

## ALTERAÇÃO DE FÉRIAS

## PORTARIA Nº 238/18 DE 09 DE OUTUBRO DE 2018 – GAB/DGCP/RC

O DIRETOR GERAL DO CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", usando das atribuições legais, e Conferidas Pelo Decreto Governamental s/n publicado no DOE Nº 33428 de 01.08.2017.

CONSIDERANDO a Lei Nº 5.810/94, Art. Nº 74, §2º e o mem. Nº 154/2018 - CPL/CPC/RC de 03.09.18.

## RESOLUÇÃO:

TRANSFERIR o gozo de férias por necessidade de serviço do servidor CARLOS ALBERTO DE ANDRADE RODRIGUES JÚNIOR, Assistente Administrativo, matrícula nº 5719085/1, concedida inicialmente pela Portaria nº 175/18-GAB/CP/RC-16.07.18 (DOE nº 33.667 de 27.07.18), para data oportuna.

REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRE-SE.

CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", 09 de Outubro de 2018.

JOSÉ EDMILSON LOBATO JÚNIOR

Diretor Geral

Protocolo: 373737

## PORTARIA Nº 243/18 DE 17 DE OUTUBRO DE 2018 – GAB/DGCP/RC

O DIRETOR GERAL DO CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", usando das atribuições legais, e Conferidas Pelo Decreto Governamental s/n publicado no DOE Nº 33428 de 01.08.2017.

CONSIDERANDO a Lei Nº 5.810/94, Art. Nº 74, §2º e o mem. Nº 166/2018 - GAB-DG-CPC/RC de 02.10.18.

## RESOLUÇÃO:

TRANSFERIR o gozo de férias por necessidade de serviço do servidor SILVIO ANDRÉ LIMA DA CONCEIÇÃO, Perito Criminal, matrícula nº 54188033/1, concedida inicialmente pela Portaria nº 192/18-GAB/CP/RC-13.08.18 (DOE nº 33.690 de 30.08.18), para data oportuna.

REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRE-SE.

CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", 17 de Outubro de 2018.

JOSÉ EDMILSON LOBATO JÚNIOR

Diretor Geral

Protocolo: 373737

## PORTARIA Nº 235/18 DE 05 DE OUTUBRO DE 2018 – GAB/DGCP/RC

O DIRETOR GERAL DO CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", usando das atribuições legais, e conferidas Pelo Decreto Governamental s/n publicado no DOE Nº 33428 de 01.08.2017.

CONSIDERANDO a Lei Nº 5.810 de 24.01.94, e a Lei nº 6.282 de 19.01.00., e o mem. 216/18 - NFF/IC.

## RESOLUÇÃO:

EXCLUIR da Portaria nº 215 de 12.09.2018- GAB/CP-CRC, publicada no DOE nº 33.710 de 28.09.2018, que trata de férias, o nome da servidora TERESINHA DAMASCENO MONTEIRO, Perito Criminal, matrícula nº 58472491/1.

REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRE-SE.

CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", 05 de Outubro de 2018.

JOSÉ EDMILSON LOBATO JÚNIOR

Diretor Geral

Protocolo: 373734

## PORTARIA Nº 233/18 DE 04 OUTUBRO DE 2018 – GAB/DGCP/RC

O DIRETOR GERAL DO CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", no uso de suas atribuições legais e conferidas pelo Decreto Governamental s/n publicado no DOE Nº 33428 de 01.08.2017.

## RESOLUÇÃO:

Formular de acordo com o art.74 da Lei nº 5.810 de 24.01.1994, 30 (trinta) dias consecutivos de férias para os servidores abaixo, lotados neste Centro de Perícias:

De: 01/10/18 a 30/10/18.

Maria do Socorro Valente Pereira – Assistente Social

REGISTRE-SE, PUBLIQUE-SE E CUMPRE-SE.

CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS "RENATO CHAVES", Belém, 04 de Outubro de 2018.

JOSÉ EDMILSON LOBATO JÚNIOR

Diretor Geral

Protocolo: 373730

## OUTRAS MATÉRIAS

## LICENÇA NOJO

## PORTARIA Nº 214 DE 17/10/2018-DAF

NOME: EDELMAR CRUZ MONTEIRO

CARGO: Perito Criminal MATRÍCULA:54188036/1.

PERÍODO:29.09.2018 a 06.10.2018.

Protocolo: 373761

## DESPACHO DE AUTORIZAÇÃO

Modalidade de Licitação: Contratação através ARP nº 009/2018 – CPC-RC (Pregão Eletrônico nº 023/2018 – CPC-RC)

O Diretor Geral do Centro de Perícias Científicas Renato Chaves, no uso de suas atribuições legais e considerando os fatos corroborados nos autos do processo em epígrafe, bem como as disposições do Edital de Pregão Eletrônico SRP nº 023/2018 – CPC-RC, que teve por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais para o Laboratório de Toxicologia e EFQB para atendimento das necessidades da Coordenação de Laboratório do Instituto de Criminalística deste Centro de Perícias Científicas Renato Chaves, considerando ainda os termos do Parecer Jurídico nº 318/2018 – PROJUR e da Manifestação nº 060/2018 do Controle Interno, RESOLVE:

ITEM	MATERIAL	APRESENT	QUANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
16	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Canabinóides sintéticos "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know	Teste	30	R\$ 135,62	R\$ 4.068,60
17	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Catinona "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know.	Teste	25	R\$ 135,62	R\$ 3.390,50
18	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Fentanil "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know	Teste	25	R\$ 135,62	R\$ 3.390,50
19	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de GHB "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know.	Teste	10	R\$ 135,62	R\$ 1.356,20
20	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Ketamina "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know.	Teste	10	R\$ 135,62	R\$ 1.356,20
21	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Mefedrona "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know.	Teste	10	R\$ 135,62	R\$ 1.356,20
22	Teste rápido por reação colorimétrica para detecção de Sais de Banho (MDPV, Metilona ou Butilona) "in natura", apresentação em testes individuais. Marca: Touch&Know.	Teste	10	R\$ 135,62	R\$ 1.356,20

II – Determinar à CPL a elaboração do instrumento contratual respectivo e a veiculação do extrato desta autorização no Diário Oficial do Estado e após, adote os procedimentos necessários à instrução da execução financeira;

III – Determinar à Diretoria Administrativa e Financeira a indicação de fiscal de recebimento de objeto nos termos do art. 67 da Lei Federal nº 8.666/93.

Os autos do presente processo estão à disposição de todos que interessarem para vistas junto à Comissão Permanente de Licitação deste CPC.

REGISTRE-SE, CUMPRE-SE E PUBLIQUE-SE.

Belém, 16 de Outubro de 2018.

JOSÉ EDMILSON LOBATO JÚNIOR

Diretor Geral

Protocolo: 373698

## EXTRATO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

## ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 013/2018- CPC-RC

Origem: Pregão Eletrônico SRP nº 021/2018- CPC-RC

Objeto: Registro de preços para para futura e eventual contratação de empresa para a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS NECESSÁRIOS, visando execução de atividades de manutenção, reforma e reparos de instalações prediais, elétricas, hidráulicas, telefonia, lógica, pintura e cobertura para atender as necessidades do Centro de Perícias Científicas Renato Chaves em sua sede, Unidades Regionais e Núcleos Avançados de acordo com as condições e especificações técnicas constantes no Edital do Pregão Eletrônico Nº 021/2018-CPC - RC e seus anexos.

Valor Global: R\$ 7.013.282,98.

Empresa: LÍDER ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 14.127.864/0001-83, com sede em Belém/PA na Travessa Rui Barbosa, nº 1569-B, Bairro: Nazaré, CEP: 66.035-220.

Data da assinatura: 17/10/2018- Vigência: 12 meses.

ORDENADOR DESPESAS: José Edmilson Lobato Júnior.

Protocolo: 373736

## DEPARTAMENTO DE TRÂNSITO DO ESTADO DO PARÁ

## AVISO DE SUSPENSÃO DE LICITAÇÃO

O Departamento de Trânsito do Estado do Pará, por intermédio do Pregoeiro, no uso de suas atribuições, comunica aos interessados que a licitação referente ao Pregão Eletrônico SRP 31/2018-CPL/DETRAN/PA, cujo objeto visa o Registro de Preços para eventual contratação de empresa especializada para a prestação dos serviços de fabricação de Placas de Identificação Veicular – PIV semiacabadas, estampaagem, assim como a logística, gerenciamento informatizado e distribuição das placas veiculares no âmbito da circunscrição do Estado do Pará, está SUSPensa em razão da decisão judicial proferida, no processo nº 1026978-02.2018.4.01.000, pela Desembargadora Federal Relatora DANIELE MARANHÃO COSTA, da 5ª Turma do Tribunal Regional Federal da 1ª Região.

Belém (PA), 18 de outubro de 2018.

