
www.crea.org.br/autenticacao



SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE

GOVERNO DE GOIÁS  
SECRETARIA DE SAÚDE

DESTAQUE	SALA DO PASSAJO	UNID.	QNT	DESCRIÇÃO	UNID.	QNT
				<b>FAZER PINTURA DAS SALAS DO PASSAJO, EM REFORMA, NA DESTAQUE, EM CARÁTER EMERGENCIAL, PÓS DEFENSA CONTRA TRABALHO PARA FAZER A PARTE ELÉTRICA JÁ APRÓPRIA</b>		
2052	TINTA	324.00	324.00	TINTA PVA LATEX	kg	324.00
1706	MASSA	1000.00	1000.00	MASSA CORRIDA P-V-A	kg	1000.00
1674	LIXA	120.00	120.00	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	120.00
2430	FITA	2000.00	2000.00	FITA CREPE 129MM	m	2000.00
2180	GEISO	25.00	25.00	GEISO EM FOLHA	kg	25.00
2048	TINTA	250.00	250.00	TINTA TEXTURIZADA	kg	250.00
18	PIXTOR	375.00	375.00	PIXTOR	m	375.00
8	ALIJANTE	375.00	375.00	ALIJANTE	m	375.00
5	SERVIENTE	162.00	162.00	SERVIENTE	m	162.00
				<b>TROCAR 02 (DUAS) DIVISÓRIAS POR ALVENARIA - NA SALA DA SUPERINTENDENTE</b>		
2052	TINTA	72.00	72.00	TINTA PVA LATEX	kg	72.00
1674	LIXA	36.00	36.00	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	36.00
1706	MASSA	200.00	200.00	MASSA CORRIDA P-V-A	kg	200.00
2065	TINTA	3.60	3.60	TINTA ESMALTE	kg	3.60
1970	SOLVENTE	2.00	2.00	SOLVENTE	kg	2.00
2430	FITA	200.00	200.00	FITA CREPE 129MM	m	200.00
1885	PREGO	1.00	1.00	PREGO 22x48	kg	1.00
1616	PORTA	2.00	2.00	PORTA LISA SEGURADORA/COSTELO/UGK	un	2.00
1168	PORTAL	2.00	2.00	PORTAL DE MADEIRA	un	2.00
106	ALIJANTE	20.00	20.00	ALIJANTE DE MADEIRA (MEIA CANAL)	m	20.00
1378	FECHAURA	2.00	2.00	FECHAURA TIPO ALAVANCA 425x6 LAFONTE 875x6 L18 88AB	un	2.00
1286	DOBRIÇA	6.00	6.00	DOBRIÇA CRONADA 3 1/2 x 3"	un	6.00
1421	GRANITO	0.15	0.15	GRANITO POLIDO FIBRADO 2 CM	m2	0.15
2137	VÍDEO	1.00	1.00	VÍDEO LISO 6 MM - CORTADO E COLOCADO	m	1.00

181



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL CORREVERVICO, BIFLEX 14 OU VEDAFLEX (DTM), MASSA CORRIDA P V A.

Summary table for CONSTRUÇÃO DOS BALÇÕES PARA ATENDIMENTO NO NÚCLEO DE MEDICAMENTOS E NÚCLEO DE CONSULTAS.

Main table for CONSTRUÇÃO DOS BALÇÕES PARA ATENDIMENTO NO NÚCLEO DE MEDICAMENTOS E NÚCLEO DE CONSULTAS.

Summary table for FAZER A PINTURA EM TODO PÉTIMO NA ENTRADA E NA ÁREA DE RECEPÇÃO E NO HALL DE ACESSO AO AMBIENTE INTERNO.

Main table for FAZER A PINTURA EM TODO PÉTIMO NA ENTRADA E NA ÁREA DE RECEPÇÃO E NO HALL DE ACESSO AO AMBIENTE INTERNO.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like FAZER PINTURA DE TETO DA SALA DE ENFERM E PESQUISA BETA COM MOFO.

Summary table for SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS.

Main table for SERVIÇOS A SEREM EXECUTADOS.

Autenticidade nº: 19001759
CAP nº: 1020190000257
Página: 050
www.crea.go.gov.br/autenticacao



Summary table for FAZER O ACABAMENTO DOS BOCA PÓS EM SALAS E CORRIDORES DO P ANDAR E CONECTAR PORTAL DE UM SALA DO P ANDAR.

Main table for FAZER O ACABAMENTO DOS BOCA PÓS EM SALAS E CORRIDORES DO P ANDAR E CONECTAR PORTAL DE UM SALA DO P ANDAR.

Summary table for FAZER MANUTENÇÃO NA REDE ELÉTRICA NO LABORATÓRIO DE PRODUTOS.

Main table for FAZER MANUTENÇÃO NA REDE ELÉTRICA NO LABORATÓRIO DE PRODUTOS.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like SACIA HORIZONTAL PELETRUOTO D=11, BRACADERIA METALICA TIPO 10' DIAM 1".

Summary table for TROCAR TELHAS NA QUARANTA DE VIGIÂNCIA.

Main table for TROCAR TELHAS NA QUARANTA DE VIGIÂNCIA.

Summary table for MANUTENÇÃO NA REDE ELÉTRICA E SUSTENTAÇÃO DE Sinalização e Instalações Elétricas e Hídricas da Unidade e de laboratório de análises.

Main table for MANUTENÇÃO NA REDE ELÉTRICA E SUSTENTAÇÃO DE Sinalização e Instalações Elétricas e Hídricas da Unidade e de laboratório de análises.

Summary table for SUBSTITUIÇÃO DO EXTRAVASOR NA COBERTURA DO TELHAADO DE 90 MM PARA 200 MM.

Main table for SUBSTITUIÇÃO DO EXTRAVASOR NA COBERTURA DO TELHAADO DE 90 MM PARA 200 MM.



Handwritten signature/initials.



1092	LUNA SIMPLER DIAMETRO 100 MM - 8,500TDS	un	6,00
3065	BRACADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIAM 3/4"	un	4,00
3393	PAMAFUSO PBUCHA 8,6	un	16,00
3075	BUCHA DE NYLON 8,6	un	16,00
HT12	ADERIVO PLÁSTICO - FRASCO 850 G	un	1,00
1674	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	2,00
1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	8,00
2502	ÁREA FINA	m <sup>2</sup>	0,02
2604	ÁREA GROSSA	m <sup>2</sup>	0,02
2387	BRITA No 0	m <sup>3</sup>	0,01
2787	CERÂMICA SONA REVESTIMENTO - PAREDE	m <sup>2</sup>	1,00
2690	ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO	kg	1,00
2360	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	5,00
4	PREDEIRO	m	18,00
5	SERVENTE	m	27,00

CAPIS	DIRETORIA ADM	CONVERSAR UM FORRO DO BANHEIRO MASCULINO E TAMBÉM CONSULTÓRIO OS DOUTORES	UND	QNT
2770		PAMAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	80,00
2685		FORRO DE PVC 200 X 8 MM	m <sup>2</sup>	3,00
2771		METALON 20 X 20 CH 20	kg	8,00
2246		ELETRODO 2,5 CM	kg	0,20
1334		DISCO DE CORTE DIAM 546" 10"	un	1,00
29		OFICIAL 1º	m	8,00
5		SERVENTE	m	8,00

