Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.025, de 30 de outubro de 2009

CREA-SP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620140007568
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 do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional ANA MARIA FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ANA MARIA FERREIRA
Registro: 5060338209-SP . . . . . RNP: 2002051178
Título Profissional: Engenheira Civil

Número ART: 92221220101536375 . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 24/06/2010Baixada em: 28/07/2014
Forma de Registro: INICIAL
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA

Contratante: INSTITUTO DE FISICA DA USP - IFUSP . . . . . CNPJ: 63.025.530/0006-19 . . .
RUA Do Matão Travessa Rua Butantã . . . . . No.: S/N . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: . . . . .
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: . . . . . PAIS: BRASIL . . . . .
Contrato: . . . . . Celebrado em : 06/04/2010 . . . . .
Vinculado à ART: 92221220140957464
Valor do Contrato: R$ 589.290,15 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PÚBLICO .

Endereço da Obra/serviço:RUA DO MATAO, TRAVESSA RUA BUTANTÃ . . . . . No.: s/n . . . . .
Complemento: . . . . . Bairro: . . . . .
Cidade: São Paulo . . . . . UF: SP CEP: 05508090 . PAIS: BRASIL . . . . .
Data de início: 10/05/2010 Conclusão Efetiva: 05/11/2010 . . . . . Coordenadas Geográficas: . . . . .
Finalidade: OUTRO . . . . .
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ: . . . . .

Atividade Técnica: 1) CIVIL, FORTIFICACAO E CONSTRUCAO. EDIFICIO DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS. 827,46 METRO QUADRADO. DIREÇÃO DE OBRA, EXECUÇÃO. . Obs: Demolicoes, Tapumes, Estacas, Aco, Concreto, Paredes, Paineis, Cobertura, Impermeabilizacao, Chapisco, Emboco, Instalacoes Hidraulicas. . . . . .

Informações Complementares

"O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da Engenharia Civil". . . . . .
"Consta planilha anexa ao atestado contendo 03 folhas". . . . . .
Aditivo: R$ 138.483,19 (Outubro/2010) . . . . . .

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o(s) documento(s) contendo 5 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.2620140007568
28/07/2014 11:13:44
nfFCnCyAgsav6GT

Téc. Genaro São Marcos Lopes
CREASP 5062526566
Chefe UGI SUL - Reg. nº 0266

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

CARTÓRIO AZEVÉDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-008 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-3444 - Fax: (83) 3244-3444
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 6.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 884526041812145900 30-1; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03048-ZXQR; Valor Total do Ato: R$ 4,23
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Bel. Valber de Miranda Gavaldão Júnior
Titular

à qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do no CREA.

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

é válida em todo 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-SP (www.creasp.org.br).

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

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO
INSTITUTO DE FÍSICA

Assistência Operacional

São Paulo, 16 de Dezembro de 2013.

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

O INSTITUTO DE FÍSICA DA USP, sito à Praça do Oceanográfico, Travessa E, s/n – Butantã, São Paulo, Capital - CEP: 055508-090 atesta, a pedido da interessada, que a empresa CONSTRUTORA BRASFORT LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 07.907.117/0001-00, com sede à Rua Bento de Matos, 242, São Paulo, Capital, CEP: 04713-030, executou a PRIMEIRA ETAPA DA CONSTRUÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CENTRO DE PESQUISAS ESTRATÉGICA – CEPEC E O CENTRO DE COMPUTAÇÃO E INFORMÁTICA DO INSTITUTO DE FÍSICA – CCIFUSP, tendo executado os serviços dentro dos padrões da técnica construtiva, de acordo com os projetos e dentro dos prazos estabelecidos.

2º Tabelião Osasco

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º 26201400075 68
SÃO PAULO, 28/07/14
Valcia Izabel Z. Alves
Reg. 2655-Agente Adm.
Crea/SP - Ugi Sul

Verônica Espinosa
Engª Verônica Espinosa
Assistente Técnico Operacional
Nº Funcional 5008157

2º TABELIÃO DE NOTAS DE OSASCO
RUA CIPRIANO TAVARES, 95 - OSASCO - SP - CEP 06010-100 - FONE: (11) 3681-0532 / 3681-7246

Rec.Semelhanca S/V.Econ 0001 firma(s) de
VERONICA ESPINOSA DE MORAIS
do que dou fe. Osasco, 10 de Julho de 2014.
VALIDO SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
Pago: R$4,50

TABELIÃO DE NOTAS DE OSASCO
Maria José Juvenal Gomes
Escrevente

FIRMA 1
0673AA401667

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-000 www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-5464 - Fax: (83) 3244-5464
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 88452604181214590030-2; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03047-IFRX:
Valor Total do Ato: R$ 4,23
Bel. Válber de Miranda Cavalcanti
Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

Pça. do Oceanográfico - Trav. E - Ed.Principal, Ala 1, Sala 339-A, Cidade Universitária 05508-090 São Paulo, SP
Telefone: (11) 3091.6911 e-mail: ato@if.usp.br

Dados dos serviços

Contrato nº Tomada de Preços n.º 01/2009

Área total: 827,46 m², em dois pavimentos, sendo térreo e primeiro andar

Local da Obra: Rua do Matão, Travessa R, Butantã, São Paulo, SP

Período de execução: 10/05/2010 à 05/11/2010

Responsável técnico: Engenheira Civil Ana Maria Ferreira – CREA 5060338209

Valor do contrato: R$ 727.773,34 (setecentos e vinte e sete mil, setecentos e trinta e três reais e trinta e quatro centavos)

Os serviços executados estão especificados e quantificados em planilha anexa.

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º 2620140007568
SÃO PAULO, 28/07/14
Valcia Izabel Z. Alves
Reg. 2655-Agente Adm.
Crea/SP - Ugi Sul

Responsável Técnico – Instituto de Física

Nome do responsável: Eng.ª Verônica Espinosa de Morais, Esp.

Registro Profissional: CREA PR-32490/D - Reg. Nac. 170548333-0

Cargo do responsável: Assistente Técnico de Direção IV

RG: 55677896-0

CPF: 892.012.480-91

2º Tabelião Osasco

Verônica Espinosa

Engª Verônica Espinosa
Assistente Técnico Operacional
Nº Funcional 5008157

2º TABELIÃO DE NOTAS DE OSASCO
CIPRIANO TAVARES, 95 - OSASCO - SP - CEP 06010-100 - FONE: (11) 3681-0532 / 3681-7246
Chancela S/V.Econ 0001 firma(s) de
ESPINOSA DE MORAIS
Osasco, 10 de Julho de 2014.
SOMENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE
$4,50
2º TABELIÃO DE NOTAS DE OSASCO
Maria José Juvenal Gomes
Escrevente
FIRMA 1
0673AA401668

CARTÓRIO AZEVÉDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-008 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-3484 / Fax: (83) 3244-3484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 6.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conteúdo neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 884526041812145900303; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03046-0X1H; Valor Total do Ato: R$ 4,23
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Bel. Valber de Miranda Gavaldão Júnior - Titular

DESCRIÇÃO	UN	QTD
INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA		
DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA, SEM REAPROVEITAMENTO	m³	168,00
DEMOLIÇÃO DE COBERTURA DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	m²	483,00
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO ROMPEDOR	m³	21,00
DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	27,00
DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHADO	m²	90,00
DEMOLIÇÃO DE FORRO	m²	190,00
DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	384,00
REMOÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	m²	80,00
REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	m²	64,00
REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA,INCLUSIVE BATENTE	m²	44,00
REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES, INCLUSIVE LUMINÁRIAS	un	1,00
REMOÇÃO DAS INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E PEÇAS SANITÁRIAS EXISTENTES	un	1,00
TAPUMES E ALOJAMENTOS		
TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSIVE MONTAGEM - MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=6 mm	m²	160,00
ABRIGO PROVISÓRIO METÁLICO TIPO CONTAINER P/ SANITÁRIO E VESTIÁRIO, DIM : 2,30x6,00x2,30m	mês	6,00
ABRIGO PROVISÓRIO METÁLICO TIPO CONTAINER P/ DEPÓSITO E/OU ESCRITÓRIO, DIM : 2,30x6,00x2,30m	mês	6,00
MOBILIZAÇÃO DE ABRIGO PROVISÓRIO	un	2,00
DESMOBILIZAÇÃO DE ABRIGO PROVISÓRIO	un	2,00
EXECUÇÃO DE GABARITO	m²	430,00
SERVIÇOS GERAIS		
CARGA E TRANSPORTE MANUAL		
TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAIS A GRANEL A 100 m DE DISTÂNCIA COM CARRINHO OU GERICA	m³	80,00
TRANSPORTE VERTICAL MANUAL DE MATERIAIS A GRANEL,COM CARRINHO OU GERICA, DO TÉRREO ATÉA 1ª LAJE	m³	80,00
CARGA E TRANSPORTE MECANIZADO		
TRANSPORTE E DESCARGA DE MATERIAL INSERVÍVEL EM BOTA-FORA COM CAMINHÃO BASCULANTE OU CAÇAMBA ESTACIONÁRIA DE 6 m³, DISTÂNCIA ATÉ 10 KM	m³	446,00
ANDAIMES		
ANDAIME METÁLICO DE USO GERAL , 1,50x1,50m ,COM RODÍZIO E TÁBUAS, E TRANSPORTE - LOCAÇÃO DE 4 TORRES PARA P.D. ATÉ 6m	mês	6,00
ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE PARA TRABALHO EM FACHADA DE EDIFÍCIOS - LOCAÇÃO	m²	825,00
INFRA-ESTRUTURA		
FUNDAÇÕES PROFUNDAS		
CORTE E PREPARO DE CABEÇA DE ESTACAS	un	63,00
ESTACA TIPO STRAUSS, CONCRETO CONTROLE TIPO "C", FCK=13,5 MPa,Ø 25 cm, CARGA ADMISSÍVEL 20 T	m	630,00
CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL PARA ESTACAS STRAUSS fck 25 Mpa	m³	30,90
ARMADURA DE AÇO CA-50A Ø 10 mm PARA ESTACAS STRAUSS	kg	381,00
SERVIÇOS GERAIS DE FUNDAÇÃO		
ESCAVAÇÃO MANUAL EM CAMPO ABERTO EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, PROFUNDIDADE ATÉ 2 m	m³	40,00
APILOAMENTO DE FUNDO DE VALA COM MAÇO DE 30 KG	m²	94,05
REATERRO MANUAL DE VALA	m³	18,00
LASTRO DE BRITA 3 E 4 APILOADO MANUALMENTE COM MAÇO DE ATÉ 30 KG	m³	4,70
INFRA-ESTRUTURA - FÔRMAS		
FÔRMA DE MADEIRA PARA FUNDAÇÃO COM TÁBUA DE 3ª, 5 REAPROVEITAMENTOS	m²	241,30
INFRA-ESTRUTURA - ARMADURAS		
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, Ø 6,3 A 10 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	700,00
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, Ø 12,5 A 25 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	2.000,00
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-60, Ø 4,2 A 6 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	200,00
INFRA-ESTRUTURA - CONCRETO		
CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL,FCK 25 MPa	m³	24,08
TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM FUNDAÇÃO	m³	24,08

CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º 26201400007568
SÃO PAULO, 28/07/14
Valcia Izabel Z. Alves
Reg. 2555-Agente Adm.
Crea/SP - Ugi Sul

CARTÓRIO AZEVÉDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-008 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-3484 - Fax: (83) 3244-3484
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 8.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conteúdo neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 884526041812145900304; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03045-YGZL; Valor Total do Ato: R$ 4,23
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Bel. Valber de Miranda Cavalcanti Titular