Kleiton dos Santos Costa

Pregoeiro

DETRAN/PA

Protocolo: 374264

## PORTARIA

## PORTARIA Nº 3446/2018-DG/CGP, DE 16/10/2018.

A Diretora Geral do Departamento de Trânsito do Estado do Pará – DETRAN/PA, no uso de suas atribuições legais, e, CONSIDERANDO a solicitação constante do Memº 712/2018-GCC, de 09/10/2018, e demais despachos no Processo

2018/456492,

RESOLVE:

DESIGNAR as servidoras abaixo relacionadas, para procederem a fiscalização e acompanhamento da execução do objeto do Contrato Administrativo nº 082/2018, firmado entre este Departamento e a Empresa SEGUROS SURA S/A, bem como, dos respectivos termos aditivos, competindo-lhe a prerrogativa de sugerir modificações que contribuam à sua fiel execução, e ainda, atestar os serviços conforme acordado.

TITULAR:

Rosa Maria Rodrigues de Albuquerque, matrícula 3261620/1;

SUPLENTE:

Nazaré de Fátima Matos Oliveira, matrícula 3156630/1.

Os efeitos desta Portaria retroagirão a 02/10/2018.

Publique-se, registre-se e cumpra-se.

ANDREA YARED DE OLIVEIRA HASS

Diretora Geral.

## PORTARIA Nº 3445/2018-DG/CGP, DE 16/10/2018.

A Diretora Geral do Departamento de Trânsito do Estado do Pará – DETRAN/PA, no uso de suas atribuições legais, e, CONSIDERANDO a solicitação constante do Memº 627/2018-GCC, de 12/09/2018, e demais despachos no Processo 2018/413251,

RESOLVE:

DESIGNAR os servidores abaixo relacionados, para procederem a fiscalização e acompanhamento da execução do objeto do Convênio nº 018/2018, firmado entre este Departamento e a POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DO PARÁ, com intervenção da Secretaria de Estado de Segurança Pública e Defesa Social do Estado do Pará, bem como, dos respectivos termos aditivos, competindo-lhe a prerrogativa de sugerir modificações que contribuam à sua fiel execução, e ainda, atestar os serviços conforme acordado.



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA**  
**CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES**



**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 013/2018- CPC – RC**

(Pregão Eletrônico SRP nº 021/2018 – CPC - RC)

O CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS “RENATO CHAVES”, com sede nesta cidade, à Rodovia dos Trabalhadores, s/nº, Benguí, CEP 66.640-000, nesta cidade de Belém – Pará, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 03.664.871/0001-06, neste ato representado por seu Diretor Geral José Edmilson Lobato Júnior, brasileiro, perito oficial, titular do registro de identidade nº 2096023 SSP/PA e do CPF/MF nº 410.747.002-44, após ter homologado a classificação das propostas apresentadas no Pregão Eletrônico SRP Nº 021/2018-CPC - RC, nos termos da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações, e Decreto Estadual n.º 967 de 14 de maio de 2008, os quais dispõem sobre a exigência de utilização do Pregão, preferencialmente na forma Eletrônica, para aquisição de bens e serviços comuns, pela Administração Pública, assim como também o Decreto Estadual nº 1.887, de 07 de novembro de 2017 (Regulamenta o Sistema de Registro de Preços no âmbito da Administração Pública Estadual); Lei n.º 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006 (Estatuto da microempresa e empresa de pequeno porte) e sua alteração LC nº 147/14; da Lei Estadual n.º 6.474, de 06 de agosto de 2002, Decreto n.º 2.069, de 20 de fevereiro de 2006 e suas respectivas alterações, bem como o Decreto Estadual nº 878, de 31 de março de 2008 (Regulamenta o tratamento diferenciado e simplificado para microempresa e empresa de pequeno porte no âmbito da Administração Pública Estadual); RESOLVE registrar preços para futura e eventual contratação de empresa especializada na PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS NECESSÁRIOS, visando execução de atividades de manutenção, reforma e reparos de instalações prediais, elétricas, hidráulicas, telefonia, lógica, pintura e cobertura para atender as necessidades do Centro de Perícias Científicas Renato Chaves em sua sede, Unidades Regionais e Núcleos Avançados de acordo com as condições e especificações técnicas constantes no Termo de Referência, Anexo I deste Edital, oferecidos pela proposta classificada em primeiro lugar, pelo menor preço global, nos termos do Edital, no certame acima mencionado, da seguinte empresa:

1. **LÍDER ENGENHARIA LTDA**, com sede em Belém/PA na Travessa Rui Barbosa, nº 1569-B, Bairro: Nazaré, CEP: 66.035-220, telefone: (91) 99921-3059, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 14.127.864/0001-83, representada neste ato por seu representante legal Sr. Jacélio Faria da Igreja, portador da Carteira de identidade nº 1507992 SSP/PA e do CPF/MF nº 189.317.902-87;

**Observadas as condições dispostas nas Cláusulas que se seguem:**



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA**  
**CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES**



**CLÁUSULA PRIMEIRA** - Constitui objeto da presente Ata o Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa para a PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA, COM O FORNECIMENTO DE MATERIAIS NECESSÁRIOS, visando execução de atividades de manutenção, reforma e reparos de instalações prediais, elétricas, hidráulicas, telefonia, lógica, pintura e cobertura para atender as necessidades do Centro de Perícias Científicas Renato Chaves em sua sede, Unidades Regionais e Núcleos Avançados de acordo com as condições e especificações técnicas constantes no Edital do Pregão Eletrônico N° 021/2018-CPC - RC e seus anexos.

**CLÁUSULA SEGUNDA** - A presente Ata de Registro de Preços terá validade de 12 (doze) meses, a contar da data de sua assinatura.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** - Durante esse prazo de validade, o CPC Renato Chaves não será obrigado a adquirir, exclusivamente por seu intermédio, o objeto referido na CLÁUSULA PRIMEIRA, podendo utilizar, para tanto, outros meios, desde que permitidos em Lei, sem que, desse fato, caiba recurso ou indenização de qualquer espécie à empresa detentora.

**PARÁGRAFO SEGUNDO** - Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 78 da Lei n° 8.666/93, com as alterações posteriores, a presente Ata de Registro de Preços será cancelada, garantido a sua detentora o contraditório e a ampla defesa.

**PARÁGRAFO TERCEIRO** - A presente Ata de Registro de Preços também poderá ser cancelada, de pleno direito: a) pelo CPC Renato Chaves, quando: 1 – a detentora não cumprir as obrigações constantes desta Ata; 2 – a detentora recusar-se a cumprir o objeto desta Ata e o CPC Renato Chaves não aceitar a justificativa; 3 – o preço registrado se apresentar superior ao praticado no mercado. b) pela detentora, quando, mediante solicitação por escrito, comprovar estar impossibilitada de cumprir as exigências desta Ata de Registro de Preços. A solicitação deverá ser formulada com antecedência de 30 (trinta) dias, facultada ao Governo do Estado do Pará a aplicação das penalidades previstas no Edital do Pregão Eletrônico SRP N° 021/2018-CPC-RC e na Lei n.º 8.666/93.

**PARÁGRAFO QUARTO** - O órgão participante encaminhará formalmente, através de ofício, ao órgão gerenciador da Ata de Registro de preços os respectivos quantitativos, valores e descrição, em papel timbrado, do item relativo a referida Ata.



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



CLÁUSULA TERCEIRA - Os preços ofertados pela empresa signatária da Ata de Registro de Preços são os constantes desta Ata, de acordo com as propostas apresentadas no Pregão Eletrônico SRP N° 021/2018-CPC - RC, como segue:

DESCRIÇÃO	UND	QTD	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
SERVIÇOS PRELIMINARES:				R\$ 35.853,00
Aluguel de andaime metálico	M²/Mês	2.000	R\$ 11,35	R\$ 22.700,00
Limpeza do terreno	M2	500	R\$ 1,21	R\$ 605,00
Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2,2m)	M2	200	R\$ 62,74	R\$ 12.548,00
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:				R\$ 118.239,20
Bota fora manual c/ DMT=200m	M3	60	R\$ 41,33	R\$ 2.479,80
Demolição da estrutura em madeira da cobertura	M2	1.500	R\$ 4,30	R\$ 6.450,00
Demolição de concreto armado c/ martelete	M3	20	R\$ 353,65	R\$ 7.073,00
Demolição manual de concreto armado	M3	20	R\$ 313,04	R\$ 6.260,80
Demolição manual de alvenaria de tijolo	M3	500	R\$ 34,42	R\$ 17.210,00
Retirada de blokret com aproveitamento	M2	1.000	R\$ 7,20	R\$ 7.200,00
Retirada de caixa de ar condicionado	UN	150	R\$ 14,36	R\$ 2.154,00
Retirada de divisória (painel cego)	M2	1.000	R\$ 5,11	R\$ 5.110,00
Retirada de divisória (painel/vidro/painel)	M2	1.000	R\$ 6,82	R\$ 6.820,00
Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	M3	200	R\$ 73,64	R\$ 14.728,00
Retirada de esquadria com aproveitamento	M2	200	R\$ 6,82	R\$ 1.364,00
Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	M2	1.000	R\$ 3,60	R\$ 3.600,00
Retirada de louça sanitária	UN	30	R\$ 24,01	R\$ 720,30
Retirada de luminarias	UN	100	R\$ 9,60	R\$ 960,00
Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	M2	1.000	R\$ 4,59	R\$ 4.590,00
Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	M2	1.000	R\$ 7,83	R\$ 7.830,00
Retirada de ponto de água/esgoto	Pt	70	R\$ 12,39	R\$ 867,30
Retirada de ponto elétrico	Pt	70	R\$ 9,60	R\$ 672,00
Retirada de reboco ou emboço	M2	1.000	R\$ 3,44	R\$ 3.440,00
Retirada de telha de fibrocimento com aproveitamento	M2	1.000	R\$ 7,23	R\$ 7.230,00
Retirada de telhas de barro	M2	2.000	R\$ 5,74	R\$ 11.480,00
MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 16.677,50
Escavação manual de até 1,50m de profundidade	M3	150	R\$ 30,24	R\$ 4.536,00
Reaterro compactado	M3	150	R\$ 33,13	R\$ 4.969,50