CAPIS	DIRETORIA ADM	TROCAR A CAIXA DE ÁGUA DE ARRABO POR UMA DE POLIETILENO COM TAMPA DE 1.000 LITROS, POU A CILINDRO ESTA COM VÁRIAS RACHADURAS	UND	QNT
H576		CA. GALVA POLIETILENO 1000 LTR. C/ TAMPA	un	1,00
H268		TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 25 MM	m	3,00
H264		TUBO SOLDÁVEL PVC MARRON DIAM 50 MM	m	3,00
H575		JOLHO 80 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 50 MM	un	2,00
H224		TE 90 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 50 MM	un	1,00
H264		JOLHO 80 GRAUS SOLDÁVEL DIAMETRO 25 MM	un	3,00
H440		TOPINERA DE BOLA 3/4"	un	1,00
H219		LONA SOLAR 25 MM	un	2,00
H689		FITA VEDADORA 12 MM	m	10,00
HT12		ADERIVO PLÁSTICO - FRASCO 850 G	un	1,00
H288		CAP PVC SOLDÁVEL DIAMETRO 75 MM	un	1,00
H109		ADAPTADOR SOLD LONGO FLANGER LIV C/ DIÁGUA 50x112	un	1,00
H107		ADAPTADOR SOLD LONGO FLANGER LIV C/ DIÁGUA 25x34	un	2,00
2086		TABUA DE 30 CM APARELHADA	m	12,00
2133		VOGTA DE MADEIRA 6x12	m	8,00
1862		PREGO 18x24	kg	0,40
1861		PREGO 18x24	kg	0,20
1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	5,00
154		ÁREA MÉDIA	m <sup>2</sup>	0,02
1221		CAL HORRADA	kg	5,00
4		PREDEIRO	m	16,00

186



5	SERVENTE			16,00
REQ BUS	ÁREA EXTERNA	SOLICITA A PINTURA DE BORDO P/O E DEMARCAÇÃO DE ESTACIONAMENTO, NOS DIAS DE E E DE MARÇO.	UND	QNT
1227		TINTA P/O E SPORTEX	LT	144,00
2055		TINTA ESMALTE	LT	40,00
2052		TINTA PVA LATEX	LT	90,00
2430		FITA CREPE 19MM	m	200,00
1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	500,00
1155		BRITA	m <sup>3</sup>	1,50
2604		ÁREA GROSSA	m <sup>2</sup>	1,50
2691		TRANSPORTE DE ENTULHO GOIACAMA ESTACIONARIA	m <sup>3</sup>	16,00
1156		ESTACIONARIA P/REDO FOR HR 562 L	m	36,00
4		PREDEIRO	m	34,00
5		SERVENTE	m	54,00
18		PINTOR	m	90,00
8		AJUDANTE	m	18,00

REQ BUS	CORR. DE APOIO LOGÍSTICO	SOLICITA DUAS TAMPAS PARA BORDO UMA ATRÁS DO REFEITÓRIO E OUTRA PERTO DA MANGUEIRA ESTES DOIS PORTOS ESTÃO CHEIOS DE LARIAN DO MOSQUITO DA DENGUE.	UND	QNT
1215		CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	50,00
2604		ÁREA GROSSA	m <sup>2</sup>	0,06
2387		BRITA No 0	m <sup>3</sup>	0,05
2502		ÁREA FINA	m <sup>2</sup>	0,03
1221		CAL HORRADA	kg	8,00
2170		TUJO FURADO 14X20X9 6 FUROS	un	15,00
2438		ACO CA 50 - 8,0 MM (5/16")	kg	2,40
152		ARAME RECOZIDO 18	kg	1,00
1861		PREGO 18x24	kg	0,30
4		PREDEIRO	m	9,00
5		SERVENTE	m	9,00

REQ BUS	AUXÍLIO	FAZER INTERVENÇÃO NA ACÚSTICA DO AUDITÓRIO 2º Fº ACORDADO COM O ENGENHEIRO ANGE.	UND	QNT
2400		JUNTA DE MANTA BUTIL DUPLA COLOCADA	m	180,00
2748		LONA PLÁSTICA PRETA	m <sup>2</sup>	10,00
2430		FITA CREPE 19MM	m	100,00
4		PREDEIRO	m	180,00
8		AJUDANTE	m	140,00

REQ BUS	SALA NOVA 1	FAZER MEIA PAREDE DE ORYTRAL NA SALA NOVA DE NÚMERO 1, SEPARANDO O CHEFE DE BARRIETE DA SUPERINTENDÊNCIA E ASSESSORIA TÉCNICA	UND	QNT
1269		DIVIS COLOC PANELEIRO/ADME SIMPLER PERFL ALUMINIO	m <sup>2</sup>	8,80
2052		TINTA PVA LATEX	LT	12,00
1106		MASSA CORRIDA P V A	kg	40,00
2770		PAMAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	100,00

187



3070	BUCHA DE NYLON 8,6	un	25,00
3393	PAMAFUSO PBUCHA 8,6	un	25,00
2430	FITA CREPE 19MM	m	30,00
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA	kg	5,00
2360	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	kg	4,00
2690	ARGAMASSA DE REAJUNTAMENTO	kg	1,00
1674	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	6,00
18	PINTOR	m	20,00
33	MONTADOR DE DIVISORIANEEL	m	12,00
8	AJUDANTE	m	10,00

REQ BUS	BLOCO 3	REPOZIÇÃO DE ALGUNS VIDROS QUEBRADOS	UND	QNT
2137		VIDRO LISO 8 MM - CORTADO E COLOCADO	m <sup>2</sup>	5,90
2475		SHAPLEX 14 OU VEDAFLEX (30ML)	und	1800,00
21		SERRALHEIRO	m	9,00
8		AJUDANTE	m	9,00

REQ BUS	CERAM	RELOCACÃO DE UMA CALHA QUE FOI ARRANJADA COM A CHUVA E DE UM PONTE QUE CAIU	UND	QNT
3384		PAMAFUSO PBUCHA 8,6	un	20,00
3071		BUCHA DE NYLON 8,6	un	20,00
3622		PAMAFUSO SEXTAVADO D=56" X 34"	un	9,00
3070		BUCHA DE NYLON 8,6	un	9,00
2475		SHAPLEX 14 OU VEDAFLEX (30ML)	und	370,00
2246		ELETRODO 2,5 CM	kg	0,50
2438		ACO CA 50 - 8,0 MM (5/16")	kg	3,00
20		CALHEIRO	m	4,00
8		AJUDANTE	m	4,00
21		SERRALHEIRO	m	2,00

ALZATEZ BARROSA	APOIO ADM	REPARAR INFILTRAÇÃO DA PAREDE E PINTAR PAREDE DO SETOR MEDICINA	UND	QNT
2693		SUPERFOME LISO LACADO GYPSOLUX 1000GRAMA TOP 157 COLOCADO	m <sup>2</sup>	9,00
1706		MASSA CORRIDA P V A	kg	8,00
1674		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	4,00
2052		TINTA PVA LATEX	LT	6,00
2430		FITA CREPE 19MM	m	20,00
18		PINTOR	m	18,00

REPÚBLICA DO LIBANO	SALA DO SERVIDOR - P ADJAR	Substituição de piso porcelanado para colocar no teto do servidor - P Adjar	UND	QNT
2146		PAVIFLEX CLASSIC P/REDO COLOCADO	m <sup>2</sup>	16,00
1240		COLA FORMICA (1 L + 0 KRG)	LT	18,00
4		PREDEIRO	m	54,00
5		SERVENTE	m	27,00

LACEN	SERIAL	ADJUNTAÇÃO DE DOIS PORTAS ANTI CHAMAS COM BARRAS ANTI PÂNICO, PARA MAIOR SEGURANÇA DA UNIDADE E ATENDENDO A EXIGÊNCIA DOS BOMBEIROS	UND	QNT
2770		TUJO FURADO 14X20X9 6 FUROS	un	700,00