SUPERESTRUTURA		
SUPERESTRUTURA - FÔRMAS		
FÔRMA DE CHAPA COMPENSADA PARA ESTRUTURAS EM GERAL, RESINADA, E=12 mm, 3 REAPROVEITAMENTOS	m²	743,00
SUPERESTRUTURA - ARMADURAS		
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, Ø 6,3 A 10 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	2.800,00
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-50, Ø 12,5 A 25 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	6.000,00
ARMADURA DE AÇO PARA ESTRUTURAS EM GERAL, CA-60, Ø 4,2 A 6 mm, CORTE E DOBRA NA OBRA	kg	200,00
SUPERESTRUTURA - CONCRETO		
CONCRETO ESTRUTURAL DOSADO EM CENTRAL, FCK 25 MPa	m³	130,00
TRANSPORTE, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DO CONCRETO EM ESTRUTURA	m³	130,00
SUPERESTRUTURA - LAJES E PAINÉIS PRÉ-FABRICADOS		
ESCORA METÁLICA PARA VIGA E LAJE LEVE DE EDIFICAÇÃO COM PÉ-DIREITO VARIANDO DE 2,00 A 3,00 m	m²	756,00
LAJE PAINEL TRELIÇADO NERVURADO UNIDIRECIONAL H=12CM	m²	756,00
PAREDES E PAINÉIS		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, 14x19x39 cm, ESPESSURA DA PAREDE 14 cm, JUNTAS DE 10 mm COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:0,5:8	m²	420,00
ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, 19x19x39 cm, ESPESSURA DA PAREDE 19 cm, JUNTAS DE 10 mm COM ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:0,5:8	m²	677,00
BLOCO DE VIDRO DE 19X19X8, COM ESPAÇADOR, ARGAMASSA ESPECIFICA PARA BLOCO DE VIDRO E ARMADURA DE REFORÇO	m²	13,00
VERGAS		
VERGA RETA MOLDADA NO LOCAL COM FÔRMA DE MADEIRA CONSIDERANDO 5 REAPROVEITAMENTOS, CONCRETO ARMADO FCK = 13,5 MPa, CONTROLE TIPO "B"	m³	2,50
COBERTURA		
ESTRUTURA		
ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA, PRÉ-TRATADA COM PRIMER DE ZARCÃO E ESMALTE - FORNECIMENTO, MONTAGEM, FIXAÇÕES E ARREMATES	kg	2.720,00
TELHAS		
COBERTURA COM TELHA DE ALUMÍNIO ENVERNIZADA OU PINTADA, PERFIL TRAPEZOIDAL E=0,8 mm	m²	460,00
ACESSÓRIOS		
CUMEEIRA DE ALUMÍNIO, PERFIL TRAPEZOIDAL	m	38,00
RUFO OU CUMEEIRA OU CONTRA-RUFO DE ALUMÍNIO ENVERNIZADO OU PINTADO, 600X1265 mm, E=0,8 mm	m	165,00
IMPERMEABILIZAÇÃO		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE BALDRAMES		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDE SUJEITA A UMIDADE DE SOLO COM ADITIVO HIDRÓFUGO E TINTA ASFÁLTICA	m²	292,00
IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURAS E CALHAS		
IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURA PLANAS E CALHAS UTILIZANDO MANTA ASFÁLTICA E=4mm	m²	93,50
REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS		
CHAPISCO		
CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR, E=5 mm	m²	976,00
EMBOÇO		
MASSA ÚNICA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, E=10 mm	m²	976,00
REVESTIMENTOS DE PAREDES EXTERNAS		
CHAPISCO		
CHAPISCO PARA PAREDE INTERNA OU EXTERNA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR , E=5 mm	m²	1.350,00
EMBOÇO		
MASSA ÚNICA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, E=10 mm	m²	1.350,00
ACABAMENTOS		
PASTILHA DE PORCELANA, ASSENTADA COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m²	30,79

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB N.º 26201400007568
SÃO PAULO, 28/07/14
Valcia Izabel Z. Alves
Reg. 2655-Agente Adm.
Crea/SP - Ugi Sul

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-008 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-3444 - Fax: (83) 3244-3444
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V 8º, 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 6.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conferido neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 884526041812145900305; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03044-VM7D;
Valor Total do Ato: R$ 4,23
Bel. Valber de Miranda Gavaldão Júnior - Titular
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br

INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
REDE DE ÁGUA FRIA - SERVIÇOS DIVERSOS		
EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO	m	60,00
ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	m	60,00
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE PREPARO DO FUNDO E REATERRO, PARA TUBOS ENTERRADOS, SEÇÃO ATÉ 40x40cm	m	30,00
REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS E CONEXÕES DE PVC SOLDÁVEL MARROM		
TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 25 mm	m	204,00
TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 32 mm	m	30,00
TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 50 mm	m	18,00
TUBO DE PVC SOLDÁVEL, COM CONEXÕES Ø 60 mm	m	6,00
REDE DE ÁGUA FRIA - REGISTROS E VÁLVULAS		
REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 25 mm (1")	un	16,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 25 mm (1")	un	4,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 32 mm (1 1/4")	un	2,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 50 mm (2")	un	2,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 60 mm (2 1/2")	un	2,00
REDE DE ÁGUA FRIA - EQUIPAMENTOS		
TORNEIRA DE BÓIA Ø 32 mm (1 1/4")	un	2,00
RESERVATÓRIO DE ÁGUA COM CAPACIDADE PARA 8.000L EM FIBRA DE VIDRO	un	2,00
REDE DE INCÊNDIO - SERVIÇOS DIVERSOS		
EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO	m	8,00
ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	m	8,00
REDE DE INCÊNDIO - TUBOS E CONEXÕES		
TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM CONEXÕES SEM COSTURA, Ø 65 mm (2 1/2")	m	60,00
TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM CONEXÕES SEM COSTURA, Ø 80 mm (3")	m	6,00
REDE DE INCÊNDIO - REGISTROS E VÁLVULAS		
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 65 mm (2 1/2")	un	2,00
REGISTRO DE GAVETA BRUTO Ø 80 mm (3")	un	3,00
VÁLVULA DE RETENÇÃO Ø 65 mm	un	2,00
REDE DE INCÊNDIO - EQUIPAMENTOS		
EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA,CAPACIDADE 10 LITROS	un	4,00
EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO PRESSURIZADO,CAPACIDADE 4 KG	un	3,00
EXTINTOR DE DIÓXIDO DE CARBONO,CAPACIDADE 4 KG	un	1,00
ABRIGO PARA HIDRANTE EM CHAPA DE AÇO CARBONO,COM MANGUEIRA DE Ø 65 mm (2 1/2") 30 m COM 02 MANGUEIRAS DE Ø 38mm x 15m, ESGUICHO DE Ø 13mm E CHAVE PARA CONEXÕES	un	3,00
HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45°Ø 65 mm (2 1/2")	un	3,00
REDE DE ESGOTO - SERVIÇOS DIVERSOS		
EXECUÇÃO DE RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO	m	18,00
ENCHIMENTO DE RASGO EM ALVENARIA COM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:4 COM ADIÇÃO DE 150 KG DE CIMENTO	m	18,00
VALA PARA TUBOS DE ESGOTO: ESCAVAÇÃO DE VALETA, LARGURA 50x70 cm, INCLUINDO ABERTURA, ENCHIMENTO E REATERRO	m	24,00
REDE DE ESGOTO - TUBOS E CONEXÕES DE PVC PONTA, BOLSA E VIROLA BRANCO		
TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA E BOLSA SOLDÁVEL, Ø 40 mm	m	12,00
TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 50 mm	m	60,00
TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 75 mm	m	30,00
TUBO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 100 mm	m	78,00
REDE DE ESGOTO - CAIXAS DE INSPEÇÃO / PASSAGEM		
CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM MACIÇO REVESTIDO INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SEM PENEIRAR TRAÇO 1:3, LASTRO DE CONCRETO E=10 cm, TAMPA E=5 cm	m³	3,50
REDE DE ESGOTO - SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
CAIXA SIFONADA DE PVC RÍGIDO, 150x185x75 mm, COM GRELHA CROMADA DO TIPO ABRE-FECHA	un	14,00
REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - SERVIÇOS DIVERSOS		
VALA PARA TUBOS DE ESGOTO: ESCAVAÇÃO DE VALETA, LARGURA 50x70 cm, INCLUINDO ABERTURA, ENCHIMENTO E REATERRO	m	60,00
REDE DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBOS E CONEXÕES DE PVC REFORÇADO		
BO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 75 mm	m	12,00
BO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 100 mm	m	84,00
BO DE PVC BRANCO, COM CONEXÕES,PONTA BOLSA E VIROLA, Ø 150 mm	m	30,00
DE DE ÁGUAS PLUVIAIS - TUBOS DE DRENAGEM		
BO CERÂMICO PARA DRENAGEM,Ø 200 mm, EMBOCADO SEM ARGAMASSA, SOB CAMADA DE BRITA 2 E 3, EM VALAS EVIAMENTE ABERTAS	m	18,00
DE DE ÁGUAS PLUVIAIS - CAIXAS DE INSPEÇÃO / PASSAGEM		
IXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - LASTRO DE CONCRETO, E=10 cm	m³	2,00
DE DE ÁGUAS PLUVIAIS - SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
RELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 75 mm (3")	un	2,00
RELHA HEMISFÉRICA DE FERRO FUNDIDO Ø 100 mm (4")	un	8,00
RVIÇOS COMPLEMENTARES		
MPEZA FINAL		
MPEZA FINAL DA OBRA	m²	930,00

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO ESTADO DE SÃO PAULO
CREA-SP

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA NESTA DATA PELO CREA-SP SOB
N.º 26201400007568
SÃO PAULO, 28/07/14
Valcia Izabel Z. Alves
Reg. 2655-Agente Adm
Crea/SP - Ugl Sul

CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS 1º OFÍCIO DE REGISTRO CIVIL DAS PESSOAS NATURAIS E TABELIONATO DE NOTAS – Código CNJ 06.870-0
Av. Presidente Epitácio Pessoa, 1145 - Bairro Dos Estados - João Pessoa/PB - CEP 58030-008 - www.azevedobastos.not.br - Tel.: (83) 3244-3444 - Fax: (83) 3244-3444
Autenticação Digital
De acordo com os artigos 1º, 3º e 7º inc. V do 41 e 52 da Lei Federal 8.935/1994 e Art. 6 Inc. XII da Lei Estadual 6.721/2008 autentico a presente imagem digitalizada, reprodução fiel do documento apresentado e conteúdo neste ato. O referido é verdade. Dou fé.
Cód. Autenticação: 884526041812145900306; Data: 26/04/2018 12:18:31
Selo Digital de Fiscalização Tipo Normal C: AGV03043-E4HL;
Valor Total do Ato: R$ 4,23
Confira os dados do ato em: https://selodigital.tjpb.jus.br
Bel. Valber de Miranda Gaudêncio
Titular

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DA PARAÍBA
CARTÓRIO AZEVÊDO BASTOS
FUNDADO EM 1888
PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA

Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484
http://www.azevedobastos.not.br
E-mail: cartorio@azevedobastos.not.br

DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela da Lei Nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CONSTRUTORA BRASFORT LTDA tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CONSTRUTORA BRASFORT LTDA a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CONSTRUTORA BRASFORT LTDA assumiu, nos termos do artigo 8°, §1°, do Decreto n° 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3°, inciso X, da Lei Federal n° 13.874/2019 e o artigo 2°-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7°, da Lei Federal n° 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital[1] ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **23/04/2021 16:24:19 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevêdo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevêdo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CONSTRUTORA BRASFORT LTDA ou ao Cartório pelo endereço de e-mail autentica@azevedobastos.not.br Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site https://autdigital.azevedobastos.not.br e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é valida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

[1]Código de Autenticação Digital: 88452604181214590030-1 a 88452604181214590030-6
[2]Legislações Vigentes: Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05bed86a19c9b684e63e4b7c92fb96ca465dae46b32a091a17e0f456e524e683a565445ed3af5428ab1e49fc7af88debd7aff82db7535530637af7f8a96284b3459

Presidência da República
Casa Civil
Medida Provisória Nº 2.200-2, de 24 de agosto de 2001.

PREFEITURA DE SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA
CERTIDÃO DE ROL NOMINAL

CERTIDÃO Nº
1342409/2025
FL. 1/1

Número do Contribuinte: 07.907.117/

Nome do Contribuinte: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA

N□o consta imovel cadastrado em nome de: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA - CPF/CNPJ Raiz: 07.907.117/

Certidão emitida via internet com base na Portaria SF nº 04 de 05 de janeiro de 2012.
Prazo de validade de 06(seis) meses a partir da data de sua liberação com base na Portaria SF nº 04 de 05 de janeiro de 2012.
Certidão emitida às 10:39:50 horas do dia 01/07/2025 (hora e data de Brasília).

Código de autenticidade: F2AA6711

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda.

Qualquer rasura invalidará este documento.

PREFEITURA DE
SÃO PAULO
FAZENDA

SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA

Certidão Conjunta de Débitos de Tributos Mobiliários

Certidão Número: 1761648 - 2025

CPF/CNPJ Raiz: 07.907.117/
Contribuinte: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA

Liberação: 15/09/2025
Validade: 14/03/2026

Tributos Abrangidos:
Imposto Sobre Serviços - ISS
Taxa de Fiscalização de Localização Instalação e Funcionamento
Taxa de Fiscalização de Anúncio - TFA
Taxa de Fiscalização de Estabelecimento - TFE
Taxa de Resíduos Sólidos de Serviços de Saúde - TRSS (incidência a partir de Jan/2011)
Imposto Sobre Transmissão de Bens Imóveis - ITBI

Unidades Tributárias:

CCM 3.503.776-8- Inicio atv :16/03/2006 (R JOAQUIM DOS REIS, 51 - CEP: 04727-150)

Ressalvado o direito de a Fazenda Municipal cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo que vierem a ser apuradas ou que se verifiquem a qualquer tempo, inclusive em relação ao período contido neste documento, relativas a tributos administrados pela Secretaria Municipal da Fazenda e a inscrições em Dívida Ativa Municipal, junto à Procuradoria Geral do Município é certificado que a Situação Fiscal do Contribuinte supra, referente aos créditos tributários inscritos e não inscritos na Dívida Ativa abrangidos por esta certidão, até a presente data é: **REGULAR.**

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço http://www.prefeitura.sp.gov.br/cidade/secretarias/fazenda/.
Qualquer rasura invalidará este documento.

SITUAÇÃO REGULAR

Certidão expedida com base na Portaria Conjunta SF/PGM nº 4, de 12 de abril de 2017, Instrução Normativa SF/SUREM nº 3, de 6 de abril de 2015, Decreto 50.691, de 29 de junho de 2009, Decreto 51.714, de 13 de agosto de 2010; Portaria SF nº 268, de 11 de outubro de 2019 e Portaria SF nº 182, de 04 de agosto de 2021.

Certidão emitida às 16:46:18 horas do dia 15/09/2025 (hora e data de Brasília).