3



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Aterro c/ material fora da obra, incl apiloamento	M3	100	R\$ 71,72	R\$ 7.172,00
ESTRUTURA:				R\$ 89.349,90
--> CONCRETO:				
Concreto armado p/ calhas e percintas	M3	10	R\$ 2.022,39	R\$ 20.223,90
Concreto armado p/ rufos	M3	10	R\$ 1.364,59	R\$ 13.645,90
Concreto ciclópico c/ pedra preta	M3	20	R\$ 369,44	R\$ 7.388,80
Concreto armado fck=15 mpa c/ forma de mad branca	M3	20	R\$ 1.710,15	R\$ 34.203,00
--> FORMA / ARMAÇÃO / CIMBRAMENTO:				
Desforma	M2	50	R\$ 3,02	R\$ 151,00
Forma c/ madeira branca	M2	50	R\$ 62,76	R\$ 3.138,00
--> PILARES:				
Pilar em mad. de lei 20x20cm(incl.bl.conc.ciclópico)	UN	30	R\$ 353,31	R\$ 10.599,30
PAREDES E PAINEIS:				R\$ 428.715,50
Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M2	3.000	R\$ 39,28	R\$ 117.840,00
Alvenaria tijolo de barro a singelo	M2	2.000	R\$ 52,78	R\$ 105.560,00
Divisória em gesso acartonado e=9cm	M2	2.000	R\$ 88,59	R\$ 177.180,00
Divisória em granito preto - Incl. ferragens de fixação	M2	50	R\$ 531,97	R\$ 26.598,50
Recomposição de alvenaria - Instalação de pontos	M2	50	R\$ 30,74	R\$ 1.537,0
COBERTURA:				R\$ 432.211,00
--> ESTRUTURA:				
Encaibramento e ripamento	M2	1.000	R\$ 34,81	R\$ 34.810,00
Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. Serrada	M2	1.000	R\$ 59,22	R\$ 59.220,00
Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	M2	200	R\$ 65,50	R\$ 13.100,00
Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. Serrada	M2	1.000	R\$ 37,22	R\$ 37.220,00
Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	1.500	R\$ 12,36	R\$ 18.540,00
Lambrequeim de madeira de lei aparelhada	M	100	R\$ 28,75	R\$ 2.875,00
Ripamento	M2	100	R\$ 15,05	R\$ 1.505,00
Ripamento para sub cobertura (manta)	M2	700	R\$ 20,64	R\$ 14.448,00
--> TELHAMENTO:				
Cobertura - telha de aluminio ondulada e=0,5mm	M2	500	R\$ 43,35	R\$ 21.675,00
Cobertura - telha plan	M2	2.000	R\$ 45,01	R\$ 90.020,00
Cobertura - telha de fibrocimento e=4mm	M2	1.000	R\$ 35,03	R\$ 35.030,00
Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	M2	1.000	R\$ 45,74	R\$ 45.740,00
Cobertura -Telha em aço galvanizado e=0,5mm	M2	200	R\$ 34,73	R\$ 6.946,00
--> CALHAS / CUMEEIRAS:				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Calha em chapa galvanizada	M	500	R\$ 37,37	R\$ 18.685,00
Cumeeira de barro	M	500	R\$ 16,82	R\$ 8.410,00
Cumeeira em fibrocimento e=6mm	M	300	R\$ 36,69	R\$ 11.007,00
Cumeeira em aço galvanizado	M	300	R\$ 30,30	R\$ 9.090,00
Encalçamento de telha cerâmica (beiral e cumeeira)	M	500	R\$ 7,78	R\$ 3.890,00
IMPERMEABILIZAÇÕES /TRATAMENTOS:				R\$ 505.615,00
Aplicação de Carbolástico sobre concreto (2 demãos)	M2	1.500	R\$ 19,01	R\$ 28.515,00
Aplicação de Igol A sobre conc./alv. (3 demãos)	M2	1.500	R\$ 20,13	R\$ 30.195,00
Aplicação de Neutrol s/ concreto/alvenaria	M2	500	R\$ 17,42	R\$ 8.710,00
Impermeabilização de lajes e calhas (Igolflex+Sika 1)	M2	1.500	R\$ 72,99	R\$ 109.485,00
Impermeabilização de reservatórios (Igol A + Sika 1)	M2	1.500	R\$ 57,74	R\$ 86.610,00
Manta asfáltica c/ filme de alumínio	M2	1.500	R\$ 60,57	R\$ 90.855,00
Manta asfáltica SBS-4mm c/ filme de polietileno	M2	1.500	R\$ 51,14	R\$ 76.710,00
Manta para sub cobertura c=2mm	M2	1.500	R\$ 21,39	R\$ 32.085,00
Reboco impermeabilizante (c/ Sika 1)	M2	1.500	R\$ 28,30	R\$ 42.450,00
ESQUADRIAS:				R\$341.545,60
--> MADEIRA:				
Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M2	150	R\$454,89	R\$ 68.233,50
Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	M2	20	R\$ 646,14	R\$ 12.922,80
--> FERRO:				
Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	R\$ 180,75	R\$ 18.075,00
Grade de ferro 3/4" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	R\$ 335,10	R\$ 33.510,00
Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	M2	100	R\$ 232,50	R\$ 23.250,00
Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	R\$ 195,89	R\$ 19.589,00
Portão de ferro 3/4" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	R\$ 356,60	R\$ 35.660,00
Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	M2	100	R\$ 256,84	R\$ 25.684,00
--> OUTROS MATERIAIS:				
Esquadria basculante em vidro temperado 6mm	M2	20	R\$ 282,77	R\$ 5.655,40
Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens	M2	50	R\$ 472,56	R\$ 23.628,00
Esquadria de correr em vidro temperado de 10mm	M2	50	R\$ 400,22	R\$ 20.011,00
Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	M2	50	R\$ 335,39	R\$ 16.769,50
Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M2	100	R\$ 300,12	R\$ 30.012,00
Porta em vidro temperado c/ferragens (sem mola)	M2	20	R\$ 427,27	R\$ 8.545,40



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



VIDROS				R\$ 104.668,50
Vidro liso e=4mm	M2	150	R\$ 88,24	R\$ 13.236,00
Vidro temperado incolor e=10mm com ferragens	M2	150	R\$ 255,54	R\$ 38.331,00
Vidro temperado incolor e= 8mm com ferragens	M2	150	R\$ 193,80	R\$ 29.070,00
Vidro temperado incolor e= 6mm com ferragens	M2	150	R\$ 160,21	R\$ 24.031,50
FERRAGENS:				R\$ 43.095,70
--> P/ PORTAS:				
Fechadura para porta de banheiro	UN	80	R\$ 56,00	R\$ 4.480,00
Fechadura para porta externa	UN	80	R\$ 69,62	R\$ 5.569,60
Fechadura para porta interna	UN	80	R\$ 57,27	R\$ 4.581,60
Ferragens p/ porta de banheiro	CJ	60	R\$ 102,54	R\$ 6.152,40
Ferragens p/ porta externa 1 fl.	CJ	60	R\$ 123,12	R\$ 7.387,20
Ferragens p/ porta interna 1 fl.	CJ	60	R\$ 103,81	R\$ 6.228,60
Mola p/porta de vidro	UN	10	R\$ 487,07	R\$ 4.870,70
--> P/ JANELAS:				
Ferragens p/ janela de correr	CJ	40	R\$ 53,85	R\$ 2.154,00
--> P/ BALANCINS:				
Ferragens p/ balancim (c/ haste e punho em ferro)	CJ	40	R\$ 41,79	R\$ 1.671,60
REVESTIMENTOS:				R\$ 849.917,00
Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	M2	500	R\$ 53,60	R\$ 26.800,00
Argamassa de cimento e areia 1:6	M3	500	R\$ 254,72	R\$ 127.360,00
Cantoneira para azulejo (alumínio)	M	100	R\$ 5,46	R\$ 546,00
Carapinha c/ argamassa no traço 1:4	M2	1.000	R\$ 7,74	R\$ 7.740,00
Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	1.000	R\$ 6,68	R\$ 6.680,00
Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	1.000	R\$ 23,07	R\$ 23.070,00
Grampeamento de parede	M	100	R\$ 21,71	R\$ 2.171,00
Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	2.000	R\$ 27,15	R\$ 54.300,00
Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	5.000	R\$ 54,79	R\$ 273.950,00
Revestimento Cerâmico Padrão Alto	M2	5.000	R\$ 65,46	R\$ 327.300,00
RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:				R\$ 42.465,50
Rodape ceramico h=8cm	M	200	R\$ 9,50	R\$ 1.900,00
Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	M2	50	R\$ 464,22	R\$ 23.211,00
Soleira em marmore branco e=2cm	M2	50	R\$ 347,09	R\$ 17.354,50
PISOS:				R\$ 491.340,00
Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	1.000	R\$ 72,54	R\$ 72.540,00