188



1215	CIMENTO PORTLAND C.P. 300	kg	900,00
1221	CAL HORRADA	kg	200,00
2604	ÁREA GROSSA	m <sup>2</sup>	1,00
2502	ÁREA FINA	m <sup>2</sup>	1,00
2387	BRITA No 0	m <sup>3</sup>	0,50
152	ARAME RECOZIDO 18	kg	1,00
1861	PREGO 18x24	kg	1,00
2438	ACO CA 50 - 8,0 MM (5/16")	kg	11,50
2448	ACO CA 60 B - 5,0 MM	kg	12,75
2448	ACO CA 60 - 4,2 MM	kg	17,30
2691	TRANSPORTE DE ENTULHO GOIACAMA ESTACIONARIA	m <sup>3</sup>	9,85
1674	LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	20,00
1111	ÁGUA RAZ MINERAL	LT	5,00
1910	SOLVENTE	LT	10,00
1706	MASSA CORRIDA P V A	kg	80,00
2052	TINTA PVA LATEX	LT	16,00
2048	TINTA REFORÇADA	LT	20,00
2055	TINTA ESMALTE	LT	14,40
2059	FUNDO BRANCO FIBROSO	LT	7,20
1706	COBRANÇA CROMADA 3 1/2 X 3"	un	20,00
1805	PORTA CORTA FOGO COMPLETA - P 60	un	5,00
2404	ESQUADRIA ALUMINIO ANOZADO COM 03 FOLHAS ( 01 VIDRO E 02 VENEZIANAS)	m <sup>2</sup>	12,00
4	PREDEIRO	m	264,00
18	PINTOR	m	56,00
21	SERRALHEIRO	m	30,00
8	AJUDANTE	m	176,00

LACEN	SEÇÃO DE BACTERIOLOGIA	PINTURA DAS SALAS DE BACTERIOLOGIA E MICROLOGIA, POR AS REBAS ENCONTRAM-SE BUIAS E COM INFILTRAÇÕES	UND	QNT
2052		TINTA PVA LATEX	LT	18,00
1706		MASSA CORRIDA P V A	kg	25,00
1674		LIXA PARA PAREDE (NÚMERO 100)	un	6,00
2430		FITA CREPE 19MM	m	50,00
18		PINTOR	m	27,00

REDE AERON	CONECTA BUS	SOLICITA A REFORMA DO FORRO DE DESSO ACABAMENTO E PINTURA DO TETO DA CONECTA BUS	UND	QNT
1274		DIVIS COLOC PANELEIRO SIMPLER PERFL ALUMINIO	m <sup>2</sup>	3,00
2402		ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL CORREVERVO 2 FOLHAS	m <sup>2</sup>	0,50
2051		TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO	LT	10,00
2430		FITA CREPE 19MM	m	50,00
33		MONTADOR DE DIVISORIANEEL	m	12,00
18		PINTOR	m	16,00
8		AJUDANTE	m	8,00

REDE AERON	SALAS	SUBSTITUIÇÃO DO VIDRO DA JANELA DA SALA DA SERENÇA, O QUAL ENCONTRA-SE TRINCADO SOB O RISCO DE QUEBRAR A QUALQUER MOMENTO	UND	QNT
------------	-------	---	-----	-----

189



MDE	MDE	DESCRIÇÃO	UNID	VALORES	
				QNT	VALOR
SECRETARIA DE SAÚDE	SEÇÃO DE SERVIÇOS	2137	VORO LISO 6 MM CORTADO E COLOCADO	uf	1,00
		2475	SMALFLEX 14 DU VEDAFLEX (310ML)	gnd	310,00
		21	SERRALHEIRO	h	3,00
		<b>SOLUÇA O FECHAMENTO DAS BARRAS DO ANTOJO ARCONDICIONADO</b>	<b>UND</b>	<b>QNT</b>	
		1402	TORRO DE GESSO 608 LAJE MOZCA COLOCADO	uf	1,00
SECRETARIA DE SAÚDE	SECRETARIA DE SAÚDE	1706	MASSA CORRIDA P V A	kg	3,00
		1674	LIXA PARA PAREDE (NUMERO 100)	uf	3,00
		2052	TINTA PVA LATEX	lt	3,00
		18	PINTOR	h	4,00
		4	PRESEBITE	h	4,00
		<b>FAZER ADEQUAÇÃO DA SALA DA GERÊNCIA DA SECRETARIA-GERAL, OBSERVANDO OS REQUISITOS (ITEMS) RELEVANTES GERAL, ELÉTRICA, SUBSTITUIÇÃO DE REVESTIMENTO DO PISO, REBAIXO DA RADE HIDROBANTARIA, RESOLUÇÃO DA INFLTRAO DAS PAREDES, INSTALAÇÃO DE DRENAGEM INTERNO GERAL, DAS ESQUINAS.</b>	<b>UND</b>	<b>QNT</b>	
		2048	TINTA TEXTURIZADA	lt	74,12
		2891	TRANSPORTE DE ENTULHO GCACABEA ESTACIONARIA	m3	20,71
		2710	TUJOLO FURADO 14X24X8 E FUROS	uf	520,00
		104	AREIA MEDIA	m3	3,50
		1215	CIMENTO PORTLAND C P 320	kg	1000,00
		1321	CAL HORRADA	kg	300,00
		1706	MASSA CORRIDA P V A	kg	375,00
		1674	LIXA PARA PAREDE (NUMERO 100)	uf	50,00
		2052	TINTA PVA LATEX	lt	130,00
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA	kg	20,00		
1386	DIVERS COLOC PANELROCAE SIMPLES PERFL ALUMINIO	uf	33,24		
2710	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	uf	700,00		
1679	PORTA LISA ISOLADOR-COSTELOFLUX	uf	3,00		
106	ALÇAF DE MADEIRA (MED CAVAL)	m	30,00		
1186	PORTAL DE MADEIRA	uf	3,00		
1265	COBRANÇA CROMADA 3 1/2 X 3"	uf	9,00		
2400	FITA OCRETE 19MM	m	800,00		
1362	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078 E IPADO ATLANTIA EXTERNO	uf	3,00		
2089	TINTA ESMALTE	lt	10,00		
1670	BOLVENTE	lt	10,00		
1111	AGULHA MINERAL	lt	5,00		
1421	GRANITO POLIDO IMBANCADA 2 CM	uf	1,20		
1885	CUBA INOX 40X11XCM 8-10MM-AQO 304 CUBA NY	uf	1,00		
2390	ARMAZENHA DE CIMENTO COLANTE	kg	700,00		
2680	ARMAZENHA DE REJUNTAMENTO	kg	40,00		
2787	CERAMICA 20X40 REVESTIMENTO PAREDE	uf	20,00		
1232	CERAMICA ANTI-DERRAMANTE	uf	80,00		
2475	SMALFLEX 14 DU VEDAFLEX (310ML)	gnd	310,00		
2674	GRANITO POLIDO PARA DIVISORA GRAZ 2 CM	uf	1,90		



Autenticidade nº: 19001761  
 CPT nº: 1020190000257 página: 052  
 www.crea.org.br/autenticacao