Código de Autenticidade: 9B85A4F6

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada na página da Secretaria Municipal da Fazenda http://www.prefeitura.sp.gov.br/sf

Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução No. 1.137, de 31 de março de 2023
CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
2620240012339
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução no. 1.137, de 31 de março de 2023, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo - CREA-SP, o Acervo Técnico do profissional ANA MARIA FERREIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: ANA MARIA FERREIRA
Registro: 5060338209-SP . . . . . RNP: 2002051178
Título Profissional: Engenheira Civil

Número ART: 2620240604154 . . . . . Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO . . . . . Registrada em: 08/04/2024 Baixada em: 13/06/2024
Forma de Registro: SUBSTITUIÇÃO à 28027230220204299
Participação Técnica: INDIVIDUAL
Empresa Contratada: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA EPP

Contratante: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO . . . . . CNPJ: 46.523.171/0001-04
AVENIDA AVENIDA LÁZARO DE MELLO BRANDÃO, 300 . . . . . No.: 300
Complemento: . . . . . Bairro: VILA CAMPESINA
Cidade: Osasco . . . . . UF: SP CEP: 06023901 . PAIS: BRASIL
Contrato: 099/2021 . . . . . Celebrado em : 26/11/2021
Vinculado à ART: 2620240637376
Valor do Contrato: R$ 2.418.775,41 . . . . . Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO .

Endereço da Obra/serviço:RUA ELVIRA LIBERATO DE ARAÚJO . . . . . No.:
Complemento: . . . . . Bairro: JARDIM ROBERTO
Cidade: Osasco . . . . . UF: SP CEP: 06170280 . PAIS: BRASIL
Data de início: 01/12/2021 Conclusão Efetiva: 25/11/2022 . . . . . Coordenadas Geográficas:
Finalidade: ESCOLAR
Proprietário: . . . . . CPF/CNPJ:

Atividade Técnica: 1) Direção de Obra, Execução de reforma, de reforma de edificação, de alvenaria. 1623,92000 metro quadrado. .

Observações
Reforma da Escola Municipal de Ensino Fundamental - EMEF José Veríssimo de Matos.

Informações Complementares
Atividades e quantidades executadas conforme atestado vinculado à presente certidão.....
O atestado está vinculado apenas para atividades técnicas constantes da ART, desenvolvidas de acordo com as atribuições do profissional na área da ENGENHARIA CIVIL.
Houveram aditivos conclusão 25/11/2022 total R$ 3.415.954,75

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT - o atestado apresentado pelo profissional acima,contendo 7 folhas, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico No.2620240012339
09/07/2024 11:52:15
Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT

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 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-SP (www.creasp.org.br).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo
Avenida Brigadeiro Faria Lima, 1059 Pinheiros São Paulo-SP, CEP 01452-920
Telefone: 0800.171811 - www.creasp.org.br opção 'Atendimento' link 'Fale Conosco'

CREA-SP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado de São Paulo

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

ATESTADO

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CONSTRUTORA BRASFORT LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.907.117/0001-00, estabelecida à Rua Bento de Matos, nº 242, Chácara Santo Antônio, São Paulo/SP tendo como responsável técnico: a Engenheira Civil Ana Maria Ferreira, CREA 5060338209-SP, ART 28027230220204299 executou a contento desta municipalidade (Prefeitura do Município de Osasco, localizada na Av. Lázaro de Mello Brandão, nº 300, Campesina, Osasco, SP, inscrita no CNPJ sob o nº 46.523.171/0001-04), os serviços de **REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL – EMEF JOSÉ VERÍSSIMO DE MATOS**, localizada na Rua Elvira Liberato de Araújo, Jardim Roberto, Osasco/SP, conforme exigências, quantidades e demais especificações contidas no Edital de Tomada de Preços nº 003/2021 e seus anexos, Processo Administrativo nº 12.087/2018, Contrato nº 099/2021, no valor de R$ 2.418.775,41 (Dois milhões, quatrocentos e dezoito mil, setecentos e setenta e cinco reais e quarenta e um centavos) e Termo de aditamento nº 099/2022, no valor de R$ 997.179,34 (Novecentos e noventa e sete mil, cento e setenta e nove reais e trinta e quatro centavos), totalizando o valor de R$ 3.415.954,75 (Três milhões, quatrocentos e quinze mil, novecentos e cinquenta e quatro reais e setenta e cinco centavos), no período de 01/12/2021 a 25/11/2022, conforme segue abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	ACUMULADA
	SERVIÇOS PRELIMIRARES		
01.17.41	Projeto executivo de arquitetura em formato A0	UN	2,00
01.17.31	Projeto executivo de arquitetura em formato A1	UN	3,00
01.17.51	Projeto executivo de estrutura em formato A1	UN	2,00
01.17.71	Projeto executivo de instalações hidráulicas em formato A1	UN	2,00
0.117.111	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A1	UN	2,00
16.06.78	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE PLACA DE IDENTIFICAÇAO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	6,00
02.10.20	Locação de obra de edificação	M2	774,15
02.09.40	Limpeza mecanizada do terreno, inclusive troncos até 15 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro e fora da obra, com transporte no raio de até 1 km	M2	1.853,43
	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
0.301.200	Demolição mecanizada de concreto armado, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M3	33,38
0.450.001	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS,INCL REVESTIMENTOS	M3	52,68

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

0.301.240	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M2	929,27
1.250.002,00	DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	M2	453,59
1.350.002,00	DEMOLIÇAO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIV BASE	M2	163,68
1.060.005,00	RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	M2	841,17
0.860.011	RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	UN	19,00
0.411.110	Retirada de purificador/bebedouro	UN	2,00
04.11.30	Retirada de bancada incluindo pertences	M2	1,98
0.660.001	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	49,59
0.660.002	RETIRADA DE TELA	M2	907,43
0.409.100	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	M2	817,92
0.760.061	RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB - S/REAPROV	M2	978,37
03.04.30	Demolição manual de revestimento em ladrilho hidráulico, incluindo a base	M2	2.410,00
01.01.23	CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 45CM<DIAM<60CM	UN	2,00
0.560.001	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	UN	7,00
0.954.006	REMOCAO APARELHO ILUMINACAO,PLAFONS E PENDENTES P/LAMPADAS FLUORESC	UN	45,00
	PREPARAÇÃO DO TERRENO		
01.02.01	CORTE E ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	M3	166,29
01.03.02	CORTE COM RETIRADA POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	M3	862,39
01.02.03	ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	M3	45,00
01.06.01	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	M2	1.578,94
	ESTRUTURA		
0.121.110	Sondagem do terreno à percussão (mínimo de 30 m)	M	60,00
01.21.10	Taxa de mobilização e desmobilização de equipamentos para execução de sondagem	TX	2,00
02.01.01	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	M3	89,60
02.02.71	ESTACA TIPO HELICE DN 30CM	M	711,00
02.03.01	FORMA DE MADEIRA MACICA	M2	311,64
01.07.02	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	211,01
02.05.14	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK=20MPA	M3	82,20
02.04.02	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	KG	9.364,40
02.06.03	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	M2	128,02
02.07.02	IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINOSA	M2	256,54
03.03.26	CONCRETO DOSADO,BOMBEADO E LANCADO FCK 25 MPA	M3	39,65
03.03.18	LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12- 100KGF/M2	M2	257,85
03.01.01	FORMAS DE MADEIRA MACICA	M2	430,04
17.01.71	MURO DE ARRIMO H=2,50M, COM DRENAGEM	M	55,24
1.635.004,00	ESCARIFICACAO MECANICA,CORTE DE CONCRETO ATE 3,0CM PROFUNDIDADE	M2	0,93
1.641.001,00	EMENDA POR TRASPASSE, PARA RECONSTITUICAO DA SECAO DA ARMADURA	KG	10,94
1.642.003,00	REPARO ESTR VIGAS LAJES PILARES C/APLIC GRAUTE BASE EPOXI VAOS 35A70MM	M	16,30
03.01.05	CIMBRAMENTO DE MADEIRA	M3	50,04

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

	ALVENARIA		
04.01.58	VERGA/CINTA EM BLOCO DE CONCRETO CANALETA - 14 CM	M	166,00
04.01.34	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	M2	736,67
	COBERTURA		
07.01.10	EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS ATE 7,00 M	M2	328,03
0.703.121	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	328,03
0.704.129	CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	33,90
0.704.132	ESPIGAO NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	10,00
08.12.22	CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 26 - CORTE 0,50M	M	299,80
11.02.27	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	M2	185,13
15.01.06	ESMALTE A BASE DE ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	185,13
08.11.52	TUBO DE PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	M	81,90
11.02.24	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA PRE FABRICADA 4MM	M2	557,28
1.633.410,00	Rufo pré-moldado em concreto, de 20 x 50 x 26 cm	UN	
94.216,00	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	264,59
16.03.30	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil trapezoidal de 44 cm	M2	303,00
	IMPERMEABILIZAÇÃO		
11.02.27	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	M2	398,96
11.02.67	ARGAMASSA PARA PROTEÇAO MECANICA SOBRE SUPERFICIE IMPERMEABILIZADA TRAÇO 1:4 ESPESSURA 3CM	M2	1.106,22
11.02.35	IMPERMEAB C/ MANTA ASF PRE-FABR 4MM ACAB ALUMIN SEM PROT MECANICA	M2	73,98
	REVESTIMENTOS		
1.280.030,00	REPARO EM TRINCAS E RACHADURAS	M	580,00
11.02.26	IMPERM C/ EMULSAO ACRILICA ESTRUT C/ VEU DE POLIESTER-6 DEMAOS / 2 EST	M2	97,00
12.02.02	CHAPISCO	M2	1.109,39
12.02.06	EMBOCO DESEMPENADO	M2	1.109,39
12.04.07	REBOCO	M2	791,78
12.02.36	REVESTIMENTO COM AZULEJOS LISOS, BRANCO BRILHANTE	M2	582,86
	PISOS		
13.01.06	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	1.618,30
1.380.002,00	LASTRO DE CONCRETO	M3	24,73
1.380.032,00	TELA Q-92 PARA PISO DE CONCRETO	M2	550,75
13.01.18	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM	M2	203,59
1.302.100,00	CERAMICA ESMALT.ANTIDER. ABSORÇÃO DE AGUA 3% A 8% PEI 4/5 COEF.ATRITO MINIMO 0,4 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	278,41
1.305.100,00	RODAPE CERAMICA ANTIDERRAPANTE ALTURA 7CM (MONOQUEIMA) USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M	305,10
16.02.66	PISO DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	M2	1.334,00
3.207.090,00	Junta de dilatação ou vedação com mastique de silicone, 1,0 x 0,5 cm - inclusive guia de apoio em polietileno	M	1.189,50
16.08.41	CAIXA DE ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO	M2	11,25
16.05.31	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	M	75,00
16.05.45	TC-08 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (35CM)	M	75,00
15.04.09	TRATAMENTO DE CONCRETO COM ESTUQUE E LIXAMENTO	M2	165,00

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

15.04.82	TINTA LATEX PARA PISO	M2	10,05
17.05.61	BATE PNEU EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=3" C=2,50M	UN	10,00
CP.01	Piso de borracha para áreas externas (40mm)	m2	218,38
16.02.22	PAVIMENTACAO COM PEDRISCO COM ESPESS DE 5 CM	M2	857,00
13.06.83	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	21,00
	FORROS		
10.01.49	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	M2	223,98
10.01.82	FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	M2	970,72
10.01.83	ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	M2	970,72
	ESQUADRIAS		
05.01.05	PM-05 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	UN	3,00
05.01.04	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	12,00
05.01.69	PM-82 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAF.MACIÇA P/PINTURA(L=111CM)	UN	1,00
06.02.20	PORTA DE FERRO (TIPO PF-11)	M2	3,36
06.02.63	PORTÃO EM GRADIL ELETROFUNDIDO	M2	22,30
16.01.46	PORTÃO EM CHAPA DE AÇO	M2	6,00
17.01.42	PP.25/29 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 2 FOLHAS	M2	18,50
17.01.40	PP.15/19 - PORTÃO EM FERRO PERFILADO COM CHAPA, 1 FOLHA	M2	2,50
0.680.001	CAIXILHO BASCULANTE EM PERFIL DE FERRO	M2	29,21
0.680.005	CAIXILHO DE CORRER EM PERFIL DE FERRO	M2	10,50
2.501.110,00	Caixilho guilhotina em alumínio anodizado, sob medida	M2	3,08
06.03.40	TELA ARAME GALVANIZADO MOSQUITEIRA CONTRA INSETOS	M2	39,61
06.03.32	GR-01 GRADE DE PROTECAO FERRO CHATO 1" X 1/4" MALHA 15CM X15CM	M2	7,11
14.01.08	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 6MM	M2	49,46
14.01.35	VIDRO IMPRESSO INCOLOR (E=4MM)	M2	5,84
05.05.78	GS-03 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE 2 FOLHAS	UN	1,00
06.03.35	GR-02 GRADE DE PROTECAO / GUICHE (122X105 CM) FERRO CHATO 1/2" X 1/8"	UN	1,00
11.04.58	PEITORIL DE GRANITO POLIDO - ESP=2CM	M	38,10
	SANITÁRIOS, BANCADAS E ACESSÓRIOS		
08.04.43	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=32MM(1 1/4) ACAB ANTIVANDALISMO	UN	12,00
08.16.01	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	UN	11,00
08.16.89	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	CJ	1,00
05.05.40	BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	M	9,50
06.03.60	BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	CJ	7,00
08.15.13	LT-04 LAVATORIO /BEBEDOURO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	M	2,00
08.15.17	BB-02 BEBEDOURO ACESSÍVEL ÁGUA REFRIGERADA PRESSÃO MÍNIMA 8MCA - FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00
08.17.41	CHUVEIRO ELETRICO COM RESISTENCIA BLINDADA	UN	6,00
08.15.18	LT-06 LAVATÓRIO COLETIVO COM TORNEIRA ANTIVANDALISMO	M	5,40
0.505.105	CC-05 CUBA INOX (50X40X25CM) TORNEIRA DE MESA INCL.VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	5,00
0.505.101	CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA- GRANITO	UN	2,00
10.14.66	DISPENSER PAPEL TOALHA, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS - ABS - ALTO IMPACTO - AUTO CORTE	UN	6,00