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Camada impermeabilizadora e=10cm c/pedra preta (incl. Sika 1)	M2	500	R\$ 39,08	R\$ 19.540,00
Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	M2	1.000	R\$ 52,42	R\$ 52.420,00
Lajota cerâmica - PEI V - (Padrão Alto)	M2	2.000	R\$ 69,75	R\$ 139.500,00
Lajota cerâmica - PEI V - (Padrão Médio)	M2	2.000	R\$ 61,08	R\$ 122.160,00
Paviflex - assente na cola	M2	250	R\$ 60,92	R\$ 15.230,00
Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	M2	1.000	R\$ 69,95	R\$ 69.950,00
FORROS:				R\$ 346.186,50
Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M2	250	R\$ 31,29	R\$ 7.822,50
Forro em gesso acartonado estruturado	M2	2.000	R\$ 56,37	R\$ 112.740,00
Cimalha de gesso h=10cm	M	100	R\$ 20,25	R\$ 2.025,00
Forro em gesso liso	M2	2.000	R\$ 34,12	R\$ 68.240,00
Forro em lambri de angelim (c/ barroteamento)	M2	100	R\$ 104,75	R\$ 10.475,00
Forro em PVC 100mm entarugamento - metálico	M2	2.000	R\$ 69,99	R\$ 139.980,00
Reguado em madeira lei p/ beiral (c/ barroteamento)	M2	100	R\$ 49,04	R\$ 4.904,00
PINTURAS:				R\$ 1.187.044,00
A BASE DE ÁGUA:				
Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	M2	5.000	R\$ 6,97	R\$ 34.850,00
PVA externa c/massa e liq. preparador	M2	5.000	R\$ 20,14	R\$ 100.700,00
PVA interna c/ massa acrílica e selador	M2	5.000	R\$ 20,68	R\$ 103.400,00
PVA sobre muro	M2	2.000	R\$ 5,48	R\$ 10.960,00
A BASE DE ÓLEO:				
Óleo sobre ferro (superf.aparelhada)	M2	2.000	R\$ 23,58	R\$ 47.160,00
ESMALTE:				
Esmalte sobre ferro (superf. Lisa)	M2	5.000	R\$ 23,29	R\$ 116.450,00
VERNIZ:				
Verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)	M2	500	R\$ 15,28	R\$ 7.640,00
ACRÍLICA:				
Acrílica (sobre pintura antiga)	M2	15.000	R\$ 8,30	R\$ 124.500,00
Acrílica fosca int/ext sem massa c/ selador	M2	15.000	R\$ 15,80	R\$ 237.000,00
Acrílica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demãos	M2	15.000	R\$ 25,94	R\$ 389.100,00
Emassamento de parede c/ massa acrílica	M2	700	R\$ 13,62	R\$ 9.534,00
OUTRAS PINTURAS:				
Acrílica para piso	M2	500	R\$ 11,50	R\$ 5.750,00
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 716.965,90
QUADROS E CAIXAS:				



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Caixa de passagem ch aço 200x200x110mm	UN	50	R\$ 61,79	R\$ 3.089,50
Caixa de passagem em alumínio 200x200x115mm	UN	50	R\$ 82,59	R\$ 4.129,50
Caixa plástica 4"x2"	UN	500	RS 1,99	RS 995,00
Caixa plástica 4"x4"	UN	500	RS 2,89	RS 1.445,0
Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	UN	10	R\$ 446,11	R\$ 4.461,10
Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (c/ barramento)	UN	10	RS 338,48	R\$ 3.384,80
Chave blindada 3P-100A	UN	3	RS 711,34	R\$ 2.134,02
Quadro de comando - proteção trifásico - 3CV	UN	10	RS 496,79	R\$ 4.967,90
Quadro de medição trifásico (c/ disjuntor)	UN	10	RS 500,37	R\$ 5.003,70
DISJUNTORES:				
Disjuntor 10 DR 4P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	UN	100	RS 119,91	R\$ 11.991,00
Disjuntor 1P - 10 a 30A - PADRÃO DIN	UN	250	R\$ 13,14	R\$ 3.285,00
Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	UN	250	R\$ 15,20	R\$ 3.800,00
Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	250	R\$ 45,04	R\$ 11.260,00
Disjuntor 3P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	250	R\$ 63,99	R\$ 15.997,50
Disjuntor 3P - 300A	UN	2	RS 1.707,79	R\$ 3.415,58
Disjuntor 3P - 60 a 100A - PADRÃO DIN	UN	20	RS 146,00	R\$ 2.920,00
ELETRODUTOS, CONDULETES E CALHAS:				
Canaleta sistema X completa	M	200	RS 9,25	R\$ 1.850,00
Condutele de alumínio tipo C 1/2"	UN	200	RS 7,46	R\$ 1.492,00
Condutele de alumínio tipo C 3/4"	UN	200	RS 7,97	R\$ 1.594,00
Eletrocalha de metal curve "L" desc tipo "U" perf. 100 - 3m	UN	200	RS 68,35	R\$ 13.670,00
Eletroduto de F°G° de 1 1/2"	M	150	RS 26,27	R\$ 3.940,50
Eletroduto PVC de 1 1/2"	M	500	RS 13,19	R\$ 6.595,00
Eletroduto PVC de 1/2"	M	500	RS 4,96	R\$ 2.480,00
Eletroduto PVC de 3/4"	M	500	RS 5,79	R\$ 2.895,00
Eletroduto PVC de 4"	M	100	RS 41,71	R\$ 4.171,00
CABOS:				
Cabo de cobre 1,5mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5.000	RS 3,14	R\$ 15.700,00
Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5.000	RS 3,67	R\$ 18.350,00
Cabo de cobre 4mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5.000	RS 4,61	R\$ 23.050,00
Cabo de cobre 6mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5.000	RS 5,67	R\$ 28.350,00
Cabo de cobre 10mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5.000	RS 7,79	R\$ 38.950,00
Cabo de cobre 16mm <sup>2</sup> - 750 V	M	1.000	RS 10,64	R\$ 10.640,00
Cabo de cobre 25mm <sup>2</sup> - 750 V	M	1.000	RS 14,90	R\$ 14.900,00



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Cabo de cobre 35mm <sup>2</sup> - 750 V	M	500	R\$ 19,08	R\$ 9.540,00
Cabo de cobre 95 mm <sup>2</sup> - 1 KV	M	500	R\$ 50,72	R\$ 25.360,00
Cabo de cobre nú 35mm <sup>2</sup>	M	500	R\$ 17,23	R\$ 8.615,00
Cabo de cobre nú 50mm <sup>2</sup>	M	500	R\$ 24,77	R\$ 12.385,00
PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:				
Controlador de ventilador	UN	150	R\$ 49,45	R\$ 7.417,50
Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	200	R\$ 10,04	R\$ 2.008,00
Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	UN	200	R\$ 21,59	R\$ 4.318,00
Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	UN	200	R\$ 28,61	R\$ 5.722,00
Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	200	R\$ 18,73	R\$ 3.746,00
Interruptor 2 teclas simples+paralelo (s/fiação)	UN	200	R\$ 21,88	R\$ 4.376,00
Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	Pt	100	R\$ 282,89	R\$ 28.289,00
Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	Pt	1.000	R\$ 137,98	R\$ 137.980,00
Ponto p/ ventilador de teto (c/ fiação)	Pt	50	R\$ 64,36	R\$ 3.218,00
Tampa cega 4"x2" metálica	UN	50	R\$ 11,06	R\$ 553,00
Tampa cega 4"x2" plástica	UN	150	R\$ 6,52	R\$ 978,00
Tampa cega 4"x4" plástica	UN	150	R\$ 8,25	R\$ 1.237,50
Tomada sistema X completa	UN	200	R\$ 26,07	R\$ 5.214,00
Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	300	R\$ 13,17	R\$ 3.951,00
Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	300	R\$ 16,42	R\$ 4.926,00
LUMINÁRIAS:				
Holofote - 300W (Cônico)	UN	50	R\$ 174,14	R\$ 8.707,00
Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)15W -127V/220V	UN	100	R\$ 16,51	R\$ 1.651,00
Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W -127V/220V	UN	100	R\$ 16,51	R\$ 1.651,00
Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)48W -127V/220V	UN	100	R\$ 38,30	R\$ 3.830,00
Lâmpada mista 500W -E40	UN	50	R\$ 52,21	R\$ 2.610,50
Lâmpada vapor de merc. 125W	UN	100	R\$ 16,58	R\$ 1.658,00
Lâmpada vapor de sódio 80W	UN	100	R\$ 21,84	R\$ 2.184,00
Lâmpada vapor metálico 70W	UN	50	R\$ 46,54	R\$ 2.327,00
Luminária c/ lâmp de emergência	UN	100	R\$ 45,30	R\$ 4.530,00
Luminária 2x16W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	250	R\$ 151,04	R\$ 37.760,00
Luminária 2x32W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	250	R\$ 198,25	R\$ 49.562,50
Luminaria c/ 04 lamp. fluorescentes 32W (sem fiação)	UN	200	R\$ 162,02	R\$ 32.404,00