2144	VORO TEMPERADO FUME SINETAS 10 MM CORTADO E COLOCADO	uf	16,00
2402	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL, CORNERVINDO 2 FOLHAS	uf	9,45
2893	IMPERMEABILIZAO COPAPLEX 1000GRNA TOP 102 COLOCADO	uf	42,90
N338	CORPO CAIXA BROMADA 250 X 172 X 90	uf	1,00
4427	BUCHA DE REDUÇAO BOLDAVEL CURTA DIAMETRO 110 X 85 MM	uf	1,00
N248	TUBO BOLDAVEL PVC BARRON DIAM 35 MM	uf	3,00
4173	JOELHO DE REDUÇAO 90 GRAUS BOLDI GALCHA LATAO 20X20"	uf	2,00
1195	JOELHO 45 GRAUS BOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	uf	1,00
1381	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (BEGOTO)	uf	2,00
1382	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 mm (BEGOTO)	uf	1,00
1112	ADESIVO PLASTICO FRABCO 880 G	uf	1,00
1689	FITA VEDACAO 12 MM	uf	20,00
1092	VIN VILA PARA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3/2" METALICA	uf	1,00
1056	TOMEIRA PARA PIA DIAMETRO 10 DU 3/4" DE METAL - BICA MOVEL	uf	1,00
1178	LOGADAO FULMENI ENGAITE PVC 10"	uf	1,00
1039	SEAL TUBO DE UNIVERSAL 1 SAMPONADO EM PVC PARA LAVATORIO	uf	1,00
1209	REGISTRO DE PRESSAO GONCOPLA DIAM 3/4"	uf	1,00
1101	ADAPTOR BOLDI CURTO GALCHA E ROCHA PREGO 20X30"	uf	1,00
N288	TUBO BOLDAVEL PREGOTO DIAMETRO 90 mm	uf	3,00
3710	MAO FRANCISA PLANA DE AÇO GALVANIZADO 700 MM	uf	1,00
3383	PARAFUSO FIBULHA 8.6	uf	115,00
3070	BUCHA DE NYLON 8.6	uf	115,00
3822	PARAFUSO REFINADO D/MS 3 3/4"	uf	3,00
2867	BOLÇO DE GAS P33 1" VIBRAMME + GAS LIQUIFEITO	uf	1,00
3805	ELETROCALHA CH 4" PRE 2N F 10" C/ABAS 2000 MM BTAMPA	uf	75,70
3387	PETROLET C 3/4" BTAMPA	uf	74,00
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	uf	140,00
3907	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 2 FUROS RJ 45	uf	13,00
3808	ESPELHO BAQUETE 4" X 2" 1 FURO RJ 45	uf	8,00
3477	TOMADA HEXAGONAL 3P + T 25A 250V	uf	48,00
3484	TAMPA PETROLET INTERRUPTOR 2 SECOES LANTOR OU TOMADA	uf	52,00
2405	ESTRUTURA METALICA SAC 200X242 4-3-205	kg	75,50
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	uf	60,00
3248	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	uf	14,00
3385	LUNA PVC ROBOQUEAVEL DIAMETRO 3/4"	uf	32,00
3808	BRACADERA METALICA TIPO 10" DIAM 3/4"	uf	50,00
3321	FITA ISOLANTE BOLDI DE 0,30 W	uf	10,00
3913	TOMADA LOGICA RJ45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	uf	21,00
3909	CONECTOR RJ 45 CAT 6	uf	42,00
3475	TOMADA HEXAGONAL 3P + T 15A 250V	uf	19,00
3314	FIO ISOLADO 750 V PARABOL N6 2,5 MM2	uf	300,00
3447	TAMPA CEGA PETROLET 10" OU 3/4"	uf	6,00
3912	AMPOLA LISA DOISE	uf	62,00
3338	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	uf	4,00

MDE	MDE	DESCRIÇÃO	UNID	VALORES	
				QNT	VALOR
SECRETARIA DE SAÚDE	SEÇÃO DE SERVIÇOS	4	PRESEBITE	h	200,00
		5	SERVEENTE	h	100,00
SECRETARIA DE SAÚDE	SECRETARIA DE SAÚDE	<b>FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE UNDO PORTAS DE VORO TEMPERADO COM BOLA AEREA.</b>	<b>UND</b>	<b>QNT</b>	
		2144	VORO TEMPERADO FUME SINETAS 10 MM CORTADO E COLOCADO	uf	38,73
		2402	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL, CORNERVINDO 2 FOLHAS	uf	19,37
SECRETARIA DE SAÚDE	SECRETARIA DE SAÚDE	1216	CIMENTO PORTLAND C P 320	kg	100,00
		3381	PARAFUSO FIBULHA 8.6	uf	60,00
		3088	BUCHA DE NYLON 8.6	uf	60,00
		2790	PARABOL 6 3/8MM2 5MM	uf	30,00
		21	SERRALHEIRO	h	108,00
		4	PRESEBITE	h	18,00
		8	ALJEDANTE	h	18,00
		<b>SOLUÇA ADEQUAÇÃO ELÉTRICA (REPARO NOS EXAUSTORES DA SALA DE DUPLAS)</b>	<b>UND</b>	<b>QNT</b>	
		3241	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 1 1/2"	uf	8,00
		3280	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1 1/2"	uf	8,00
		3407	PETROLET X 1" BTAMPA	uf	4,00
		3048	BOX RETO DIAMETRO 1"	uf	8,00
		3444	TAMPA CEGA CONDULET PVC 1"	uf	4,00
		3407	TAMPA PETROLET INTERRUPTOR DE 1 SECO	uf	3,00
		3477	TOMADA HEXAGONAL 3P + T 25A 250V	uf	3,00
3824	ELETRODUTO PVC FULMENI (BANGUEIRA CORINGUACA DIAM 1"	uf	4,00		
3321	FITA ISOLANTE BOLDI DE 0,30 W	uf	4,00		
3318	FITA DE ALTO FUND. BOLDI DE 0,30 W	uf	3,00		
3481	TUBO OU SUPORTE FIBROSE TERMINAL	uf	1,00		
3315	FIO ISOLADO 750 V PARABOL N6 4 MM2	uf	200,00		
3378	LUNA PVC ROBOQUEAVEL DIAMETRO 1 1/2"	uf	8,00		
3278	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	uf	8,00		
3240	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 1"	uf	4,00		
3378	LUNA PVC ROBOQUEAVEL DIAMETRO 1"	uf	8,00		
3407	PETROLET X 1" BTAMPA	uf	4,00		
3048	BOX RETO DIAMETRO 1"	uf	8,00		
3049	BRACADERA METALICA TIPO 10" DIAM 1 1/2"	uf	4,00		
3050	BRACADERA METALICA TIPO 10" DIAM 1 1/2"	uf	4,00		
3696	BARRA DE COBRE 2" X 1/4" (2 1/2 X 1/2)	uf	2,00		
3210	DELICADOR TRIANGULAR DE 10 X 75 X 4	uf	2,00		
3807	VORO C/OPRIS 7MMX30MM2	uf	2,00		
3911	ISOLADOR DE ANCORACAO POLIMERICO 10 KV	uf	2,00		
3805	ELETROCALHA CH 4" PRE 2N F 10" C/ABAS 2000 MM BTAMPA	uf	4,00		
3209	CONECTOR TIPO PARAFUSO PREGOTO 6 MM2	uf	6,00		
3872	OLHAL PARA PARAFUSO	uf	25,00		
3083	BUCHA P/TUJOLO FURADO 8.6	uf	18,00		
3828	EMENDA INTERNA PELETRICALHA (20 X 50 mm)	uf	2,00		
3384	PARAFUSO FIBULHA 8.6	uf	18,00		
3804	TAMPA DE ENCAIXE PELETRICALHA DE 50 X 55 MM	uf	4,00		