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

10.14.52	DISPENSER DE SABÃO, DE PAREDE, MANUAL, PARA SANITÁRIOS, ABS, ALTO IMPACTO, COM RESERVATÓRIO DE 800/ 900ML	UN	8,00
1.430.010,00	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	M2	35,63
08.16.90	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	CJ	1,00
08.17.85	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE MESA	UN	13,00
4.401.240,00	Lavatório em louça com coluna suspensa	UN	4,00
08.16.25	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO	UN	2,00
05.05.64	PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	M	99,00
100.874,00	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
08.16.65	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15CM	UN	11,00
08.16.46	TANQUE DE LOUCA BRANCA,GRANDE C/COLUNA	UN	3,00
05.05.37	BS-08 BANCADA PARA FRALDÁRIO	M	1,80
1.480.001,00	ESPELHO DE CRISTAL 6MM LAPIDADO INCLUSIVE FIXAÇÃO COM COLA ADESIVA.	M2	14,02
	PINTURA		
15.02.20	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR (AREAS MOLHADAS)	M2	1.249,39
15.02.19	ESMALTE	M2	1.841,39
15.01.16	TINTA ACRÍLICA - REBOCO COM MASSA CORRIDA	M2	7.055,91
15.03.26	ESMALTE A BASE DE AGUA COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	190,83
15.03.28	ESMALTE A BASE DE AGUA EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	1.562,27
15.03.14	ESMALTE SINTÉTICO - EXTERIOR DE CALHAS, RUFOS E CONDUTORES	M	349,80
	QUADRA		
16.04.37	FQ-04 ALAMBRADO COM PERFIL E TELA SOLDADA-GALVANIZADOS	M2	469,64
06.03.77	QE-45 TRAVE DE FUTEBOL DE SALAO (FUNDACAO DIRETA)	UN	2,00
0.603.115	QE-38 TABELA DE BASQUETE INCLUSIVE GALVANIZAÇÃO A FOGO E PINTURA ESMALTE FUNDACAO BROCA Ø 25CM	UN	2,00
15.04.82	TINTA LATEX PARA PISO	M2	709,10
02.05.14	CONCRETO DOSADO E LANÇADO FCK=20MPA	M3	17,44
02.04.02	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	KG	3.141,20
04.01.34	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	M2	124,13
16.02.66	PISO DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	M2	26,92
17.03.65	TELA DE NYLON PARA COBERTURA DE QUADRA	M2	2.119,88
	CERCAMENTO E CORRIMÃOS		
0.603.100	CO-34 CORRIMÃO DUPLO AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE.	M	263,68
16.04.34	FQ-02 ALAMBRADO SOBRE DIVISA	M2	188,97
16.01.21	FD-21 FECHAMENTO DE DIVISA COM GRADIL ELETROFUNDIDO / SAPATA (H=185CM)	M	125,45
3.405.310,00	Gradil de ferro perfilado, tipo parque	M2	72,25
	PAISAGISMO		
188.001,00	REVOLVIMENTO E AJUSTE DO SOLO	M2	828,91
16.03.02	GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	M2	828,91
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
09.05.47	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 60A P/ 14 A 20 DISJS.	UN	2,00
09.05.63	BARRAMENTO DE 60A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	M	2,00
09.05.73	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	14,00
09.05.70	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	10,00
09.03.46	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	M	596,00

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

09.07.23	CABO DE 1,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	M	2.098,00
09.07.24	CABO DE 2,5MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	M	3.812,00
09.07.25	CABO DE 4MM2 - 750V DE ISOLAÇÃO	M	1.766,00
09.08.29	INTERRUPTOR DE 1 TECLA - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	20,00
09.08.49	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	56,00
09.09.39	IL-94 LUMINÁRIA DE SOBREPOR FITA LED 32W C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO	UN	62,00
0.984.035	PLAFON DE ALUMINIO DE SOBREPOR - BOCA 10 PARA GLOBO TIPO BRASIL	UN	11,00
09.13.10	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	UN	12,00
09.13.18	BARRA CHATA ACO GALVANIZADO (3/4"X1/8") - DESCIDA P/ PARA RAIO	M	59,00
09.13.15	BARRA CHATA ACO GALVANIZADO (3/4"X1/8") - CAPTOR P/ PARA RAIOS	M	172,00
09.13.33	CONEXAO EXOTERMICA CABO/HASTE	UN	13,00
09.13.27	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	UN	13,00
09.13.25	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 80MM2 (7/16") SOB A TERRA	M	240,00
09.08.52	PONTO SECO PARA TELEFONE - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	UN	4,00
09.07.09	FIO TRANCADO PARA TELEFONE - PAD. TELEBRAS	M	217,20
4.111.721,00	Luminária LED retangular para poste de 6250 até 6674 lm, eficiência mínima 113 lm/W	UN	10,00
4.110.500,00	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	UN	10,00
40.11.10	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	UN	10,00
09.05.68	CAIXA DE PASSAGEM E TAMPA PRÉ-MOLDADAS EM CONCRETO, SEM FUNDO, 20X20CM	UN	7,00
4.102.580,00	Lâmpada LED 13,5W, com base E-27, 1400 até 1510lm	UN	167,00
	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
08.04.23	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	UN	11,00
08.04.43	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=32MM(1 1/4) ACAB ANTIVANDALISMO	UN	11,00
0.882.060	LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	M	99,00
16.08.27	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	UN	2,00
08.03.16	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	M	162,00
08.03.19	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	M	193,00
08.10.09	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM COM GRELHA DE AÇO INOX COM FECHO ROTATIVO.	UN	18,00
08.10.45	RALO SIFONADO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	UN	9,00
08.09.18	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	M	139,00
08.09.15	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA SOLDÁVEL/ELÁSTICA DN 40 INCL CONEXÕES	M	45,00
08.09.16	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	M	47,00
08.09.17	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	M	27,00
11.03.01	COM ARGAMASSA CIM AREIA 1:3 COM HIDROFUGO (APLICACAO INTERNA)	M2	62,70
11.03.02	COM ARGAMASSA CIM AREIA 1:3 COM HIDROFUGO E TINTA BET (APLIC INTERNA)	M2	62,70

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE OSASCO
Secretaria de Serviços e Obras

	INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO		
20.05.33	DESENVOLVIMENTO DE PROJETO TÉCNICO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E APROVAÇÃO JUNTO AO CORPO DE BOMBEIROS PARA EDIFICAÇÕES ATÉ 2000 M2	GL	1,00
08.08.44	EXTINTORES MANUAIS DE CO2 CAPACIDADE 4KG	UN	6,00
08.08.46	EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	UN	6,00
08.07.02	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")-INCL CONEXOES	M	103,00
08.08.28	AH-04 ABRIGO PARA HIDRANTE COM MANGUEIRA 1 1/2" E ESGUICHO REGULAVEL	UN	6,00
	INSTALAÇÕES DE GÁS		
09.02.61	TUBO METÁLICO FLEXÍVEL REVESTIDO COM PVC-3/4"	M	7,80
08.02.61	TUBO DE COBRE P/ GAS CLASSE A S/COST DN=3/4 (22) SOLDA FOSCOPER	M	42,50
	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE EXAUSTÃO		
17.10.17	CHAPÉU CHINÊS PARA DUTO GALVANIZADO 35CM BIT.22 PARA EXAUSTÃO DE AR	UN	2,00
17.10.12	DX.01/03 - COIFA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO PARA FOGÃO DE 6 BOCAS	UN	3,00
17.10.18	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.22 - DIÂMETRO 35CM	M	14,50
	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
16.11.05	LIMPEZA DA OBRA	M2	3.160,00
1.680.098,00	RETIRADA DE ENTULHO	M3	716,93
1.680.097,00	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	UN	198,00
1.680.100,00	REMOÇÃO DE RESÍDUOS (PODA / ENTULHO) PARA ÁREA DE TRANSBORDO E TRIAGEM (ATT)	M3	1.350,83
	SERVIÇOS EXTRACONTRATUAIS		
10-11-35	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO N.24 - DESENVOLVIMENTO 130CM	M	625,00
10-07-20	VÁLVULA ESFÉRICA MONOBLOCO EM LATÃO, 3/4" NPT	UN	2,00
09-09-38	REFLETOR EXTERNO DE 150W EM LED	UN	12,00
09-03-14	CABO 95,00MM2 - ISOLAMENTO PARA 0,7KV - CLASSE 4 - FLEXÍVEL	M	323,00
09-02-17	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, TIPO LEVE I - 3"	M	107,00
09-03-72	CABO FLEXÍVEL PVC - 750V - 2 CONDUTORES - 4,00MM2	M	803,00
10-02-52	TUBO DE AÇO GALVANIZADO - 1"	M	450,00
10-02-54	TUBO DE AÇO GALVANIZADO - 1 1/2"	M	450,00

Osasco, 23 de fevereiro de 2023.

Beatriz Serafim Modesto
Engenheira Civil - CREA/SP 5069829240
Fiscalização - Matricula PMO 195.759

Ivan Madeira
CREA/SP 2603190784
Diretor - Matricula PMO 184.628

Waldyr Ribeiro Filho
CREA/SP 0601347613
Secretário / SSO - Matricula PMO 193.853

O PRESENTE DOCUMENTO É PARTE INTEGRANTE DA CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO EXPEDIDA PELO CREA-SP.
CAT No: 2620240012339 - 09/07/2024 11:52:15 - Autenticação Digital: xTxBFA1nCUBsF6C3ygJUACfgKUynK1TT.

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
01.00.000	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			**SUBTOTAL**	**197.377,21**		**3,93%**
01.01.000	**LIMPEZA DO TERRENO**				**12.560,57**	**100,00%**	6,36%
01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	M2	2.392,49	5,25	12.560,57	100,00%	
01.02.000	**MOVIMENTO DE TERRA MANUAL**				**1.933,05**	**100,00%**	0,98%
01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	789,00	2,45	1.933,05	100,00%	
01.03.000	**MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADO**				**173.020,30**	**100,00%**	87,66%
01.03.004	ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	M3	1.518,80	37,12	56.377,86	32,58%	
01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	34.407,80	3,39	116.642,44	67,42%	
01.04.000	**ESCORAMENTO DE TERRA**				**6.581,39**	**100,00%**	3,33%
01.04.006	ESCORAMENTO PONTALETADO	M2	54,15	121,54	6.581,39	100,00%	
01.06.000	**APILOAMENTO E ATERRO DE CAVAS**				**3.281,90**	**100,00%**	1,66%
01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	M3	35,70	91,93	3.281,90	100,00%	
02.00.000	**INFRA ESTRUTURA**			**SUBTOTAL**	**709.270,70**		**14,12%**
02.01.000	**ESCAVACAO**				**71.125,19**	**100,01%**	10,03%
02.01.001	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	M3	259,06	105,07	27.219,43	38,27%	
02.01.010	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	M2	968,32	10,50	10.167,36	14,30%	
02.01.012	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	968,32	13,99	13.546,79	19,05%	
02.01.015	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	M2	124,44	51,57	6.417,37	9,02%	
02.01.025	REATERRO INTERNO APILOADO	M3	174,80	78,80	13.774,24	19,37%	
02.02.000	**FUNDACAO PROFUNDA**				**317.656,73**	**100,00%**	44,79%
02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	3.835,00	15,53	59.557,55	18,75%	
02.02.071	ESTACA TIPO HELICE DN 30CM	M	1.920,00	104,34	200.332,80	63,06%	
02.02.085	TRANSPORTE E ATERRO INTERNO DE MATERIAL ESCAVADO DE FUNDAÇÃO-ESTACA-TUBULÃO	M3	84,27	97,19	8.190,20	2,58%	
02.02.094	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	UN	1,00	49.576,18	49.576,18	15,61%	
02.03.000	**FORMA**				**63.649,42**	**100,00%**	8,97%
02.03.001	FORMA DE MADEIRA MACICA	M2	575,18	110,66	63.649,42	100,00%	
02.04.000	**ARMADURA**				**116.169,16**	**100,00%**	16,38%
02.04.002	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	KG	5.362,00	15,53	83.271,86	71,68%	
02.04.003	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	KG	483,00	15,94	7.699,02	6,63%	
02.04.005	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 MPA)	KG	2.042,00	12,34	25.198,28	21,69%	
02.05.000	**CONCRETO**				**88.982,10**	**100,00%**	12,55%
02.05.018	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	M3	127,13	699,93	88.982,10	100,00%	
02.06.000	**EMBASAMENTO**				**27.841,20**	**100,00%**	3,93%
02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	M2	92,90	299,69	27.841,20	100,00%	
02.07.000	**IMPERMEABILIZACOES**				**23.846,90**	**100,00%**	3,36%
02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	M2	309,70	77,00	23.846,90	100,00%	
03.00.000	**SUPER ESTRUTURA**			**SUBTOTAL**	**649.909,80**		**12,94%**
03.01.000	**FORMA**				**228.433,51**	**100,00%**	35,15%
03.01.002	FORMAS PLANAS PLASTIFICADA PARA CONCRETO APARENTE	M2	1.206,60	189,32	228.433,51	100,00%	
03.02.000	**ARMADURA**				**171.258,10**	**100,00%**	26,35%
03.02.002	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	KG	8.634,00	15,53	134.086,02	78,29%	
03.02.003	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	KG	2.332,00	15,94	37.172,08	21,71%	
03.03.000	**CONCRETO**				**250.218,19**	**100,00%**	38,50%
03.03.018	LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12-100KGF/M2	M2	953,20	191,25	182.299,50	72,86%	
03.03.026	CONCRETO DOSADO, BOMBEADO E LANCADO FCK 25 MPA	M3	91,90	739,05	67.918,69	27,14%	
04.00.000	**ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS**			**SUBTOTAL**	**158.194,88**		**3,15%**