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	UN	100	R\$ 69,14	R\$ 6.914,00
Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 32W (sem fiação)	UN	100	R\$ 88,21	R\$ 8.821,00
ALIMENTAÇÃO, MEDIÇÃO, PROTEÇÃO E MOTORES:				
Cordoalha de cobre nu - seção 35 a 50mm <sup>2</sup> - isoladores	M	200	R\$ 37,11	R\$ 7.422,00
Para raio de distribuição de tensão 15 KV	UN	20	R\$ 209,64	R\$ 4.192,80
INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:				R\$ 202.974,90
QUADROS E CAIXAS:				
Quadro telefonico (sobrepôr) 20x20x15cm	UN	15	R\$ 105,13	R\$ 1.576,95
CABOS E FIOS:				
Cabo telefônico APL - 10 pares	M	2.000	R\$ 4,41	R\$ 8.820,00
Cabo UTP par trançado 04P 24 AWG Cat 6e	M	2.000	R\$ 3,95	R\$ 7.900,00
PONTOS:				
Ponto de logica - UTP (c/ instalação aparente)	Pt	200	R\$ 356,75	R\$ 71.350,00
Ponto elettrico estabilizado (c/ instalação aparente)	Pt	150	R\$ 370,62	R\$ 55.593,00
Ponto p/ telefone(c/eletroduto,ex.,fiação e tomada)	Pt	100	R\$ 71,89	R\$ 7.189,00
TOMADAS:				
Tomada femea RJ-45 completa	UN	200	R\$ 44,13	R\$ 8.826,00
Tomada femea RJ-11 completa	UN	200	R\$ 31,60	R\$ 6.320,00
ACESSÓRIOS:				
Adapt Cable M8V Cat 5e 2,5m	UN	100	R\$ 9,37	R\$ 937,00
Interligação p/ telefone - conduite 3/4"	M	100	R\$ 13,62	R\$ 1.362,00
Organizador horizontal de cabos fechado p/ CB 19" 1 U/A	UN	50	R\$ 42,12	R\$ 2.106,00
Pacht panel 24 portas cat 5e	UN	10	R\$ 444,85	R\$ 4.448,50
Pacht panel 24 portas cat 6e	UN	10	R\$ 1.000,44	R\$ 10.004,40
Rack 19" 05 U/A	UN	5	R\$ 611,58	R\$ 3.057,90
Rack 19" 570mm 36U	UN	5	R\$ 2.307,23	R\$ 11.536,15
Pacht cable M8V cat 6e 1,5m	UN	100	R\$ 19,48	R\$ 1.948,00
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:				R\$ 273.246,50
AGUA FRIA: TUBOS, VÁLVULAS E REGISTROS				
Automatico de nivel inferior e superior (c/ eletroduto e fiação)	CJ	50	R\$ 341,06	R\$ 17.053,00
Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	Pt	500	R\$ 257,28	R\$ 128.640,00
Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	100	R\$ 81,15	R\$ 8.115,00
Registro de gaveta c/ canopla - 1/2"	UN	100	R\$ 77,50	R\$ 7.750,00
Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	100	R\$ 80,06	R\$ 8.006,00
Registro de pressao c/ canopla - 1/2"	UN	100	R\$ 77,25	R\$ 7.725,00

18



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Registro de gaveta 2 1/2" - Bruto	UN	100	RS 269,00	RS 26.900,00
Registro de gaveta 3" - Bruto	UN	50	RS 403,54	RS 20.177,00
Registro de gaveta 4" - Bruto	UN	50	RS 689,70	RS 34.485,00
Revisão de ponto de água	Pt	100	RS 77,18	RS 7.718,00
Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	RS 6,80	RS 1.700,00
Tubo em PVC - JS - 25mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	RS 8,14	RS 2.035,00
Tubo em PVC - JS - 32mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	RS 11,77	RS 2.942,50
ESGOTO: TUBOS,FOSSAS,SUMIDOUROS E CAIXAS				RS 201.044,57
Caixa de inspeção em PVC d=300mm	UN	50	RS 210,22	RS 10.511,00
Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,ex. e ralos)	Pt	500	RS 233,58	RS 116.790,00
Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	250	RS 7,94	RS 1.985,00
Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	250	RS 11,30	RS 2.825,00
Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	500	RS 21,02	RS 10.510,00
Tubo em PVC - 200mm (LS)	M	500	RS 73,62	RS 36.810,00
Caixa alvenaria 40x40x40cm c/ tpo. Concreto	UN	20	RS 159,93	RS 3.198,60
Caixa alvenaria 60x60x60cm c/ tpo. Concreto	UN	10	RS 300,91	RS 3.009,10
Fossa séptica em concreto armado cap 30p	UN	3	RS 3.495,28	RS 10.485,84
Sumidouro em alvenaria c/tpo. Conc. Cap 30p	UN	3	RS 1.640,01	RS 4.920,03
AGUAS PLUVIAIS:				RS 94.171,00
Canaleta em concreto simples (0,4x0,3m)	M	300	RS 163,97	RS 49.191,00
Tubo em concreto armado d=600mm	UN	200	RS 164,54	RS 32.908,00
Condutor em PVC rigido soldavel - 100mm	M	150	RS 34,61	RS 5.191,50
Condutor em PVC rigido soldavel 150mm	M	150	RS 45,87	RS 6.880,50
INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO/COMBATE A INCÊNDIO:				RS 18.972,60
Joelho/Cotovelo Fº Gº 90º 2 1/2"	UN	10	RS 100,55	RS 1.005,50
Joelho/Cotovelo Fº Gº 90º 3"	UN	10	RS 147,33	RS 1.473,30
Tê Fº Gº 2 1/2"	UN	10	RS 89,51	RS 895,10
Tê Fº Gº 3"	UN	10	RS 95,87	RS 958,70
Tubo Fº Gº 2 1/2"	M	50	RS 90,42	RS 4.521,00
Tubo Fº Gº 3"	M	50	RS 94,56	RS 4.728,00
Tubo FºGº 4"	M	50	RS 107,82	RS 5.391,00
APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:				RS 55.409,01
Assento plástico almofadado	UN	50	RS 59,16	RS 2.958,00
Bacia sifonada - PNE	UN	5	RS 826,67	RS 4.133,35
Bacia sifonada c/ex. descarga acoplada c/ assento	UN	50	RS 417,69	RS 20.884,50
Banco retrátil (p/ banheiro PNE)	UN	5	RS 509,77	RS 2.548,85

11



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Barra em aço inox (PNE)	M	10	RS 184,18	RS 1.841,80
Chuveiro em PVC	UN	10	RS 18,86	RS 188,60
Chuveiro cromado	UN	10	RS 22,00	RS 220,00
Cuba de louça de embutir	UN	20	RS 96,76	RS 1.935,20
Cabide cromado	UN	10	RS 22,00	RS 220,00
Ducha higiênica cromada	UN	20	RS 76,59	RS 1.531,80
Sifão metálico para pia inox 2"	UN	20	RS 74,15	RS 1.483,00
Engate plástico	UN	40	RS 9,54	RS 381,60
Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório	UN	50	RS 101,07	RS 5.053,50
Pia 01 cuba em aço inox c/ torneira, sifão e valv. 1,5m	UN	4	RS 405,74	RS 1.622,96
porta papel higiênico - polipropileno	UN	10	RS 38,66	RS 386,60
porta toalha de papel - polipropileno	UN	10	RS 86,60	RS 866,00
Mictório individual em louça c/ acessórios	UN	10	RS 473,47	RS 4.734,70
Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	UN	15	RS 294,57	RS 4.418,55
ELEMENTOS DELEGACIAS/PENITENCIÁRIAS:				RS 36.270,00
Concertina galvanizada / inox 304	M	500	RS 72,54	RS 36.270,00
OUTROS ELEMENTOS				RS 39.576,00
Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	UN	50	RS 57,66	RS 2.883,00
Exaustor d=40cm	UN	50	RS 227,12	RS 11.356,00
Película G5 - Aplicada	M2	100	RS 84,08	RS 8.408,00
Ventilador de teto	UN	100	RS 169,29	RS 16.929,00
URBANIZAÇÃO:				RS 323.408,60
Argamassa p/rejuntamento de blokret (1:7)	M3	20	RS 236,93	RS 4.738,60
Blokret sextavado e=10cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	M2	4.000	RS 72,62	RS 290.480,00
Reassentamento de blokret (incl. areia e rejuntamento)	M2	1.000	RS 28,19	RS 28.190,00
LIMPEZA FINAL:				RS 18.320,00
Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	M	500	RS 5,95	RS 2.975,00
Limpeza de canaletas (0.30x0.30m)	M	500	RS 5,14	RS 2.570,00
Limpeza de pisos ceramicos ou pastilha	M2	500	RS 4,78	RS 2.390,00
Limpeza geral e entrega da obra	M2	500	RS 4,03	RS 2.015,00
Rejuntamento de revestimento/piso ceramico c/ cimento branco	M2	500	RS 3,63	RS 1.815,00
Resina p/ piso em korodur	M2	500	RS 13,11	RS 6.555,00
TOTAL				RS 7.013.282,98

12



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA**  
**CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES**



PARÁGRAFO PRIMEIRO - Os preços referidos nesta Cláusula incluem todos os impostos, taxas, fretes, etc. que incidam sobre a transação, na forma do Edital de Pregão Eletrônico para Registro de Preço SRP N° 021/2018-CPC - RC.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Os preços indicados nesta Cláusula serão válidos pelo prazo de **12 (doze) meses**, contados a partir da data da assinatura desta Ata.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Em toda Nota de Empenho decorrente desta Ata, serão observadas as cláusulas e condições do Edital do Pregão Eletrônico SRP N° 021/2018-CPC-RC, que integra o presente instrumento como se nele transcrito estivesse.