MDE	MDE	DESCRIÇÃO	UNID	VALORES	
				QNT	VALOR
SECRETARIA DE SAÚDE	SECRETARIA DE SAÚDE	3241	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 1 1/2"	uf	8,00
		3280	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1 1/2"	uf	8,00
		3407	PETROLET X 1" BTAMPA	uf	4,00
		3048	BOX RETO DIAMETRO 1"	uf	8,00
		3444	TAMPA CEGA CONDULET PVC 1"	uf	4,00
		3407	TAMPA PETROLET INTERRUPTOR DE 1 SECO	uf	3,00
		3477	TOMADA HEXAGONAL 3P + T 25A 250V	uf	3,00
		3824	ELETRODUTO PVC FULMENI (BANGUEIRA CORINGUACA DIAM 1"	uf	4,00
		3321	FITA ISOLANTE BOLDI DE 0,30 W	uf	4,00
		3318	FITA DE ALTO FUND. BOLDI DE 0,30 W	uf	3,00
		3481	TUBO OU SUPORTE FIBROSE TERMINAL	uf	1,00
		3315	FIO ISOLADO 750 V PARABOL N6 4 MM2	uf	200,00
		3378	LUNA PVC ROBOQUEAVEL DIAMETRO 1 1/2"	uf	8,00
		3278	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	uf	8,00



Table with columns: LACEN, COORDENAÇÃO DE FINANÇAS, SUBSTITUIÇÃO DE VORO TRINCADO EM JANELA, UNO, QNT. Includes items like VORO LISO 8 MM, SHAPLEX 14 DU VEXAFLEX (20ML), SERRALHEIRO.



Table with columns: H044, TUBO SOLDAVEL PVC WARRIOR DIAM 50 MM, UNO, QNT. Includes items like TORNEIRA DE BOIA 3/4", ADAPTADOR "SOLD" LONGO FLANGES, LIXA PARA PAREDE (NUMERO 100).



Table with columns: CARRA, APOIO ADMINISTRATIVO, FAZER READEQUAÇÃO URGENTE DO CARRAMENTO DA REDE LÓGICA, UNO, QNT. Includes items like TUBO FURADO 14X20X8 E FUROS, ÁREA FINA, ÁREA GROSSA.



Table with columns: NOME TERCANTIS, NOME, SOLICITA AUMENTO DO NÍVEL DE ESCOAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL DO BARRIO DO AUDITÓRIO, UNO, QNT. Includes items like CIMENTO PORTLAND C.P. 320, METALON 20 X 20 CH 20, ELÉTRICO 2 5 CM.





Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like VERGALHÃO REDEJA TOTAL, ELETRICISTA, ALUGANTE, and various electrical materials.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like ELETRODO 2 5 OK, DISCO DE CORTE DIAM 500, TÁTA ESMALTE, and various electrical components.



Autenticidade n.º: 19001763
CAT n.º: 1020190000257
Página: 054
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like TAMPA PETROLEO INTERRUPTOR 2 SECCES, INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECCES), TOMADA HEXAGONAL, and various electrical materials.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes items like SUBSTITUIR 4 VIDROS DE JANELAS QUADRADAS, TUBO SOLDAVEL PERICOTO DIAMETRO 100 MM, and various electrical materials.



Table with columns: QUANTIDADE, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL, MATERIAL, UNIDADE, QUANTIDADE. Includes items like SERRAFO DE MADEIRA 10 CM, FERRINHO, SERVENTE, and Fazer serviço de jardinagem no jardim de inverno da sala...



Table with columns: QUANTIDADE, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL, MATERIAL, UNIDADE, QUANTIDADE. Includes items like MASSA CORRIDA P.V.A, TINTA LATEX ACRILICA, and Adequação de sala de gerador...



Autenticidade nº: 19001764
CAR nº: 1020190000257
Página: 055
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns: QUANTIDADE, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL, MATERIAL, UNIDADE, QUANTIDADE. Includes items like AÇO CA 50 A, 8.0 MM (30x3) - (JARRAS CIVIS), ANEL DE METAL DO TORRE (ALUOLIM), and Adequação das instalações elétricas...



Table with columns: QUANTIDADE, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL, MATERIAL, UNIDADE, QUANTIDADE. Includes items like LODOCAO DA OBRA, TRAMP DE ENTULHO EM CAÇAMBA, and Adequação de obra sanitária...

Handwritten signature

271908	CAFE DA MANHA	uf	20,90
1941	REFEICO	uf	20,90
220002	CIMENT RUST IMP NATURAL 4" COM CUNTA PL TO 34093	uf	4,89
271908	BANCADE DE GRANTIO GISELHO	uf	7,90
301919	REMOIDO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	uf	30,90
300001	PINTURA TEXTURIZADA CRESOLGRAD ACORLIG	uf	49,90
267300	EMBRASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	uf	49,90
261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAS COM BELADOR	uf	79,90
1674	LIXA PARA PAREDE (NUMERO 100)	uf	10,90
2400	FITA CREPE 19MM	uf	100,90
261960	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAS EM ESG MADEIRA	uf	20,90
160282	PORTA TELATURA FIBRA PTEL GUFERRAGENS	uf	8,90

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
-----------	-------	------	-----

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
<b>Instalção de divisórias de gesso acartonado, conformes by out.</b>			
<b>Instalção de rede elétrica, conformes by out.</b>			
2487	CANTONEIRA GRANDE DIVISORIAS	uf	8,90
2489	CANTONEIRA PEQUENA P DIVISORIAS	uf	4,90
2488	CHAPA SUPORTE DIVISORIAS	uf	8,90
100408	DIVISORIA PAINEL RIGIDO SIMPLES EM AÇO PTEL PAINEL COGNICO	uf	12,80
2484	PARAFUSO P/FERRAGENS/DIVISORIAS	uf	60,90
1386	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	uf	3,90
25904	FERRAGENS IMPORTA DIVISORIA P/TEL AÇO P/TAO	uf	1,90
2598	BOLINA DE AÇO 1 BULO DO 100 MM	uf	2,90
2136	VORO LISO 1 MM. COBERTAO E COLOCADO	uf	3,90
2140	VORO TEMPERADO 10 MM 5MMTAIS	uf	2,10
1876	PORTA LISA ACURADO/CORTELOFLUCK	uf	1,90
3794	FECHEADURA TIPO BOLA LAFORTE 207-17 P/DO ATLANTA INTERNO	uf	1,90
3603	SALVA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 W	uf	1,90
3871	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W	uf	1,90
3767	LAMPADA FLUORESCENTE 40 W	uf	2,90
3320	FITA ISOLANTE ROLO DE 20,00 M	uf	8,90
3602	SOQUETE ANTIVIBRA TORO PLAMBADA FLUORESCENTE	uf	4,90
3118	CABO BATERIA 1 KV No 2,5 MM2	M	8,90
3033	MONITOR DE DIVISOR/PAINEL	uf	14,10
0008	AJUDANTE	uf	14,10
<b>Instalção de divisórias de gesso acartonado, conformes by out.</b>			
<b>Instalção de rede elétrica, conformes by out.</b>			
3813	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	uf	14,90
3803	CABO UTP-4P CAT 6 24 AWG	uf	238,90
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	uf	28,90
3807	ESPELHO BAQUILITE 4" X 2" RJ - 45	uf	14,90
3118	CABO BATERIA 1 KV No 2,5 MM2	M	160,90
3320	FITA ISOLANTE ROLO DE 20,00 M	uf	1,90
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	uf	15,90
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO 1" DIAM 3/4"	uf	30,90
3393	PARAFUSO P/BUCHA 8 8	uf	60,90