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:35:58 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
04.01.000	**ALVENARIA**				**142.981,33**	**100,01%**	90,38%
04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	M2	131,10	97,02	12.719,32	8,90%	
04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	M2	608,40	116,66	70.975,94	49,64%	
04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	M2	286,00	142,08	40.634,88	28,42%	
04.01.045	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO	M3	5,90	695,66	4.104,39	2,87%	
04.01.046	ARMADURA CA 50 PARA PAREDE AUTO-PORTANTE	KG	150,00	15,53	2.329,50	1,63%	
04.01.049	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X19CM CLASSE B	M2	9,60	213,76	2.052,10	1,44%	
04.01.051	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39CM CLASSE B	M2	64,50	157,60	10.165,20	7,11%	
04.03.000	**PLACAS DIVISORIAS**				**15.213,55**	**100,00%**	0,30%
04.03.005	DV-06 DIVISORIA DE GRANILITE SANITARIO INFANTIL H=1,20M	M	8,40	605,93	5.089,81	33,46%	33,46%
04.03.009	DV-07 DIVISÓRIA DE GRANILITE	M2	12,50	298,46	3.730,75	24,52%	
04.03.010	DIVISORIA DV-03 CR SANITARIO / VESTIARIO FUNCIONARIOS USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	M	5,20	910,70	4.735,64	31,13%	
04.03.029	DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÃ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	M2	7,18	230,83	1.657,35	10,89%	
05.00.000	**ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS**			**SUBTOTAL**	**174.609,82**		**3,48%**
05.01.000	**PORTAS/BATENTES/FERRAGENS**				**54.668,71**	**100,01%**	31,31%
05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	2,00	1.419,42	2.838,84	5,20%	
05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	UN	3,00	1.412,61	4.237,83	7,75%	
05.01.028	PORTAS PARA DIVISORIAS CHAPA FIBRA MAD PRENS BP COM FERRAGENS	UN	1,00	733,33	733,33	1,34%	
05.01.029	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	UN	4,00	856,34	3.425,36	6,27%	
05.01.070	PM-83 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAFEADA MACIÇA G1-C1 P/PINTURA L=101CM	UN	3,00	4.183,85	12.551,55	22,96%	
05.01.096	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA	UN	20,00	1.544,09	30.881,80	56,49%	
05.05.000	**OUTROS COMPONENTES PADRONIZADOS**				**119.941,11**	**100,01%**	68,69%
05.05.037	BS-08 BANCADA PARA FRALDÁRIO	M	3,20	1.386,68	4.437,38	3,70%	
05.05.040	BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	M	14,30	609,48	8.715,56	7,27%	
05.05.064	PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	M	15,50	297,57	4.612,34	3,85%	
05.05.067	PR-03 PRATELEIRA DE GRANILITE - L=30CM	M	9,50	1.455,85	13.830,58	11,54%	
05.05.075	PR-09 PRATELEIRA EM GRANILITE - L=55CM	M	13,60	1.714,12	23.312,03	19,44%	
05.05.078	GS-03 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE 2 FOLHAS	UN	1,00	4.673,19	4.673,19	3,90%	
05.05.079	PR-10 PRATELEIRA EM GRANILITE L=70CM	M	3,00	2.300,20	6.900,60	5,75%	
05.05.080	ET-05 ESTRADO DE POLIPROPILENO	M	6,00	98,64	591,84	0,49%	
05.05.086	BA-13 BALCAO ATENDIMENTO - GRANITO	UN	1,00	6.702,16	6.702,16	5,59%	
05.05.090	BA-11 BALCÃO DE DEVOLUÇÃO DE GRANITO (L=70CM)	UN	2,00	3.403,18	6.806,36	5,67%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:36:18 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
05.05.096	CC-06 CUBA INOX 460X300X170MM - MISTURADOR DE PAREDE	UN	1,00	2.996,42	2.996,42	2,50%	
05.05.101	CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	1,00	3.808,12	3.808,12	3,17%	
05.05.103	CC-03 CUBA INOX (50X40X25CM) TORNEIRA DE PAREDE INCL.VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	4,00	3.298,11	13.192,44	11,00%	
05.05.104	CC-04 CUBA DUPLA INOX (102X40X25CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	1,00	6.290,88	6.290,88	5,24%	
05.05.108	PRATELEIRA DE GRANILITE POLIDO ESPESSURA 40MM COR CINZA APLICADA NA BIBLIOTECA USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	20,35	642,32	13.071,21	10,90%	
06.00.000	**ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS**			**SUBTOTAL**	**541.991,66**		**10,79%**
06.01.000	**ESQUADRIAS METALICAS**				**272.641,20**	**100,00%**	50,30%
06.01.003	EF-03 ESQUADRIA DE FERRO 90X150CM	UN	24,00	2.091,06	50.185,44	18,41%	
06.01.013	EF-13 ESQUADRIA DE FERRO 90X90CM	UN	39,00	1.726,97	67.351,83	24,71%	
06.01.014	EF-14 ESQUADRIA DE FERRO 180X90CM	UN	9,00	2.514,91	22.634,19	8,30%	
06.01.015	EF-15 ESQUADRIA DE FERRO / VENTILACAO CRUZADA H=30 A 45CM	M2	20,66	966,26	19.962,93	7,32%	
06.01.016	EF-16 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=90CM	UN	3,00	2.709,95	8.129,85	2,98%	
06.01.017	EF-17 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=180CM	UN	4,00	5.377,63	21.510,52	7,89%	
06.01.022	EF-20 ESQUADRIA DE FERRO 180X180CM	UN	13,00	3.534,45	45.947,85	16,85%	
06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	M2	8,10	1.702,98	13.794,14	5,06%	
06.01.082	VENEZIANA INDUSTRIAL-ALETAS PVC MONTANTES ACO PRE-PINTADO REF 100	M2	52,92	436,97	23.124,45	8,48%	
06.02.000	**PORTAS**				**177.327,99**	**100,00%**	32,72%
06.02.019	PF-19 PORTA DE FERRO P/ RESERVATORIO - GALVANIZADA	UN	2,00	4.129,76	8.259,52	4,66%	
06.02.032	PF-20 PORTA DE FERRO COM BANDEIRA CHAPA PERFURADA L=180CM	UN	2,00	9.385,23	18.770,46	10,59%	
06.02.049	PF-30 PORTA EM CHAPA DE AÇO C/VENT.PERM (L=140CM)	UN	1,00	6.527,43	6.527,43	3,68%	
06.02.053	PF-32 PORTA EM CHAPA DE AÇO 82X210CM C/VENTILAÇÃO	UN	4,00	4.074,78	16.299,12	9,19%	
06.02.054	PF-33 PORTA EM CHAPA DE ACO 180X215CM	UN	1,00	7.909,85	7.909,85	4,46%	
06.02.094	ME-02 MONTANTE ESTRUTURAL VERTICAL P/ESQUADRIAS EM VÃO DE 7,20M	M	57,60	187,33	10.790,21	6,08%	
06.02.095	ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	M	48,90	177,56	8.682,68	4,90%	
06.02.098	MONTANTE DA PORTA PF-A TUBO AÇO GALVANIZADO 100X100 MM ESPESSURA 3MM. USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M	35,00	185,98	6.509,30	3,67%	
06.02.103	PF-A PORTA 2 FOLHAS 193X210CM ADAPTADA MODELO PF-11 USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE.	UN	4,00	5.973,66	23.894,64	13,47%	
06.02.104	"PF-B PORTA 2 FOLHAS 300X215 CM INCLUSIVE VIDRO LAMINADO 6MM COM MONTANTES ME-02 E ME-03 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE"	UN	2,00	11.551,59	23.103,18	13,03%	
06.02.109	PF-C PORTA CAIXILHO 93X215 CM ADAPTADA MODELO PF-27 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UN	8,00	5.822,70	46.581,60	26,27%	
06.03.000	**OUTROS ELEMENTOS METALICOS**				**92.022,47**	**99,99%**	16,98%
06.03.001	TI-01 TAMPA DE INSPECAO - ACO	UN	2,00	909,28	1.818,56	1,98%	
06.03.003	AF-01 ALCAPAO PARA LAJE DE FORRO	UN	1,00	813,74	813,74	0,88%	
06.03.020	EM-06 ESCADA DE MARINHEIRO C/GUARDA CORPO GALVANIZADA	M	13,30	1.830,33	24.343,38	26,45%	
06.03.024	TP-12 TELA DE PROTECAO REMOVIVEL	M2	30,53	1.324,14	40.425,99	43,93%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:36:35 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
06.03.035	GR-02 GRADE DE PROTECAO / GUICHE (122X105 CM) FERRO CHATO 1/2" X 1/8"	UN	1,00	935,80	935,80	1,02%	
06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	25,00	947,40	23.685,00	25,73%	
07.00.000	**COBERTURA**			**SUBTOTAL**	**145.433,21**		2,89%
07.01.000	**ESTRUTURA DE COBERTURA EM MADEIRA DE LEI**				**56.545,42**	**100,00%**	38,88%
07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	M2	223,65	40,22	8.995,20	15,91%	
07.01.040	ESTRUTURA DE COBERTURA EM TERÇA 6X12CM PARA TELHA ONDULADA CRFS SOBRE BASE E PILARETE CONCRETO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	670,95	70,87	47.550,22	84,09%	
07.03.000	**COBERTURA**				**81.372,16**	**100,00%**	55,95%
07.03.121	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	979,09	83,11	81.372,16	100,00%	
07.04.000	**PECAS PARA COBERTURA**				**7.515,63**	**100,00%**	5,17%
07.04.130	CUMEEIRA SHED P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	49,70	76,54	3.804,03	50,61%	
07.04.131	RUFO P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	49,70	74,68	3.711,60	49,39%	
08.00.000	**INSTALACOES HIDRAULICAS**			**SUBTOTAL**	**818.208,80**		**16,29%**
08.01.000	**CAVALETE E ABRIGO**				**2.239,44**	**100,00%**	0,27%
08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	UN	1,00	2.239,44	2.239,44	100,00%	
08.02.000	**ABRIGO E REDE DE GAS**				**30.281,51**	**100,00%**	3,70%
08.02.003	AG-06 ABRIGO PARA GAS COM 6 CILINDROS DE 45 KG	UN	1,00	21.309,14	21.309,14	70,37%	
08.02.016	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	M	28,60	34,45	985,27	3,25%	
08.02.017	PROTECAO MECANICA PARA RAMAIS SOB ATERRA	M	28,60	15,65	447,59	1,48%	
08.02.021	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	UN	1,00	966,87	966,87	3,19%	
08.02.040	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES	M	4,90	209,29	1.025,52	3,39%	
08.02.041	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 25MM (1") INCL CONEXOES	M	24,20	229,22	5.547,12	18,32%	
08.03.000	**REDE DE AGUA FRIA: TUBULACOES**				**42.423,35**	**100,00%**	5,18%
08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	M	157,70	30,52	4.813,00	11,35%	
08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	M	101,40	41,66	4.224,32	9,96%	
08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	M	48,00	56,01	2.688,48	6,34%	
08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	M	195,03	59,63	11.629,63	27,41%	
08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	M	13,50	88,07	1.188,94	2,80%	
08.03.021	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 75 INCL CONEXÕES	M	144,50	123,73	17.878,98	42,14%	
08.04.000	**REDE DE AGUA FRIA: DEMAIS SERVICOS**				**23.824,89**	**100,00%**	2,91%
08.04.007	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	UN	2,00	530,68	1.061,36	4,45%	
08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	UN	25,00	119,20	2.980,00	12,51%	
08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	UN	9,00	185,21	1.666,89	7,00%	
08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	UN	4,00	264,04	1.056,16	4,43%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:04:52 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.04.032	REGISTRO DE PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	UN	29,00	100,12	2.903,48	12,19%	
08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	UN	22,00	643,50	14.157,00	59,42%	
08.05.000	**REDE DE AGUA QUENTE: TUBULACOES**				**34.093,97**	**100,00%**	4,17%
08.05.010	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 22 MM (3/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	106,00	91,72	9.722,32	28,52%	
08.05.011	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 28 MM (1") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	51,00	122,69	6.257,19	18,35%	
08.05.012	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 35 MM (1 1/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	69,70	194,38	13.548,29	39,74%	
08.05.014	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 22MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	20,75	25,53	529,74	1,55%	
08.05.015	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E=0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 28MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	51,00	31,08	1.585,08	4,65%	
08.05.016	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 35MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	69,70	35,17	2.451,35	7,19%	
08.06.000	**REDE DE AGUA QUENTE: DEMAIS SERVICOS**				**93.580,84**	**100,00%**	11,44%
08.06.001	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR BOILER 1000 LITROS AÇO INOX ALTA PRESSAO COM 10 PLACAS COLETORAS 175x100x6,5 CM FORNECIDO E INSTALADO USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	UN	2,00	46.790,42	93.580,84	100,00%	
08.07.000	**COMBATE A INCENDIO : TUBULACOES**				**42.133,73**	**100,00%**	5,15%
08.07.002	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")- INCL CONEXOES	M	111,57	275,72	30.762,08	73,01%	
08.07.003	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	M	15,00	313,47	4.702,05	11,16%	
08.07.010	PROTECAO ANTI CORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	M	105,00	63,52	6.669,60	15,83%	
08.08.000	**COMBATE A INCENDIO : DEMAIS SERVIÇOS**				**27.146,14**	**99,99%**	3,32%
08.08.002	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	UN	1,00	530,68	530,68	1,95%	
08.08.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	UN	3,00	832,87	2.498,61	9,20%	
08.08.012	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (RR-01)	UN	2,00	1.124,45	2.248,90	8,28%	
08.08.028	AH-04 ABRIGO PARA HIDRANTE COM MANGUEIRA 1 1/2" E ESGUICHO REGULAVEL	UN	2,00	2.058,41	4.116,82	15,17%	
08.08.041	VALVULA RETENCAO HORIZ BRONZE DE 2 1/2"	UN	1,00	799,65	799,65	2,95%	
08.08.042	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL DE BRONZE DE 3"	UN	1,00	943,53	943,53	3,48%	
08.08.045	EXTINTORES MANUAIS DE CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG	UN	3,00	753,12	2.259,36	8,32%	
08.08.046	EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	UN	2,00	245,46	490,92	1,81%	
08.08.047	EXTINTOR MANUAL PO QUIMICO SECO C/ CAPACIDADE DE 12KG	UN	1,00	387,54	387,54	1,43%	
08.08.050	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	UN	2,00	269,96	539,92	1,99%	
08.08.060	MANOMETRO INDUSTRIAL COM TOMADA INFERIOR.	UN	1,00	655,02	655,02	2,41%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:37:12 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.08.061	PRESSOSTATO (VALVULA DE FLUXO) COM SENSOR DIAFRAGMA.	UN	1,00	3.442,79	3.442,79	12,68%	
08.08.077	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 5 HP (31200 L/H -20 MCA)	UN	1,00	6.356,10	6.356,10	23,41%	
08.08.090	TREINAMENTO BÁSICO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (PO PARTICIPANTE)	UN	10,00	187,63	1.876,30	6,91%	
08.09.000	**REDE DE ESGOTO: TUBULACOES**				**34.579,70**	**100,01%**	4,23%
08.09.015	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA SOLDÁVEL/ELÁSTICA DN 40 INCL CONEXÕES	M	37,00	59,90	2.216,30	6,41%	
08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	M	138,55	65,94	9.135,98	26,43%	
08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	M	85,80	83,89	7.197,76	20,81%	
08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	M	183,70	87,26	16.029,66	46,36%	
08.10.000	**REDE DE ESGOTO: DEMAIS SERVICOS**				**2.640,21**	**100,00%**	0,32%
08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	UN	33,00	73,87	2.437,71	92,33%	
08.10.057	TERMINAL DE VENTILACAO EM PVC P/ ESGOTO DN 75MM (3")	UN	6,00	33,75	202,50	7,67%	
08.11.000	**REDE DE AGUAS PLUVIAIS: TUBULACOES**				**23.457,57**	**100,00%**	2,87%
08.11.004	TUBO DE FERRO FUNDIDO DN 100MM (4") - INCLUSIVE CONEXOES	M	20,10	481,02	9.668,50	41,22%	
08.11.054	TUBO DE PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	M	83,56	165,02	13.789,07	58,78%	
08.12.000	**REDE DE AGUAS PLUVIAIS: DEMAIS SERVICOS**				**24.461,29**	**99,99%**	2,99%
08.12.031	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,16 M	M	93,70	58,45	5.476,77	22,39%	
08.12.033	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,33 M	M	138,50	89,23	12.358,36	50,52%	
08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	M	50,50	123,97	6.260,48	25,59%	
08.12.067	GRELHA HEMISFERICA DE FERRO FUNDIDO DN 150MM (6")	UN	8,00	45,71	365,68	1,49%	
08.13.000	**RESERVATORIO: INSTALACOES - TUBULACOES**				**22.163,42**	**100,01%**	2,71%
08.13.012	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN25MM (1") - INCL CONEXOES	M	16,60	132,39	2.197,67	9,92%	
08.13.013	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN32MM (1 1/4")-INCL CONEXOES	M	15,90	159,05	2.528,89	11,41%	
08.13.014	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN40MM (1 1/2") - INCL CONEXOES	M	22,75	184,32	4.193,28	18,92%	
08.13.015	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN50MM (2") - INCL CONEXOES	M	14,40	227,01	3.268,94	14,75%	
08.13.016	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")-INCL CONEXOES	M	16,93	275,70	4.667,60	21,06%	
08.13.017	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	M	16,93	313,47	5.307,04	23,95%	
08.14.000	**RESERVATORIO: INSTALACOES - DEMAIS SERVICOS**				**286.943,34**	**100,00%**	35,07%
08.14.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25MM (1")	UN	1,00	123,66	123,66	0,04%	
08.14.004	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 32MM (1 1/4")	UN	2,00	162,82	325,64	0,12%	
08.14.005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 40MM (1.1/2")	UN	4,00	188,05	752,20	0,26%	
08.14.007	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2.1/2")	UN	1,00	530,68	530,68	0,18%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:37:28 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.14.008	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	UN	1,00	832,87	832,87	0,29%	
08.14.027	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DE BRONZE DE 1.1/4"	UN	2,00	225,55	451,10	0,16%	