**CLÁUSULA QUARTA** - O órgão gerenciador da Ata de Registro de Preços a ser originada deste certame é o Centro de Perícias Científicas Renato Chaves.

PARAGRAFO ÚNICO – Não houve a inclusão de Unidades Participantes.

**CLÁUSULA QUINTA** - Ata de Registro de Preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração que não tenha participado do certame licitatório na condição de “carona”, mediante prévia consulta ao órgão gerenciador e respeitadas as condições e as regras estabelecidas no Decreto Estadual n.º 1.887/2017 relativas à utilização do Sistema de Registro de Preços no âmbito da Administração Pública Estadual.

PARAGRAFO PRIMEIRO - Os órgãos e entidades que não participaram do Registro de Preços, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão manifestar seu interesse junto ao órgão gerenciador.

PARAGRAFO SEGUNDO - As aquisições por entidades não participantes não poderá exceder o estabelecido no § 4º do Art. 24 do Decreto Estadual n° 1.887, de 07 de novembro de 2017.

PARAGRAFO TERCEIRO - Os órgãos não participantes estarão limitados a solicitar a adesão, e, por conseguinte contratar no limite de cem por cento dos quantitativos do instrumento convocatório.

PARAGRAFO QUARTO - O órgão gerenciador está limitado a conceder adesões à ata de registro de preços, no limite do quádruplo do quantitativo de cada item registrado na ata para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

**CLÁUSULA SEXTA** - O quantitativo estimado que possa ser adquirido pelos órgãos não participantes, em respeito à regra do art. 24, § 4º do Decreto Estadual n. 1.887, de 07 de novembro de 2017, é o seguinte:

  
13



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



NOME	UND	QUANTIDADE REGISTRADA	LIMITE DE ADESÃO POR CADA ENTIDADE NÃO PARTICIPANTE (CARONA)	LIMITE TOTAL DE ADESÕES (QUÍNTUPLO)
SERVIÇOS PRELIMINARES:				
Aluguel de andaime metálico	M <sup>2</sup> /Mês	2000	2000	10000
Limpeza do terreno	M2	500	500	2500
Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2,2m)	M2	200	200	1000
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:				
Bota fora manual c/ DMT=200m	M3	60	60	300
Demolição da estrutura em madeira da cobertura	M2	1500	1500	7500
Demolição de concreto armado c/ martelete	M3	20	20	100
Demolição manual de concreto armado	M3	20	20	100
Demolição manual de alvenaria de tijolo	M3	500	500	2500
Retirada de bloquete com aproveitamento	M2	1000	1000	5000
Retirada de caixa de ar condicionado	UN	150	150	750
Retirada de divisória (painel cego)	M2	1000	1000	5000
Retirada de divisória (painel/vidro/painel)	M2	1000	1000	5000
Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	M3	200	200	1000
Retirada de esquadria com aproveitamento	M2	200	200	1000
Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	M2	1000	1000	5000
Retirada de louça sanitária	UN	30	30	150
Retirada de luminárias	UN	100	100	500
Retirada de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	M2	1000	1000	5000
Retirada de piso incl. camada impermeabilizadora	M2	1000	1000	5000
Retirada de ponto de água/esgoto	Pt	70	70	350
Retirada de ponto elétrico	Pt	70	70	350
Retirada de reboco ou emboço	M2	1000	1000	5000

14/12



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Retirada de telha de fibrocimento com aproveitamento	M2	1000	1000	5000
Retirada de telhas de barro	M2	2000	2000	10000
MOVIMENTO DE TERRA				
Escavação manual de até 1,50m de profundidade	M3	150	150	750
Reaterro compactado	M3	150	150	750
Aterro c/ material fora da obra, incl apiloamento	M3	100	100	500
ESTRUTURA:				
--> CONCRETO:				
Concreto armado p/ calhas e percintas	M3	10	10	50
Concreto armado p/ rufos	M3	10	10	50
Concreto ciclópico c/ pedra preta	M3	20	20	100
Concreto armado fek=15 mpa c/ forma de mad branca	M3	20	20	100
--> FORMA / ARMAÇÃO / CIMBRAMENTO:				
Desforma	M2	50	50	250
Forma c/ madeira branca	M2	50	50	250
--> PILARES:				
Pilar em mad. de lei 20x20cm(incl.bl.conc.ciclópico)	UN	30	30	150
PAREDES E PAINEIS:				
Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M2	3000	3000	15000
Alvenaria tijolo de barro a singelo	M2	2000	2000	10000
Divisória em gesso acartonado e=9cm	M2	2000	2000	10000
Divisória em granito preto - Incl. ferragens de fixação	M2	50	50	250
Recomposição de alvenaria - Instalação de pontos	M2	50	50	250
COBERTURA:				
--> ESTRUTURA:				
Encaibramento e ripamento	M2	1000	1000	5000
Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. Serrada	M2	1000	1000	5000
Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç.aparelhada	M2	200	200	1000
Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. Serrada	M2	1000	1000	5000

  
15/12/2017



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Estrutura metálica p/ cobertura - (Incl. pintura anti-corrosiva)	KG	1500	1500	7500
Lambreuim de madeira de lei aparelhada	M	100	100	500
Ripamento	M2	100	100	500
Ripamento para sub cobertura (manta)	M2	700	700	3500
--> TELHAMENTO:				
Cobertura - telha de aluminio ondulada e=0,5mm	M2	500	500	2500
Cobertura - telha plan	M2	2000	2000	10000
Cobertura - telha de fibrocimento e=4mm	M2	1000	1000	5000
Cobertura - telha de fibrocimento e=6mm	M2	1000	1000	5000
Cobertura -Telha em aço galvanizado e=0,5mm	M2	200	200	1000
--> CALHAS / CUMEEIRAS:				
Calha em chapa galvanizada	M	500	500	2500
Cumecira de barro	M	500	500	2500
Cumecira em fibrocimento e=6mm	M	300	300	1500
Cumecira em aço galvanizado	M	300	300	1500
Encalçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	M	500	500	2500
IMPERMEABILIZAÇÕES /TRATAMENTOS:				
Aplicação de Carbolástico sobre concreto (2 demãos)	M2	1500	1500	7500
Aplicação de Igol A sobre conc./alv. (3 demãos)	M2	1500	1500	7500
Aplicação de Neutrol s/ concreto/alvenaria	M2	500	500	2500
Impermeabilização de lajes e calhas (Igolflex+Sika1)	M2	1500	1500	7500
Impermeabilização de reservatorios (Igol A + Sika 1)	M2	1500	1500	7500
Manta asfáltica c/ filme de aluminio	M2	1500	1500	7500
Manta asfáltica SBS-4mm c/ filme de polietileno	M2	1500	1500	7500
Manta para sub cobertura e=2mm	M2	1500	1500	7500
Reboco impermeabilizante (c/ Sika 1)	M2	1500	1500	7500
ESQUADRIAS:				

16



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



--> MADEIRA:				
Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	M2	150	150	750
Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar	M2	20	20	100
--> FERRO:				
Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	100	500
Grade de ferro 3/4" (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	100	500
Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	M2	100	100	500
Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	100	500
Portão de ferro 3/4" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M2	100	100	500
Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	M2	100	100	500
--> OUTROS MATERIAIS:				
Esquadria basculante em vidro temperado 6mm	M2	20	20	100
Esquadria de alumínio anodizado preto basculante c/ vidro e ferragens	M2	50	50	250
Esquadria de correr em vidro temperado de 10mm	M2	50	50	250
Esquadria de correr em vidro temperado de 8mm	M2	50	50	250
Esquadria de correr em vidro temperado de 6mm	M2	100	100	500
Porta em vidro temperado c/ferragens (sem mola)	M2	20	20	100
VIDROS				
Vidro liso e=4mm	M2	150	150	750
Vidro temperado incolor e=10mm com ferragens	M2	150	150	750
Vidro temperado incolor e= 8mm com ferragens	M2	150	150	750
Vidro temperado incolor e= 6mm com ferragens	M2	150	150	750
FERRAGENS:				
--> P/ PORTAS:				
Fechadura para porta de banheiro	UN	80	80	400





GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Fechadura para porta externa	UN	80	80	400
Fechadura para porta interna	UN	80	80	400
Ferragens p/ porta de banheiro	CJ	60	60	300
Ferragens p/ porta externa 1 fl.	CJ	60	60	300
Ferragens p/ porta interna 1 fl.	CJ	60	60	300
Mola p/porta de vidro	UN	10	10	50
--> P/ JANELAS:				
Ferragens p/ janela de correr	CJ	40	40	200
--> P/ BALANCINS:				
Ferragens p/ balancim (c/ haste e punho em ferro)	CJ	40	40	200
REVESTIMENTOS:				
Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	M2	500	500	2500
Argamassa de cimento e areia 1:6	M3	500	500	2500
Cantoneira para azulejo (alumínio)	M	100	100	500
Carapinha c/ argamassa no traço 1:4	M2	1000	1000	5000
Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	M2	1000	1000	5000
Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	1000	1000	5000
Grampeamento de parede	M	100	100	500
Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	M2	2000	2000	10000
Revestimento Cerâmico Padrão Médio	M2	5000	5000	25000
Revestimento Cerâmico Padrão Alto	M2	5000	5000	25000
RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS:				
Rodape ceramico h=8cm	M	200	200	1000
Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	M2	50	50	250
Soleira em marmore branco e=2cm	M2	50	50	250
PISOS:				
Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	M2	1000	1000	5000
Camada impermeabilizadora e=10cm c/pedra preta (incl. Sika 1)	M2	500	500	2500
Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	M2	1000	1000	5000
Lajota ceramica - PEI V - (Padrão Alto)	M2	2000	2000	10000
Lajota ceramica - PEI V - (Padrão	M2	2000	2000	10000


*[Handwritten signatures and initials]*



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Médio)				
Paviflex - assente na cola	M2	250	250	1250
Piso de alta resistência e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	M2	1000	1000	5000
FORROS:				
Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	M2	250	250	1250
Forro em gesso acartonado estruturado	M2	2000	2000	10000
Cimalha de gesso h=10cm	M	100	100	500
Forro em gesso liso	M2	2000	2000	10000
Forro em lambri de angelim (c/ barroteamento)	M2	100	100	500
Forro em PVC 100mm entarugamento - metalico	M2	2000	2000	10000
Reguado em madeira lei p/ beiral (c/ barroteamento)	M2	100	100	500
PINTURAS:				
A BASE DE ÁGUA:				
Emassamento de parede p/ receber pintura PVA	M2	5000	5000	25000
PVA externa c/massa e liq. preparador	M2	5000	5000	25000
PVA interna c/ massa acrilica e selador	M2	5000	5000	25000
PVA sobre muro	M2	2000	2000	10000
A BASE DE ÓLEO:				
Óleo sobre ferro (superf.aparelhada)	M2	2000	2000	10000
ESMALTE:				
Esmalte sobre ferro (superf. Lisa)	M2	5000	5000	25000
VERNIZ:				
Verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)	M2	500	500	2500
ACRÍLICA:				
Acrilica (sobre pintura antiga)	M2	15000	15000	75000
Acrilica fosca int/ext sem massa c/ selador	M2	15000	15000	75000
Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	M2	15000	15000	75000
Emassamento de parede c/ massa acrilica	M2	700	700	3500
OUTRAS PINTURAS:				

  
19



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Acrílica para piso	M2	500	500	2500
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
QUADROS E CAIXAS:				
Caixa de passagem ch aço 200x200x110mm	UN	50	50	250
Caixa de passagem em alumínio 200x200x115mm	UN	50	50	250
Caixa plástica 4"x2"	UN	500	500	2500
Caixa plástica 4"x4"	UN	500	500	2500
Centro de distribuição p/ 24 disjuntores (c/ barramento)	UN	10	10	50
Centro de distribuição p/ 12 disjuntores (c/ barramento)	UN	10	10	50
Chave blindada 3P-100A	UN	3	3	15
Quadro de comando - proteção trifásico - 3CV	UN	10	10	50
Quadro de medição trifásico (c/ disjuntor)	UN	10	10	50
DISJUNTORES:				
Disjuntor 10 DR 4P- 25A 10 mA - PADRÃO DIN	UN	100	100	500
Disjuntor 1P - 10 a 30A - PADRÃO DIN	UN	250	250	1250
Disjuntor 1P - 40 e 50A - PADRÃO DIN	UN	250	250	1250
Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	250	250	1250
Disjuntor 3P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	250	250	1250
Disjuntor 3P - 300A	UN	2	2	10
Disjuntor 3P - 60 a 100A - PADRÃO DIN	UN	20	20	100
ELETRODUTOS, CONDULETES E CALHAS:				
Canaleta sistema X completa	M	200	200	1000
Condulete de alumínio tipo C 1/2"	UN	200	200	1000
Condulete de alumínio tipo C 3/4"	UN	200	200	1000
Eletrocalha de metal curve "L" desc tipo "U" perf. 100 - 3m	UN	200	200	1000
Eletroduto de F°G° de 1 1/2"	M	150	150	750
Eletroduto PVC de 1 1/2"	M	500	500	2500

*[Handwritten signature]*  
20



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Eletroduto PVC de 1/2"	M	500	500	2500
Eletroduto PVC de 3/4"	M	500	500	2500
Eletroduto PVC de 4"	M	100	100	500
CABOS:				
Cabo de cobre 1,5mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5000	5000	25000
Cabo de cobre 2,5mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5000	5000	25000
Cabo de cobre 4mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5000	5000	25000
Cabo de cobre 6mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5000	5000	25000
Cabo de cobre 10mm <sup>2</sup> - 750 V	M	5000	5000	25000
Cabo de cobre 16mm <sup>2</sup> - 750 V	M	1000	1000	5000
Cabo de cobre 25mm <sup>2</sup> - 750 V	M	1000	1000	5000
Cabo de cobre 35mm <sup>2</sup> - 750 V	M	500	500	2500
Cabo de cobre 95 mm <sup>2</sup> - 1 KV	M	500	500	2500
Cabo de cobre nú 35mm <sup>2</sup>	M	500	500	2500
Cabo de cobre nú 50mm <sup>2</sup>	M	500	500	2500
PONTOS, TOMADAS E INTERRUPTORES:				
Controlador de ventilador	UN	150	150	750
Interruptor 1 tecla simples (s/fiação)	UN	200	200	1000
Interruptor 1 tecla+tomada (s/fiação)	UN	200	200	1000
Interruptor 2 teclas +Tomada 2P +T (s/fiação)	UN	200	200	1000
Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	UN	200	200	1000
Interruptor 2 teclas simples+paralelo (s/fiação)	UN	200	200	1000
Ponto de força (tubul., fiação e disjuntor) acima de 200W	Pt	100	100	500
Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	Pt	1000	1000	5000
Ponto p/ ventilador de teto (c/ fiação)	Pt	50	50	250
Tampa cega 4"x2" metálica	UN	50	50	250
Tampa cega 4"x2" plástica	UN	150	150	750
Tampa cega 4"x4" plástica	UN	150	150	750
Tomada sistema X completa	UN	200	200	1000
Tomada 2P+T 10A (s/fiação)	UN	300	300	1500
Tomada 2P+T 20A (s/fiação)	UN	300	300	1500
LUMINÁRIAS:				
Holofote - 300W (Cônico)	UN	50	50	250



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)15W -127V/220V	UN	100	100	500
Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)20W -127V/220V	UN	100	100	500
Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)48W -127V/220V	UN	100	100	500
Lâmpada mista 500W -E40	UN	50	50	250
Lâmpada vapor de merc. 125W	UN	100	100	500
Lâmpada vapor de sódio 80W	UN	100	100	500
Lâmpada vapor metálico 70W	UN	50	50	250
Luminária c/ lâmp de emergência	UN	100	100	500
Luminária 2x16W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	250	250	1250
Luminária 2x32W c/ aleta branca reflet aluminio	UN	250	250	1250
Luminaria c/ 04 lamp. fluorescentes 32W (sem fiação)	UN	200	200	1000
Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 16W (sem fiação)	UN	100	100	500
Luminaria c/ 1 lamp. fluorescente 32W (sem fiação)	UN	100	100	500
ALIMENTAÇÃO, MEDIÇÃO, PROTEÇÃO E MOTORES:				
Cordoalha de cobre nu - seção 35 a 50mm <sup>2</sup> - isoladores	M	200	200	1000
Para raio de distribuição de tensão 15 KV	UN	20	20	100
INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS E LÓGICA:				
QUADROS E CAIXAS:				
Quadro telefonico (sobrepor) 20x20x15cm	UN	15	15	75
CABOS E FIOS:				
Cabo telefônico APL - 10 pares	M	2000	2000	10000
Cabo UTP par trançado 04P 24 AWG Cat 6c	M	2000	2000	10000
PONTOS:				
Ponto de logica - UTP (c/ instalação aparente)	Pt	200	200	1000
Ponto elétrico estabilizado (c/ instalação aparente)	Pt	150	150	750