206

3070	BUCHA DE NYLON 8 8	uf	60,90
270001	LIMPEZA FINAL DO LOCAL	uf	60,90
3640	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 15A - 250V (25)	uf	14,90
100403	DIVISORIA PAINEL (DESDO) ACARTONADO/RUST 4MM - 1 20X2 4MM - COM GLAS - MONTANTES - PARAFUSOS - MASSA TRATAMENTO FITA PAPEL E CANTONEIRA P/TEL	uf	48,90
190103	VORO LISO 1 MM. COLOCADO	uf	5,90
2489	CANTONEIRA ALUM CA-003 40X31 MM	uf	20,90
2475	BAFLEX 14 OU VEDAFLEX (210ML)	uf	150,90
2302	GRANTIO POLO PARA PISO ONDA	uf	9,70
1386	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	uf	8,90
3393	PARAFUSO P/DOBRAGA	uf	14,90
1320	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL MAXIMO-AR	uf	12,90
220000	SOLERA EM GRANTIO	uf	1,40
170010	ALZAR	uf	20,90
170010	PORTAL (INCLUI ENCHIMENTO GOM ALVENARIA)	uf	3,90
1876	PORTA LISA ACURADO/CORTELOFLUCK	uf	2,90
1377	FECHEADURA TIPO ALAVANCA 628 E LAFORTE 478 E 17 MAB	uf	2,90
0610	CARPINTEIRO	H	4,90
0008	AJUDANTE	H	4,90
261300	EMBRASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	uf	58,90
261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAS COM BELADOR	uf	188,90
2748	LONA PLASTICA PRETA	uf	20,90
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	uf	10,90
2400	FITA CREPE 19MM	uf	50,90
261960	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAS EM ESG MADEIRA	uf	10,90

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
-----------	-------	------	-----

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
<b>Instalção de divisórias de gesso acartonado, conformes by out.</b>			
<b>Instalção de rede elétrica, conformes by out.</b>			
3813	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	uf	32,90
3803	CABO UTP-4P CAT 6 24 AWG	uf	238,90
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	uf	42,90
3807	ESPELHO BAQUILITE 4" X 2" RJ - 45	uf	14,90
3118	CABO BATERIA 1 KV No 2,5 MM2	M	168,90
3320	FITA ISOLANTE ROLO DE 20,00 M	uf	14,90
3286	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 3/4"	uf	50,90
3385	LIXA PVC ROSQUEL AVEL DIAMETRO 3/4"	uf	25,90
3246	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM 3/4"	uf	20,90
3065	BRACADEIRA METALICA TIPO 1" DIAM 3/4"	uf	60,90
3407	PETROLET 1" 51" AMPA	uf	42,90
3403	TAMPA CONDUIT PVC	uf	40,90
3048	BOX RETO DIAMETRO 3/4"	uf	84,90
3886	ANILHA PLASTICA 25 CM	uf	25,90
3393	PARAFUSO P/BUCHA 8 8	uf	60,90
3082	BUCHA P/BULO FLURADO 8 8	uf	60,90
270001	LIMPEZA FINAL DO LOCAL	uf	129,90
3640	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 15A - 250V (25)	uf	14,90

207

100403	DIVISORIA PAINEL (DESDO) ACARTONADO/RUST 4MM - 1 20X2 4MM - COM GLAS - MONTANTES - PARAFUSOS - MASSA TRATAMENTO FITA PAPEL E CANTONEIRA P/TEL	uf	38,24
1320	ESQUADRIA ALUMINIO NATURAL MAXIMO-AR	uf	40,3
190103	VORO LISO 1 MM. COLOCADO	uf	5,90
2140	VORO TEMPERADO 10 MM 5MMTAIS	uf	9,40
230104	FECHE TIPO BICO DE PAPAIAO	uf	1,90
2489	CANTONEIRA ALUM CA-003 40X31 MM	uf	15,90
271109	TESTEIRA CANTONEIRA ALUMINIO	uf	6,90
2475	BAFLEX 14 OU VEDAFLEX (210ML)	uf	150,90
2810	TALUADOR GRUPO DE FERRO CROMADO ESG MAXIMO-AR	uf	1,90
220000	SOLERA EM GRANTIO	uf	3,90
1386	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	uf	48,90
1886	PARAFUSO FRANCIS 10X8 C/GRACA	uf	192,90
1386	DOBRAÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	uf	12,90
3393	PARAFUSO P/DOBRAGA	uf	38,90
170010	ALZAR	uf	40,82
170010	PORTAL (INCLUI ENCHIMENTO GOM ALVENARIA)	uf	4,90
1876	PORTA LISA ACURADO/CORTELOFLUCK	uf	4,90
1377	FECHEADURA TIPO ALAVANCA 628 E LAFORTE 478 E 17 MAB	uf	4,90
0610	CARPINTEIRO	H	4,90
0008	AJUDANTE	H	4,90
220009	PISO EM CERAMICA PE4 COM CONTRAPISO LISO P/TEL E ARGAMASSA COLANTE	uf	62,63
220110	RODAPÊ DE CERAMICA - COM ARGAMASSA COLANTE	uf	58,50
2890	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO	uf	8,90
261300	EMBRASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	uf	58,90
261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAS COM BELADOR	uf	188,90
2748	LONA PLASTICA PRETA	uf	10,90
1674	LIXA PARA PAREDE ( NUMERO 100 )	uf	10,90
2400	FITA CREPE 19MM	uf	100,90
261960	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMAS EM ESG MADEIRA	uf	20,20

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
-----------	-------	------	-----

DESCRICAO	QUANT	UNID	ORC
<b>Instalção de divisórias de gesso acartonado, conformes by out.</b>			
<b>Instalção de rede elétrica, conformes by out.</b>			
3813	TOMADA LOGICA RJ-45 TIPO KEYSTONE JACK CAT 6	uf	32,90
3803	CABO UTP-4P CAT 6 24 AWG	uf	238,90
3805	CONECTOR RJ 45 CAT 6	uf	42,90
3807	ESPELHO BAQUILITE 4" X 2" RJ - 45	uf	14,90
270001	LIMPEZA FINAL DO LOCAL	uf	60,90
3640	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 15A - 250V (25)	uf	48,90
3609	SALVA FLUORESCENTE DE SOBREPOR 2 X 32 OU 2 X 40 W	uf	12,90
3871	REATOR ELETRONICO AFP 2 X 40 W	uf	12,90
3767	LAMPADA FLUORESCENTE 40 W	uf	24,90
3320	FITA ISOLANTE ROLO DE 20,00 M	uf	2,90
3602	SOQUETE ANTIVIBRA TORO PLAMBADA FLUORESCENTE	uf	48,90
070560	CABO PVC (TPVC) 1 KV No 1,5 MM2	M	60,90

208

070561	CABO PVC (TPVC) 1 KV No 2,5 MM2	M	120,90
070562	CABO PVC (TPVC) 1 KV No 4 MM2	M	60,90
070610	CABO TELEFONICO O-3610 PAINEL JIRO INTERNO	M	190,90
071184	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL - MANGUEIRA COLOCADA DIAM 3/4"	M	125,90
071411	INTERLUPTOR 1 SECCAO LAMPA X	uf	4,90
071680	LUMINARIA EXT GORPTE 2M BASE EDOM 2 CILINDROS TOROS	uf	4,90
072405	TAMPA CEDA PLASTICA RETANGULAR 4X30"	uf	23,90
072870	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 15A - 250V LAMPA X	uf	38,90
072941	TOMADA TELEFONICA (4 PINS)	uf	8,90
070561	SALVA METALICA BEL 4" X 2" X 2"	uf	30,90
3393	PARAFUSO P/BUCHA 8 8	uf	80,90
1174	BUCHA FIBRER CRAMAFURO 88	uf	80,90
080004	VASO SANTARIO COCULA ACORADA 1" LAMPA COMPLETO EXCLUSIVO ARBENTTO	uf	1,90
080510	ANEL DE VEDACAO PARA VASO SANTARIO	uf	1,90
080820	CONJUNTO DE FIXACAO PVASO SANTARIO P/TEL	uf	1,90
080828	ARBENTTO PARA VASO SANTARIO 1" LAMPA	uf	1,90
080832	PORTA PAINEL HORTENCO EM INOX	uf	1,90
080896	LIACAO FLEXIVEL PVC DIAM 1/2" (ENGATE)	uf	3,90
080984	BRIO FLEXIVEL UNIVERSAL (SAMPONADOS EM PVC CROMADO PARA LAVATORIO)	uf	1,90
080987	CLIMA DE LOACAO REDONDA DE EMILITR	uf	1,90
080730	CABIDE TIPO GANCHOS 3 COLCA	uf	1,90
080733	PORTA TOALHA EM INOX LARGO/L	uf	1,90
081214	APILHE COM ROBCA DIAMETRO 1/2"	uf	2,90
081202	APILHE COM ROBCA DIAMETRO 3/4"	uf	2,90
081901	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 880 G	uf	1,90
081911	PILCO PVC COM ROBCA 1/2"	uf	2,90
271808	BANCADE DE GRANTIO GISELHO	uf	8,90