08.14.037	VALVULA DE RETENCAO DE PE COM CRIVO DE BRONZE DE 1.1/2"	UN	1,00	238,68	238,68	0,08%	
08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	1,00	172,69	172,69	0,06%	
08.14.078	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 1 HP 8500 L/H-20 MCA	UN	2,00	2.537,37	5.074,74	1,77%	
08.14.085	ANEIS PRE-MOLDADOS EM CONCRETO ARMADO P/ RESERVATORIO D'AGUA D=2,50M	M	14,50	17.677,71	256.326,80	89,33%	
08.14.086	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=8CM P/ RESERVATORIO	UN	2,00	4.489,51	8.979,02	3,13%	
08.14.087	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=15CM P/ RESERVATORIO	UN	2,00	6.567,63	13.135,26	4,58%	
08.15.000	**BEBEDOUROS,LAVATORIOS E MICTORIOS PADRONIZADOS**				**35.509,58**	**100,00%**	4,34%
08.15.002	BN-01 BANHO BERCÁRIO	UN	2,00	4.918,00	9.836,00	27,70%	
08.15.003	BN-02 BANHO INFANTIL	CJ	12,00	1.504,67	18.056,04	50,85%	
08.15.017	BB-02 BEBEDOURO ACESSÍVEL ÁGUA REFRIGERADA PRESSÃO MÍNIMA 8MCA - FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00	3.808,77	7.617,54	21,45%	
08.16.000	**LOUCAS**				**86.119,63**	**100,00%**	10,53%
08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	UN	2,00	385,33	770,66	0,90%	
08.16.003	BACIA SANITÁRIA INFANTIL	UN	17,00	788,55	13.405,35	15,57%	
08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	UN	24,00	1.240,12	29.762,88	34,56%	
08.16.045	TANQUE DE LOUCA BRANCA,PEQUENO C/COLUNA	UN	4,00	1.278,09	5.112,36	5,94%	
08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	UN	15,00	130,58	1.958,70	2,27%	
08.16.065	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15CM	UN	19,00	143,73	2.730,87	3,17%	
08.16.070	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS	UN	10,00	74,30	743,00	0,86%	
08.16.073	BC-23 BANCO DE GRANITO 2CM COM BORDA ARREDONDADA PARA VESTIÁRIO	M	11,00	501,80	5.519,80	6,41%	
08.16.083	VA-01 VARAL/TOALHEIRO	UN	2,00	667,66	1.335,32	1,55%	
08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	CJ	3,00	3.642,90	10.928,70	12,69%	
08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	CJ	3,00	2.149,61	6.448,83	7,49%	
08.16.093	BR-05 TROCADOR ACESSÍVEL	UN	1,00	3.929,37	3.929,37	4,56%	
08.16.094	BR-06 CHUVEIRO ACESSIVEL	CJ	1,00	3.473,79	3.473,79	4,03%	
08.17.000	**APARELHOS E METAIS**				**6.610,19**	**99,99%**	0,81%
08.17.037	CHUVEIRO ANTIVANDALISMO	UN	2,00	1.713,51	3.427,02	51,84%	
08.17.058	FT-02 FILTRO PARA AGUA POTAVEL	UN	2,00	753,15	1.506,30	22,79%	
08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	UN	11,00	91,45	1.005,95	15,21%	
08.17.081	TJ-03 TORNEIRA DE JARDIM	UN	1,00	670,92	670,92	10,15%	
09.00.000	**INSTALACOES ELETRICAS**			**SUBTOTAL**	**282.848,00**		**5,63%**
09.02.000	**ENTRADA EM BAIXA TENSAO**				**11.118,71**	**100,01%**	3,93%
09.02.042	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (TELEFONIA)	UN	1,00	170,82	170,82	1,54%	
09.02.043	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	1,00	282,16	282,16	2,54%	
09.02.060	AE-20 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXAS III OU V):BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	UN	1,00	4.082,51	4.082,51	36,72%	
09.02.077	CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 70MM2 C/ ELETRODUTOS	UN	1,00	4.282,87	4.282,87	38,52%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:37:43 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.02.088	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	1,00	138,99	138,99	1,25%	
09.02.091	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X125A A 3X225A	UN	1,00	579,99	579,99	5,22%	
09.02.102	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TELEFONE NA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00	798,33	798,33	7,18%	
09.02.103	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TEVE A CABO NA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00	783,04	783,04	7,04%	
09.03.000	**ENTRADA: INTERLIGACAO AO QUADRO GERAL**				**23.192,97**	**100,00%**	8,20%
09.03.017	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 4 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	152,50	9,14	1.393,85	6,01%	
09.03.018	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 6 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	121,60	13,85	1.684,16	7,26%	
09.03.022	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 35 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	34,30	81,91	2.809,51	12,11%	
09.03.024	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 70 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	102,60	140,03	14.367,07	61,95%	
09.03.050	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	M	28,30	77,82	2.202,30	9,50%	
09.03.090	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	M	28,30	26,01	736,08	3,17%	
09.04.000	**QUADRO GERAL**				**4.742,26**	**99,99%**	1,68%
09.04.006	CAIXA EM CHAPA DE AÇO 16 COM PORTA E FECHO	M2	0,54	2.430,96	1.312,72	27,68%	
09.04.019	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	2,00	138,99	277,98	5,86%	
09.04.020	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	UN	2,00	174,39	348,78	7,35%	
09.04.021	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	UN	1,00	659,58	659,58	13,91%	
09.04.025	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X125A A 3X225A	UN	1,00	579,99	579,99	12,23%	
09.04.043	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 150 A	M	1,20	62,31	74,77	1,58%	
09.04.044	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	M	1,50	89,83	134,74	2,84%	
09.04.050	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL	M2	0,22	352,03	77,45	1,63%	
09.04.085	TERRA COMPLETO 1 HASTE Ø 19MM COM CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	1,00	443,03	443,03	9,34%	
09.04.092	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	121,00	121,00	2,55%	
09.04.094	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAG. 2X125A A 2X225A	UN	2,00	356,11	712,22	15,02%	
09.05.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: DUTO/QUADROS PARCIAIS LUZ/QUADROS TELEFONE**				**51.962,90**	**100,01%**	18,37%
09.05.003	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	M	61,50	71,97	4.426,16	8,52%	
09.05.006	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 50 MM (2") - INCL CONEXOES	M	20,40	132,56	2.704,22	5,20%	
09.05.013	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	M	371,00	37,95	14.079,45	27,10%	
09.05.014	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 32MM - INCL CONEXOES	M	231,50	47,04	10.889,76	20,96%	
09.05.016	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 50MM - INCL CONEXOES	M	43,00	67,31	2.894,33	5,57%	
09.05.017	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	M	1,00	77,82	77,82	0,15%	
09.05.040	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	M	215,50	26,01	5.605,15	10,79%	
09.05.054	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	UN	2,00	1.082,82	2.165,64	4,17%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:37:58 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.05.069	INTERRUPTOR TIPO AUTOMÁTICO DE BÓIA	UN	1,00	115,26	115,26	0,22%	
09.05.070	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	27,00	104,35	2.817,45	5,42%	
09.05.071	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	141,39	141,39	0,27%	
09.05.073	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	20,00	30,50	610,00	1,17%	
09.05.076	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 3/4 A 1 HP	UN	1,00	2.167,24	2.167,24	4,17%	
09.05.087	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 5 HP	UN	1,00	1.140,95	1.140,95	2,20%	
09.05.093	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 63A/30 mA	UN	2,00	589,19	1.178,38	2,27%	
09.05.096	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	UN	1,00	949,70	949,70	1,83%	
09.06.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: CAIXAS DE PASSAGEM**				**2.229,97**	**100,00%**	0,79%
09.06.001	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X2"	UN	3,00	27,99	83,97	3,77%	
09.06.002	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X4"	UN	12,00	45,62	547,44	24,55%	
09.06.007	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA TAMPA PARAFUSADA DE 15X15X8 CM	UN	3,00	49,82	149,46	6,70%	
09.06.025	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,40X0,40X0,40 M	UN	5,00	289,82	1.449,10	64,98%	
09.07.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: ENFIACAO**				**13.991,34**	**100,01%**	4,95%
09.07.004	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	530,00	5,30	2.809,00	20,08%	
09.07.006	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	200,00	9,69	1.938,00	13,85%	
09.07.012	CABO DE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	36,00	25,40	914,40	6,54%	
09.07.014	CABO DE 35 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	108,00	61,21	6.610,68	47,25%	
09.07.016	CABO DE 70 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	3,00	118,93	356,79	2,55%	
09.07.024	CABO DE 2,5MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	233,70	5,83	1.362,47	9,74%	
09.08.000	**PONTOS DE: INTERRUPTORES E TOMADAS**				**35.791,99**	**100,01%**	12,65%
09.08.055	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO	UN	3,00	537,02	1.611,06	4,50%	
09.08.067	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RIGIDO	UN	15,00	226,37	3.395,55	9,49%	
09.08.069	2 INTERRUPTORES 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X4"-ELETR PVC RIGIDO	UN	12,00	342,99	4.115,88	11,50%	
09.08.070	3 INTERRUPTORES DE 1 TECLA BIPOLAR EM CAIXA 4"X4"-ELETRODUTO DE PVC	UN	2,00	366,02	732,04	2,05%	
09.08.075	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	UN	2,00	208,82	417,64	1,17%	
09.08.079	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÍGIDO	UN	85,00	196,31	16.686,35	46,62%	
09.08.081	PONTO SECO PARA TELEFONE-ELETRODUTO DE PVC	UN	3,00	154,89	464,67	1,30%	
09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	UN	9,00	258,76	2.328,84	6,51%	
09.08.084	CIGARRA PARA CHAMADA DE AULA - ELETRODUTO DE PVC	UN	2,00	373,97	747,94	2,09%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:38:13 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.08.085	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	UN	26,00	154,89	4.027,14	11,25%	
09.08.086	ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO	UN	2,00	295,35	590,70	1,65%	
09.08.087	SIRENE PARA ALARME DE EMERGENCIA-ELETRODUTO DE PVC	UN	3,00	153,09	459,27	1,28%	
09.08.089	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.PVC RIGIDO	UN	1,00	214,91	214,91	0,60%	
09.09.000	**LUMINARIAS INTERNAS**				**48.747,76**	**100,01%**	17,23%
09.09.038	IL-90 LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W	UN	45,00	392,86	17.678,70	36,27%	
09.09.039	IL-94 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	UN	31,00	590,33	18.300,23	37,54%	
09.09.046	IL-59 ILUMINAÇÃO P/PASSAGEM COBERTA E CIRCULAÇÕES	UN	5,00	299,57	1.497,85	3,07%	
09.09.058	IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W	UN	9,00	396,26	3.566,34	7,32%	
09.09.059	IL-87 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 50W	UN	9,00	466,24	4.196,16	8,61%	
09.09.067	IL-98 LUMINÁRIA LED SUSPENSA <= 68W Ø 190MM	UN	6,00	490,76	2.944,56	6,04%	
09.09.083	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	8,00	70,49	563,92	1,16%	
09.10.000	**CENTRO DE LUZ**				**32.917,74**	**100,00%**	11,64%
09.10.003	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	UN	108,00	298,75	32.265,00	98,02%	
09.10.030	SENSOR DE PRESENÇA INTERNO	UN	6,00	108,79	652,74	1,98%	
09.11.000	**ILUMINACAO EXTERNA**				**7.929,51**	**100,00%**	2,80%
09.11.035	IL-06 LUZ DE OBSTACULO COM LAMPADA	UN	1,00	477,26	477,26	6,02%	
09.11.040	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	UN	5,00	232,05	1.160,25	14,63%	
09.11.060	IL-30 LUMINARIA EM POSTE H= 2,50 M C/ LAMPADA VAPOR SÓDIO 70W	UN	2,00	3.146,00	6.292,00	79,35%	
09.12.000	**APARELHOS ELETRICOS**				**3.342,57**	**100,00%**	1,18%
09.12.001	EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	UN	1,00	2.302,36	2.302,36	68,88%	
09.12.010	EXAUSTOR DN 150MM VAZAO 280 M3HORA COM VENEZIANA AUTOFECHANTE INCLUSIVE DUTO EXAUSTAO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UN	1,00	1.040,21	1.040,21	31,12%	
09.13.000	**PARA RAIOS**				**46.443,88**	**100,01%**	16,42%
09.13.010	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	UN	1,00	1.084,45	1.084,45	2,33%	
09.13.025	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 80MM2 (7/16") SOB A TERRA	M	232,00	56,89	13.198,48	28,42%	
09.13.027	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	444,60	2.223,00	4,79%	
09.13.028	TERRA SIMPLES 1 HASTE COPERWELD DN 19MM X 3M SEM CAIXA DE INSPEÇAO	UN	9,00	351,09	3.159,81	6,80%	
09.13.030	CAIXA SUSPENSA MEDIÇÃO ATERRRAMENTO 4"X2" POLIPROPILENO Ø2"	UN	2,00	102,08	204,16	0,44%	
09.13.032	CONEXAO EXOTERMICA CABO/CABO	UN	20,00	71,71	1.434,20	3,09%	
09.13.033	CONEXAO EXOTERMICA CABO/HASTE	UN	29,00	77,16	2.237,64	4,82%	
09.13.034	CONEXAO EXOTERMICA EM ESTRUTURA METALICA	UN	15,00	63,41	951,15	2,05%	
09.13.035	RELATORIO DE INSPEÇAO E MEDIÇAO COM LAUDO TECNICO DO SISTEMA DE PROTEÇAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS CONFORME NBR 5419	UN	1,00	3.245,77	3.245,77	6,99%	
09.13.036	TUBO DE PVC Ø 2" X 3,00M PARA PROTEÇAO DESCIDA DE CORDOALHA	UN	2,00	138,41	276,82	0,60%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:38:39 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.13.040	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 50 MM2 (3/8") C/SUPORTE.DE FIXAÇÃO.	M	360,00	51,19	18.428,40	39,68%	
09.85.000	**CONSERVACAO - APARELHOS E EQUIPAMENTOS**				**436,40**	**100,00%**	0,15%
09.85.060	CONDULETE DE 1"	UN	8,00	54,55	436,40	100,00%	
10.00.000	**FORRO**			**SUBTOTAL**	**1.176,26**		**0,02%**
10.01.000	**FORRO**				**1.176,26**	**100,00%**	100,00%
10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	M2	8,75	134,43	1.176,26	100,00%	
11.00.000	**IMPERMEABILIZACOES / JUNTAS DE DILATACAO**			**SUBTOTAL**	**32.475,88**		**0,65%**
11.02.000	**IMPERMEABILIZACOES: LAJES, CALHAS, MARQUISES**				**14.826,13**	**100,01%**	45,65%
11.02.026	IMPERM C/ EMULSAO ACRILICA ESTRUT C/ VEU DE POLIESTER-6 DEMAOS / 2 EST	M2	152,11	80,80	12.290,48	82,90%	
11.02.027	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	M2	5,00	65,69	328,45	2,22%	
11.02.066	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE P/ PREPARO IMPERM 1:3 E=2,5CM	M2	53,69	41,11	2.207,20	14,89%	
11.03.000	**IMPERMEABILIZACOES: RESERVATORIOS D'AGUA**				**7.134,58**	**100,00%**	21,97%
11.03.006	IMPERMEABILIZAÇAO RESERV.ELEV COM ARGAMASSA POLIMERICA APLICAÇAO 2 DEMÃOS SEMIFLEXIVEL + 4 DEMÃOS FLEXIVEL INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	M2	91,20	78,23	7.134,58	100,00%	
11.04.000	**JUNTAS DE DILATACAO**				**10.515,17**	**100,00%**	32,38%
11.04.004	JUNTAS DE DILATACAO/MASTIQUE ELASTICO OU POLIURETANO	C3	33.840,00	0,29	9.813,60	93,33%	
11.04.010	MANGUEIRA PLASTICA FLEXIVEL PARA JUNTA DE DILATACAO	M	40,60	17,28	701,57	6,67%	
12.00.000	**REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE**			**SUBTOTAL**	**276.814,00**		**5,51%**
12.01.000	**REVESTIMENTO DE TETO**				**76.541,44**	**100,00%**	27,65%
12.01.001	CHAPISCO	M2	1.031,00	16,54	17.052,74	22,28%	
12.01.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	1.031,00	57,70	59.488,70	77,72%	
12.02.000	**REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS**				**158.133,93**	**100,00%**	57,13%
12.02.002	CHAPISCO	M2	735,26	9,11	6.698,21	4,24%	
12.02.005	EMBOCO	M2	656,26	47,43	31.126,41	19,68%	
12.02.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	79,09	57,93	4.581,68	2,90%	
12.02.009	REVESTIMENTO COM GESSO	M2	934,85	28,90	27.017,16	17,08%	
12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	M2	636,72	138,35	88.090,21	55,71%	
12.02.044	PERFIL CANTONEIRA EM ALUMINIO PARA REBOCO	M	16,80	36,92	620,26	0,39%	
12.04.000	**REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS**				**42.138,63**	**100,01%**	15,22%
12.04.004	CHAPISCO	M2	480,50	9,11	4.377,35	10,39%	
12.04.005	EMBOCO	M2	197,40	47,43	9.362,68	22,22%	
12.04.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	283,10	57,70	16.334,87	38,77%	
12.04.007	REBOCO	M2	197,40	35,10	6.928,74	16,44%	
12.04.024	REVESTIMENTO COM PASTILHAS ESMALTADAS 5,0X 5,0 CM	M2	19,45	264,01	5.134,99	12,19%	
13.00.000	**PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS**			**SUBTOTAL**	**352.695,32**		**7,02%**
13.01.000	**LASTRO PARA PISOS E ENCHIMENTO DE REBAIXOS DE LAJES**				**91.808,34**	**100,00%**	26,03%
13.01.004	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	M2	853,88	53,86	45.989,98	50,10%	
13.01.006	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	853,88	13,99	11.945,78	13,01%	
13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	M2	823,95	41,11	33.872,58	36,89%	
13.02.000	**REVESTIMENTO DE PISOS**				**227.632,94**	**100,00%**	64,54%