*[Handwritten signatures and initials]*  
22



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Ponto telefone(c/eletroduto,cx.,fiação tomada)	p/ e Pt	100	100	500
TOMADAS:				
Tomada femea RJ-45 completa	UN	200	200	1000
Tomada femea RJ-11 completa	UN	200	200	1000
ACESSÓRIOS:				
Adapt Cable M8V Cat 5e 2,5m	UN	100	100	500
Interligação p/ telefone - conduite 3/4"	M	100	100	500
Organizador horizontal de cabos fechado p/ CB 19" 1 U/A	UN	50	50	250
Pacht panel 24 portas cat 5e	UN	10	10	50
Pacht panel 24 portas cat 6e	UN	10	10	50
Rack 19" 05 U/A	UN	5	5	25
Rack 19" 570mm 36U	UN	5	5	25
Pacht cable M8V cat 6e 1,5m	UN	100	100	500
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS:				
AGUA FRIA: TUBOS,VÁLVULAS E REGISTROS				
Automatico de nivel inferior e superior (c/ eletroduto e fiação)	CJ	50	50	250
Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	Pt	500	500	2500
Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	100	100	500
Registro de gaveta c/ canopla - 1/2"	UN	100	100	500
Registro de pressao c/ canopla - 3/4"	UN	100	100	500
Registro de pressao c/ canopla - 1/2"	UN	100	100	500
Registro de gaveta 2 1/2" - Bruto	UN	100	100	500
Registro de gaveta 3" - Bruto	UN	50	50	250
Registro de gaveta 4" - Bruto	UN	50	50	250
Revisão de ponto de água	Pt	100	100	500
Tubo em PVC - JS - 20mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	250	1250
Tubo em PVC - JS - 25mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	250	1250
Tubo em PVC - JS - 32mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	250	250	1250
ESGOTO: TUBOS,FOSSAS,SUMIDOUROS E CAIXAS				

*[Handwritten signature]*  
28



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Caixa de inspeção em PVC d=300mm	UN	50	50	250
Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,ex. e ralos)	Pt	500	500	2500
Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	250	250	1250
Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	250	250	1250
Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	500	500	2500
Tubo em PVC - 200mm (LS)	M	500	500	2500
Caixa alvenaria 40x40x40cm c/ tpo. Concreto	UN	20	20	100
Caixa alvenaria 60x60x60cm c/ tpo. Concreto	UN	10	10	50
Fossa séptica em concreto armado cap 30p	UN	3	3	15
Sumidouro em alvenaria c/tpo. Conc. Cap 30p	UN	3	3	15
AGUAS PLUVIAIS:				
Canaleta em concreto simples (0,4x0,3m)	M	300	300	1500
Tubo em concreto armado d=600mm	UN	200	200	1000
Condutor em PVC rigido soldavel - 100mm	M	150	150	750
Condutor em PVC rigido soldavel 150mm	M	150	150	750
INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO/COMBATE A INCÊNDIO:				
Joelho/Cotovelo F° G° 90° 2 1/2"	UN	10	10	50
Joelho/Cotovelo F° G° 90° 3"	UN	10	10	50
Tê F° G° 2 1/2"	UN	10	10	50
Tê F° G° 3"	UN	10	10	50
Tubo F° G° 2 1/2"	M	50	50	250
Tubo F° G° 3"	M	50	50	250
Tubo F°G° 4"	M	50	50	250
APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS:				
Assento plástico almofadado	UN	50	50	250
Bacia sifonada - PNE	UN	5	5	25
Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	50	50	250
Banco retrátil (p/ banheiro PNE)	UN	5	5	25

*[Handwritten signature and initials]*  
34



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



Barra em aço inox (PNE)	M	10	10	50
Chuveiro em PVC	UN	10	10	50
Chuveiro cromado	UN	10	10	50
Cuba de louça de embutir	UN	20	20	100
Cabide cromado	UN	10	10	50
Ducha higienica cromada	UN	20	20	100
Sifão metálico para pia inox 2"	UN	20	20	100
Engate plástico	UN	40	40	200
Torneira de metal cromada de 1/2" ou 3/4" p/ lavatório	UN	50	50	250
Pia 01 cuba em aço inox c/ torneira, sifão e valv. 1,5m	UN	4	4	20
porta papel higiênico - polipropileno	UN	10	10	50
porta toalha de papel - polipropileno	UN	10	10	50
Mictório individual em louça c/ acessórios	UN	10	10	50
Valvula de descarga HYDRA cromada 1 1/2"	UN	15	15	75
ELEMENTOS DELEGACIAS/PENITENCIÁRIAS:				
Concertina galvanizada / inox 304	M	500	500	2500
OUTROS ELEMENTOS				
Espelho de cristal (0,40x0,60m) com moldura em alumínio	UN	50	50	250
Exaustor d=40cm	UN	50	50	250
Película G5 - Aplicada	M2	100	100	500
Ventilador de teto	UN	100	100	500
URBANIZAÇÃO:				
Argamassa p/rejuntamento de blokret (1:7)	M3	20	20	100
Blokret sextavado e=10cm (incl. colchao de areia e rejuntamento)	M2	4000	4000	20000
Reassentamento de blokret (incl. areia e rejuntamento)	M2	1000	1000	5000
LIMPEZA FINAL:				
Limpeza de calhas (0,4x0,3m)	M	500	500	2500
Limpeza de canaletas (0.30x0.30m)	M	500	500	2500
Limpeza de pisos ceramicos ou pastilha	M2	500	500	2500

*[Handwritten signature]*  
25



**GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA**  
**CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES**



Limpeza geral e entrega da obra	M2	500	500	2500
Rejuntamento de revestimento/piso ceramico c/ cimento branco	M2	500	500	2500
Resina p/ piso em korodur	M2	500	500	2500

**CLÁUSULA SÉTIMA** – É de exclusiva responsabilidade da empresa detentora da presente Ata de Registro de Preços a forma de execução dos fornecimentos, não podendo, entretanto, modificar as especificações constantes no Edital do Pregão Eletrônico SRP N° 021/2018-CPC-RC, salvo se expressamente autorizado, em documento Aditivo a esta Ata.

**CLÁUSULA OITAVA** - Os pagamentos relativos aos fornecimentos serão realizados pelos órgãos e entidades estaduais através de crédito em conta corrente da empresa detentora, conforme notas de empenho, devendo para isso ficar explicitado na nota fiscal/fatura, o nome/número da agência, localidade e número da conta corrente, bem como o comprovante do recolhimento do “FGTS” e “INSS”.


**CLÁUSULA NONA** – A detentora da presente Ata de Registro de Preços está obrigada a atender todas as solicitações efetuadas pelo CPC Renato Chaves durante seu período de vigência.

**CLÁUSULA DÉCIMA** - O descumprimento, total ou parcial, de qualquer das obrigações ora assumidas, sujeitará a detentora às sanções previstas na legislação vigente, do Edital do Pregão Eletrônico SRP N° 021/2018-CPC-RC, garantida a prévia e ampla defesa em processo administrativo.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA** - O presente instrumento não poderá ser, no todo ou em parte, objeto de cessão ou transferência.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA** – A detentora assume, como exclusivamente seus, os riscos e as despesas decorrentes do objeto fornecido, mão-de-obra e transporte, necessários à boa e perfeita execução do objeto desta Ata.

**PARÁGRAFO PRIMEIRO** – O CPC Renato Chaves não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela detentora com terceiros, bem como por quaisquer ônus, direitos ou obrigações vinculadas à legislação tributária, trabalhista, previdenciária ou securitária, decorrentes da execução

  
26



GOVERNO DO ESTADO DO PARÁ  
SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS RENATO CHAVES



da presente Ata de Registro de Preços.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A detentora manterá, durante toda a vigência desta Ata, as condições de habilitação e qualificação que lhes foram exigidas na licitação.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – Fica eleito o Foro da Comarca da cidade de Belém/PA, com renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja, para dirimir as questões que porventura surgirem na execução da presente Ata de Registro de Preços.

Belém, 17 de outubro de 2018.


  
CENTRO DE PERÍCIAS CIENTÍFICAS “RENATO CHAVES”

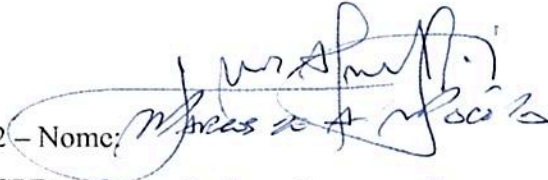
José Edmilson Lobato Júnior – Diretor Geral

  
LÍDER ENGENHARIA LTDA

Jacélio Faria da Igreja

Testemunhas:

  
1 – Nome: JAIRO E. L. IKETAI  
CPF: 081.243.612-15

  
2 – Nome: Marcos de A. José  
CPF: 379.966.932-72