209





Table with columns: QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like REBOCO, PINTURA, ARGAMASSA, etc.

SUBTOTAL GERAL

Valor Global

Summary table for page 210 with columns: UNID, QNT, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL.



Table with columns: QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like VÍDEO TEMPERADO, PISO EM CERMÂMICA, etc.

SUBTOTAL GERAL

Valor Global

Summary table for page 211 with columns: UNID, QNT, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL.



Autenticidade nº: 19001766
CAP nº: 1020190000257
Página: 057
www.crea.go.org.br/autenticacao



Table with columns: QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like LAMPADA PLAFON, TUBO SOLÁRIL, etc.

SUBTOTAL GERAL

Valor Global

Summary table for page 212 with columns: UNID, QNT, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL.



Table with columns: QUANTIDADE, DESCRIÇÃO, UNIDADE, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL. Includes items like ARGAMASSA DE CIMENTO, PINTURA, etc.

SUBTOTAL GERAL

Valor Global

Summary table for page 213 with columns: UNID, QNT, VALOR UNITÁRIO, VALOR TOTAL.

Handwritten signature



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'ACD CA 30 A - 8.0 MM (5/8") - (JBRAS CIVIL)', 'ACD CA 40 - 5.0 MM (JBRAS CIVIL)', 'ANCIME METALICO TORRE (ALQUELIMES)', etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'NIFLE COM ROCA DIAMETRO 1/2"', 'NIFLE COM ROCA DIAMETRO 3/4"', 'CAP PVC ROLVAVEL DIAMETRO 3/4" (25 mm)', etc.



Autenticidade n.º: 19001767  
CAP n.º: 1020190000257  
Página: 058  
www.crea-go.org.br/autenticacao



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'CORRENTE 4 MM PICADEADO', 'CACAO 30 MM', 'LIMPEZA DE ESTRUT METAL BIANCAMÉ', etc.



Table with columns for item code, description, unit, and quantity. Includes items like 'ESCAVACAO MANUAL DE VALAS + 1.0 M', 'REATERIO COM APLACAMENTO', 'ANCIME METALICO TORRE (ALQUELIMES)', etc.



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes categories like LABORATORIO, RECEPCAO DE AMOSTRAS DE PROTEINAS, and COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA.

Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes categories like COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA, TUBOS DE 12 e 20 ANILAS, and COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA.

Autenticidade nº: 19001768  
CAT nº: 1020190000257  
Página: 059  
www.crea.org.br/autenticacao



Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes categories like COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA, COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA, and COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA.

Table with columns for item number, description, unit, and quantity. Includes categories like COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA, COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA, and COORDENACAO DA REDE DE TOXICOLOGIA.



		PRINCIPALMENTE NA FARMÁCIA, POIS O ODOR ESTÁ INSUPOORTÁVEL		
		18 PINTOR	H	8,00
		8 AJUDANTE	H	8,00
	HIDROJATEAMENTO	81865 FOSSA SEPTICA 1500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	0,80
		250103 ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	4,00
		270501 LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	60,00
		30101 TRANSPORTE ENTULHOS EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	14,00
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	6,13
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO (USE O CORRIMÃO)	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	39,80
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO (PROIBIDO PRODUIR CHAMAS)	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO (PONTO DE ENCONTRO DA BRIGADA DE INCÊNDIO)	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA ELEVADORES (PROIBIDO UTILIZAR EM CASO DE INCÊNDIO)	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	ESCADAS	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA AS ESCADAS (SAÍDA DE EMERGÊNCIA) - 06 UNIDADES	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,50
HEMOCENTRO	ESCADAS	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO COM OS NÚMEROS DOS PAVIMENTOS	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	TÉRREO	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA (SAÍDA NO TÉRREO)	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,50
HEMOCENTRO	TÉRREO	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA HIDRANTES - 07 UNIDADES	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	7,00
HEMOCENTRO	CASA DE FORÇA	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA CASA DE FORÇA - 02 UNIDADES	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	CASA DE MÁQUINA DO ELEVADOR	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO PARA CASA DE MÁQUINA DO ELEVADOR	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E PORTAS	m2	5,00
HEMOCENTRO	GERAL	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA E SEGURANÇA	UND	QNT
		261623 LETREIRO PEQ.PORTE A PINCEL EM PAREDE E	m2	8,77





			UND	QNT	
CRECHE CANTINHO FELIZ	BERÇÁRIO				
		20133	RETIRADA DAS BORRACHAS NO BANHEIRO E INSTALAÇÃO DE PISO ANTIDERRAPANTE NO MESMO, INSTALAR DE VENTILADOR DE PAREDE 60CM	m2	17,14
		30101	DEMOL PISO VINILICO C/TRANSP.ATE CAM BASC E CARGA	m3	1,00
LACEN	GERAL				
		81868	LIMPEZA ATRAVÉS DE JATEAMENTO DE TODA A REDE DE ESGOTO BEM COMO FOSSAS SÉPTICAS	UND	QNT
		250103	FOSSA SEPTICA 4500 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1,00
		270501	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	H	4,00
		30101	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	8,00
		40104	TRANSPORTE ENTULHOS EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	54,50
		82304	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS PROF. 2 A 4 M	m3	50,00
		81502	TUBO SOLDAVEL P/ESGOTO DIAM. 100 MM	ML	100,00
		81737	ADESIVO PLASTICO - BISNAGA 75 G	Un	1,00
		81702	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM	Un	1,00
81975	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM	Un	1,00		
		JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM	Un	2,00	
JUAREZ BARBOSA	TÉRREO- ESCADA DE EMERGÊNCIA				
		2262	TROCAR AS FITAS ANTIDERRAPANTES DANIFICADAS	UND	QNT
HEMOCENTRO	GERAL				
			ADEQUAÇÃO DO ESGOTO DO HEMOCENTRO, POIS O MESMO ESTÁ EXALANDO MAU CHEIRO NA UNIDADE	UND	QNT
			HIDROJATEAMENTO		
		81867	FOSSA SEPTICA 3000 LITROS COM IMPERMEABILIZAÇÃO	Un	1,00
		30101	TRANSPORTE ENTULHOS EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	5,00
SEST-SUS	SALA DA PROCURADORIA NA ADSET				
			COLOCAR DIVISÓRIAS NA SALA DA PROCURADORIA NA ADSET, INSTALADAPROVISORIAMENTE NA SEST/SUS.	UND	QNT
		1876	PORTA LISA 80/DURADOR/COSTELO/FUCK	un	1,00
		1388	FERRAGENS PORTA DIV. NAVAL COLOCADA	un	1,00
		1266	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2 x 3"	un	3,00
		2354	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078 - I / PADO ATLANTA INTERNO	un	1,00
		1269	DIVIS.COLOC.PAINEL/RODAPÉ SIMPLES PERFIL ALUMÍNIO	m²	10,00
		3393	PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	83,00
		3070	BUCHA DE NYLON S-6	un	80,00
		2770	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 X 19MM	un	200,00
		8	AJUDANTE	H	3,00
		33	MONTADOR DE DIVISÓRIA/PAINEL	H	10,00
		10	CARPINTEIRO	H	4,00
COMPLEXO DE GALPÕES	GALPÃO "A" DA COAE				
			FAZER A TROCA DE FECHADURA CILÍNDRICA E O AJUSTE NA PORTA REFERENTE AO ALMOXARIFADO DE ODONTOLOGIA, ESPAÇO É SEPARADO POR DIVISÓRIAS DENTRO DO GALPÃO A DO COMPLEXO DE ALMOXARIFADO DA SES E ESTÁ VULNERÁVEL, FAVOR PROCURAR A SALA 3 DO GALPÃO C DA COAE.	UND	QNT
		1392	FECHADURA TIPO BOLA LAFONTE 2078-E /PADO ATLANTA EXTERNO	un	1,00
		1269	DIVIS.COLOC.PAINEL/RODAPÉ SIMPLES PERFIL ALUMÍNIO	m²	2,88
		33	MONTADOR DE DIVISÓRIA/PAINEL	H	3,00
JUAREZ	PORTÃO - RUA 16				
			Manutenção das roldanas dos portões de vidro da	UND	QNT
		10	CARPINTEIRO	H	1,00