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:38:47 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
13.02.005	CIMENTADO DESEMPENADO ALISADO E=3,50CM INCL ARG REG	M2	19,93	83,20	1.658,17	0,73%	
13.02.023	BORRACHA COLADA - PISO TATIL DIRECIONAL	M2	4,81	268,71	1.292,50	0,57%	
13.02.069	PORCELANATO ESMALTADO	M2	545,38	237,45	129.500,48	56,89%	
13.02.080	PISO VINIÍLICO EM MANTA COM TRATAMENTO SUPERFÍCIE COM PUR LARG.DE 2,00 E=2MM INCLUSO RODAPÉ CURVO H= 5CM FORNEC E INSTALADO.	M2	278,57	341,68	95.181,79	41,81%	
13.05.000	**REVESTIMENTO DE RODAPES**				**11.523,18**	**100,00%**	3,27%
13.05.006	RODAPÉ DE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 ESPESSURA 1,5CM X ALTURA DE 7CM	M	12,90	32,36	417,44	3,62%	
13.05.022	RODAPE PORCELANATO ESMALTADO 7CM	M	394,10	28,18	11.105,74	96,38%	
13.06.000	**REVESTIMENTO DE SOLEIRAS**				**15.443,45**	**100,00%**	4,38%
13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	M	1,90	190,44	361,83	2,34%	
13.06.083	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	11,80	246,60	2.909,88	18,84%	
13.06.084	SO-24 - SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=14 A 17CM)	M	9,10	249,19	2.267,62	14,68%	
13.06.085	SO-25 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	17,50	305,42	5.344,85	34,61%	
13.06.086	SO-26 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=14 A 17CM)	M	10,20	307,80	3.139,56	20,33%	
13.06.087	SO-27 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	3,90	364,03	1.419,71	9,20%	
13.07.000	**REVESTIMENTO DE PEITORIS**				**6.287,41**	**100,00%**	1,78%
13.07.002	PE-02 PEITORIL	M	55,70	112,88	6.287,41	100,00%	
14.00.000	**VIDROS**			**SUBTOTAL**	**48.863,96**		**0,97%**
14.01.000	**VIDROS**				**36.404,87**	**100,01%**	74,50%
14.01.002	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 3MM	M2	184,09	137,08	25.235,06	69,32%	
14.01.004	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	M2	28,38	178,27	5.059,30	13,90%	
14.01.062	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 6MM (3+3MM) COM FILME PVB INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	7,38	279,99	2.066,33	5,68%	
14.01.063	VIDRO LISO INCOLOR 6MM INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	21,89	184,75	4.044,18	11,11%	
14.02.000	**ESPELHOS**				**12.459,09**	**100,00%**	25,50%
14.02.001	EP-01 ESPELHO	UN	21,00	593,29	12.459,09	100,00%	
15.00.000	**PINTURA**			**SUBTOTAL**	**173.715,19**		**3,46%**
15.02.000	**FORROS / PAREDES INTERNAS**				**115.172,68**	**99,99%**	66,30%
15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	M2	878,53	32,99	28.982,70	25,16%	
15.02.005	TINTA LATEX ECONOMICA	M2	1.031,00	42,52	43.838,12	38,06%	
15.02.019	ESMALTE	M2	1.013,93	41,77	42.351,86	36,77%	
15.03.000	**ESQUADRIAS**				**38.156,59**	**100,01%**	21,97%
15.03.011	ESMALTE COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	177,45	80,39	14.265,20	37,39%	
15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	373,19	42,45	15.841,92	41,52%	
15.03.060	FACE EXTERNA DE CALHAS/CONDUTORES COM TINTA SINTETICA (ESMALTE)	M	282,70	19,46	5.501,34	14,42%	
15.03.069	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1"	M	16,60	10,38	172,31	0,45%	
15.03.072	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/4"	M	15,90	13,70	217,83	0,57%	
15.03.073	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/2"	M	22,75	14,10	320,77	0,84%	
15.03.074	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2"	M	14,40	17,85	257,04	0,67%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:39:03 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
15.03.075	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2 1/2"	M	23,50	17,85	419,47	1,10%	
15.03.076	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 3"	M	30,43	19,52	593,99	1,56%	
15.03.082	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO PVC Ø 6"	M	25,76	22,00	566,72	1,49%	
15.04.000	**EXTERNA**				**20.385,92**	**100,00%**	11,74%
15.04.006	TINTA LATEX STANDARD	M2	480,50	34,54	16.596,47	81,41%	
15.04.030	VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE COM 1 DEMAO PRIMER + 2 DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	M2	113,90	33,27	3.789,45	18,59%	
16.00.000	**SERVICOS COMPLEMENTARES**			**SUBTOTAL**	**460.448,75**		**9,16%**
16.01.000	**FECHO:MUROS/ALAMBRADOS/PORTOES**				**143.092,98**	**100,01%**	31,08%
16.01.013	FD-13 FECHAMENTO DIV/BL CONCR/SEM REVESTIMENTO (H=185CM/SAPATA)	M	189,00	686,51	129.750,39	90,68%	
16.01.064	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	M2	5,25	1.343,33	7.052,48	4,93%	
16.01.092	PT-50 PORTAO DE TELA PARA SETORIZAÇAO 120<H<200 CM	M2	4,80	1.310,44	6.290,11	4,40%	
16.02.000	**PISOS**				**82.374,29**	**100,02%**	17,89%
16.02.018	BORRACHA ASSENTADA C/ ARGAMASSA - PISO TATIL DIRECIONAL	M2	1,96	485,49	951,56	1,16%	
16.02.022	PAVIMENTACAO COM PEDRISCO COM ESPESS DE 5 CM	M2	90,60	18,43	1.669,76	2,03%	
16.02.027	GA-01 GUIA LEVE OU SEPARADOR DE PISOS	M	58,30	65,52	3.819,82	4,64%	
16.02.064	PISO DE CONCRETO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=8CM	M2	587,32	91,86	53.951,21	65,50%	
16.02.066	PISO DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	M2	38,95	128,97	5.023,38	6,10%	
16.02.068	DEGRAU DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENADO E=6CM INCLUSIVE LASTRO DE BRITA	M	11,10	81,51	904,76	1,10%	
16.02.069	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-PINTURA ACRÍLICA P/PISOS	CJ	6,00	19,46	116,76	0,14%	
16.02.100	LASTRO DE BRITA E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	706,47	9,07	6.407,68	7,78%	
16.02.101	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8 E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL.	M2	80,20	39,22	3.145,44	3,82%	
16.02.105	CIMENTADO DESEMPENADO COM JUNTA SECA E = 5 CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL	M2	80,20	79,60	6.383,92	7,75%	
16.03.000	**GRAMADOS/PAISAGISMO**				**16.736,41**	**100,00%**	3,63%
16.03.006	GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS	M2	610,15	27,43	16.736,41	100,00%	
16.05.000	**ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM DE ACABAMENTO**				**88.627,44**	**100,00%**	19,25%
16.05.004	CA-05 CANALETA P/ AGUAS PLUVIAIS (L=60CM)	M	168,50	64,26	10.827,81	12,22%	
16.05.031	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	M	41,10	209,38	8.605,51	9,71%	
16.05.047	TC-10 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF. P/ CANALETA L=25CM	M	41,10	127,44	5.237,78	5,91%	
16.05.052	TAMPA PRÉ-MOLDADA Ø 2,50M PARA POÇO DE RETENÇÃO DE A.P. COM TAMPA DE INSPEÇÃO Ø 0,60M	UN	2,00	1.047,36	2.094,72	2,36%	
16.05.058	POÇO DE RETENÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL Ø 2,50M COM FUNDO DE CONCRETO	M	5,00	4.796,31	23.981,55	27,06%	
16.05.066	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 200 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	6,30	227,22	1.431,48	1,62%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:39:19 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
16.05.067	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 250 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	76,40	295,79	22.598,36	25,50%	
16.05.068	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 300 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	0,80	453,29	362,63	0,41%	
16.05.075	CA-10 CAIXA DE AREIA 50X50 CM PARA AGUAS PLUVIAIS	UN	7,00	512,68	3.588,76	4,05%	
16.05.080	BOMBA SUBMERSA POTENCIA 1CV, TRIFASICA VAZAO 7M3/HORA ALTURA MANOMETRICA 10 MCA RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	3.324,68	6.649,36	7,50%	
16.05.081	AUTOMÁTICO DE BÓIA, EM POLIPROPILENO, (ELETRICO 16A) CONTATO ISENTO DE MERCÚRIO RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	86,12	172,24	0,19%	
16.05.083	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	794,71	1.589,42	1,79%	
16.05.084	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DN80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	714,27	1.428,54	1,61%	
16.05.085	CORRENTE ELO CURTO GALVANIZADO 4MM CARGA TRABALHO 100KG RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	M	4,00	14,82	59,28	0,07%	
16.06.000	**COMPLEMENTOS EXTERNOS/CANTEIRO DE OBRA/ALAMBRADO**				**52.792,32**	**100,00%**	11,47%
16.06.023	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	1,00	6.912,64	6.912,64	13,09%	
16.06.051	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 3.30M	M2	47,19	612,71	28.913,78	54,77%	
16.06.077	MANUTENÇÃO MENSAL DE PLACAS DE OBRA	M2	342,00	4,85	1.658,70	3,14%	
16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE PLACA DE IDENTIFICAÇAO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	28,50	525,85	14.986,72	28,39%	
16.06.090	INSTALACÃO DE LOUSA (LG-07)	UN	5,00	58,27	291,35	0,55%	
16.06.092	INSTALACÃO DE FOGAO INDUSTRIAL	UN	1,00	29,13	29,13	0,06%	
16.07.000	**AREA EXTERNA : RECREACAO**				**6.645,30**	**100,00%**	1,44%
16.07.023	BC-25 BANCO DE CONCRETO PRE-FABRICADO (L=216CM)	UN	5,00	1.329,06	6.645,30	100,00%	
16.08.000	**REDE E TRATAMENTO DE ESGOTO**				**27.811,86**	**100,00%**	6,04%
16.08.026	CI-02 CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80CM PARA ESGOTO	UN	10,00	1.602,01	16.020,10	57,60%	
16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	UN	4,00	2.101,87	8.407,48	30,23%	
16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	UN	4,00	846,07	3.384,28	12,17%	
16.11.000	**LIMPEZA FINAL**				**16.446,05**	**100,00%**	3,57%
16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	M2	894,78	18,38	16.446,05	100,00%	
16.18.000	**SERVICOS COMPLEMENTARES - CIVIL**				**25.922,10**	**100,00%**	5,63%
16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	UN	1,00	105,02	105,02	0,40%	
16.18.071	SI-02 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	7,00	108,21	757,47	2,92%	
16.18.072	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	23,00	151,45	3.483,35	13,44%	
16.18.073	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	UN	40,00	259,07	10.362,80	39,98%	
16.18.074	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	4,00	262,27	1.049,08	4,05%	
16.18.075	SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	4,00	404,76	1.619,04	6,25%	
16.18.076	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	UN	31,00	196,87	6.102,97	23,54%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:59:34 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/98b48d25-144b-4643-979a-46c6542ac982.pdf Página 1179 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
16.18.078	SI-09 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X500MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00	798,11	798,11	3,08%	
16.18.079	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00	1.102,56	1.102,56	4,25%	
16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	UN	1,00	541,70	541,70	2,09%	
				VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =	**R$ 5.024.033,44**		