Nome	Descrição	Quantidade	Valor	
BARBOSA	rua 16, e também manutenção das peças de alumínio de sustentação dos mesmos vidros.			
	SINAPI(84890) ROLDANA FIXA DUPLA DE LATAO COM ROLAMENTO PARA PORTA OU JANELA DE CORRER	un	4,00	
	2515 CHAPA PERFILADA No.16	Kg	10,00	
	SINAPI(11581) TRILHO "U" ALUMINIO 40 X 40MM P/ ROLDANA	m	6,00	
	2475 SIKAFLEX-1a OU VEDAFLEX (310ML)	cm3	310,00	
	21 SERRALHEIRO	H	6,00	
	5 SERVENTE	H	6,00	
JUAREZ BARBOSA	GERAL TROCA DAS ROLDANAS DO PORTÃO DE VIDRO DA RUA 12, POIS ESTÁ COM RISCO IMINENTE DE QUEBRAR	UND	QNT	
	SINAPI(84890) ROLDANA FIXA DUPLA DE LATAO COM ROLAMENTO PARA PORTA OU JANELA DE CORRER	un	8,00	
	21 SERRALHEIRO	H	2,00	
	5 SERVENTE	H	2,00	
JUAREZ BARBOSA	ESCADA DE ACESSO DA UNIDADE, PELA RUA 16	UND	QNT	
	SINAPI(3264) FIXAR 04(QUATRO) CORRIMÃOS, NA ESCADA DE ACESSO DA UNIDADE, PELA RUA 16, POIS SOLTOU MAIS UM, COMPROMETENDO A SEGURANÇA DOS TRANSEUNTES.	un	30,00	
	3390 PARAFUSO P/BUCHA S-10	un	120,00	
	3067 BUCHA DE NYLON S-10	un	120,00	
	2823 BROCA DE VIDIA DIÂMETRO 1/2"	un	3,00	
	1334 DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"	un	2,00	
	ORÇ SERRA COPO 50MM	un	3,00	
	1970 SOLVENTE	LT	1,00	
	1672 LIXA PARA FERRO ( NÚMERO 100 )	un	8,00	
	2430 FITA CREPE 19MM	m	180,00	
	2790 COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB+ PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR+ MANGUEIRA (MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000	un	1,00	
	2055 TINTA ESMALTE	LT	6,00	
	2502 AREIA FINA	m3	0,04	
	1215 CIMENTO PORTLAND C.P. 320	Kg	25,00	
	18 PINTOR	H	6,00	
	4 PEDREIRO	H	3,00	
	8 AJUDANTE	H	12,00	
	21 SERRALHEIRO	H	24,00	
	JUAREZ BARBOSA	ENTRADA - RAMPA DE ACESSO DE DEFICIENTES.	UND	QNT
		2795 PARABOLT 6,3MMX82,5MM	un	27,00
ORÇ MANUTEÇÃO CORRIMÃO		SERV	1,00	
HEMOCENTRO	ESTACIONAMENTO PINTURA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE CARROS OFICIAIS NA PAREDE DO ESTACIONAMENTO	UND	QNT	
	2685 FORRO DE PVC 200 X 8 MM	m²	2,00	
	3393 PARAFUSO P/BUCHA S-6	un	12,00	
	3070 BUCHA DE NYLON S-6	un	12,00	
	2055 TINTA ESMALTE	LT	7,20	
	18 PINTOR	H	27,00	
	8 AJUDANTE	H	27,00	
	4 PEDREIRO	H	5,00	

**7 – INFORMAÇÕES ADICIONAIS:**

7.1- Na Superintendência de Vigilância Sanitária, existem aproximadamente 1.970m<sup>2</sup> de piso elevado.

7.2- Também fazem parte deste Atestado, todos os serviços autorizados por esta Secretaria, e executados pela empresa através do contrato de nº 043/2015-SES-GO, cujo descrição, prazo de execução e



SECRETARIA  
DE ESTADO DA SAÚDE



Autenticidade n.º: 19001772  
CAP n.º: 1020190000257 Página: 063  
www.crea.go.br/autenticacao



quantidades estão relacionadas no processo de nº 201400010010501, Edital de Licitação do Pregão nº 004/2015 – SES-GO e seus anexos.

## 8 RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

### 8.1 - ENGENHEIROS CIVIS RESPONSÁVEIS:

André Luiz Francelino Cruz CREA Nº 21.458/D-GO.

**NÍVEL DE ATUAÇÃO:** Execução e Gerenciamento

**PERÍODO DA PARTICIPAÇÃO:** 11 de Maio de 2015 a 10 de Maio de 2016 e 11 de Maio de 2016 a 10 de Maio de 2017.

Aloísio Mendonça de Carvalho CREA Nº 8375/D-DF.

**NÍVEL DE ATUAÇÃO:** Execução e Gerenciamento

**PERÍODO DA PARTICIPAÇÃO:** 11 de Maio de 2015 a 10 de Maio de 2016 e 11 de Maio de 2016 a 10 de Maio de 2017.

### 8.2 - ENGENHEIRO ELETRICO RESPONSÁVEL

Moises Leão Fernandes Bacelar CREA Nº 9841/D-DF.

**NÍVEL DE ATUAÇÃO:** Execução e Gerenciamento

**PERÍODO DA PARTICIPAÇÃO:** 11 de Maio de 2015 a 10 de Maio de 2016 e 11 de Maio de 2016 a 10 de Maio de 2017.

Informamos ainda que os serviços foram prestados com responsabilidade e qualidade técnica, não tendo nada que desabone a empresa e seus responsáveis técnicos.

**GERÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA**, em Goiânia, aos 02 dias do mês de outubro de 2017.

  
**GUSTAVO PEDROSA LEÃO**

Gestor do Contrato

Coordenador de Manutenção Predial/GEA/SGPF/SES

  
**AUDREY SOUZA PEREIRA**

Assessor Especial B/GEA/SGPF/SES

  
**ANDRÉ LUIZ TAVARES DE BRITO**

Gerente de Engenharia e Arquitetura