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.02 16:39:47 -03'00'

Órgão Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruibe - SP

C 06/2025 - Menor Preço

Processo nº 14934/2025

Fornecedor: Construtora Brasfort Ltda

Aceite de Termos Proposta

A Empresa Construtora Brasfort Ltda, inscrita no CNPJ 07907117000100, sediada na cidade de: São Paulo - SP, Rua Rua Joaquim dos Reis, telefone: 1125920931_ (, neste ato representado por seu(sua) sócio(a)/representante, o(a) Sr(a) Edson Janio da Silva, CPF XXXXXXX7817 e email: XXXXXXXonstrutorabrasfort.com.br, com poderes estabelecidos no ato de investidura, declara aceitar os termos abaixo:

(X) Declaro que não incorro nas condições impeditivas do art. 14 da Lei Federal nº 14.133/21.

(X) Declaro que atendo aos requisitos de habilitação, conforme disposto no art. 63, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/21.

(X) Declaro que cumpro as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas, conforme art. 63, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/21.

(X) Declaro que a proposta apresentada para essa licitação está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório e me responsabilizo pela veracidade e autenticidade dos documentos apresentados.

(X) Declaro que minha proposta econômica compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta, conforme art. 63, §1º, da Lei Federal nº 14.133/21.

(X) Declaro que estou ciente do edital e concordo com as condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação, conforme o art. 67, inciso VI, da Lei Federal nº 14.133/21;

(X) Declaro para fins do disposto no inciso VI do art. 68, da Lei Federal nº 14.133/21, que não emprego menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir dos 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal/88.

(X) Declaro que não possuo, em minha cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal/88.

Data: 02-10-2025 17:29:36

CONSTRUTORA BRASFORT

RESUMO POR ETAPA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 02/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
01.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES				197.377,21		3,93%
02.00.000	INFRA ESTRUTURA				709.270,70		14,12%
03.00.000	SUPER ESTRUTURA				649.909,80		12,94%
04.00.000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS				158.194,88		3,15%
05.00.000	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS				174.609,82		3,48%
06.00.000	ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS				541.991,66		10,79%
07.00.000	COBERTURA				145.433,21		2,89%
08.00.000	INSTALACOES HIDRAULICAS				818.208,80		16,29%
09.00.000	INSTALACOES ELETRICAS				282.848,00		5,63%
10.00.000	FORRO				1.176,26		0,02%
11.00.000	IMPERMEABILIZACOES / JUNTAS DE DILATACAO				32.475,88		0,65%
12.00.000	REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE				276.814,00		5,51%
13.00.000	PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS				352.695,32		7,02%
14.00.000	VIDROS				48.863,96		0,97%
15.00.000	PINTURA				173.715,19		3,46%
16.00.000	SERVICOS COMPLEMENTARES				460.448,75		9,16%
				VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =	**R$ 5.024.033,44**		

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.02 16:35:27 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/86c05b2d-a3a0-4963-a70a-44b3f5114ec0.pdf

Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Lei Nº 12378 de 31 de Dezembro de 2010

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO

Nº 0000001061237

20250001061237

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Validade: 02/10/2025 - 31/10/2025

CERTIFICAMOS que o Profissional ANTONIO ALFREDO BERNARDES DE FREITAS encontra-se registrado neste Conselho, nos Termos da Lei 12.378/10, de 31/12/2010, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que o Profissional não se encontra em débito com o Conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil - CAU/BR

INFORMAÇÕES DO REGISTRO

Nome: ANTONIO ALFREDO BERNARDES DE FREITAS **CPF:** 044.209.438-82
Título do Profissional: Arquiteto(a) e Urbanista
Registro CAU : A12971-2
Data de obtenção de Títulos: 14/03/1986
Data de Registro nacional profissional: 21/03/1986
Tipo de registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Situação de registro: ATIVO
Título(s):

- Arquiteto(a) e Urbanista

País de Diplomação: Brasil

Cursos anotados no SICCAU:

ANOTAÇÃO DE CURSO

- Nenhum curso anotado.

ATRIBUIÇÕES

As atividades, atribuições e campos de atuação profissional são especificados no art. 2o da Lei 12.378, de 31 de dezembro de 2010.

OBSERVAÇÕES

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válida em todo o território nacional.

Certidão nº 1061237/2025
Expedida em 02/10/2025, Peruíbe/SP, CAU/SP
Chave de Impressão: 21Z2DZ

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://siccau.caubr.gov.br/app/view/sight/externo?form=Servicos, com a chave: 21Z2DZ
Impresso em: 02/10/2025 às 18:05:41 por: ANTONIO ALFREDO BERNARDES DE FREITAS, ip: 179.215.122.141

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 06/10/2025 14:33:09

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

BRASFORT - PO_BRF_PMP_CRECHE ANTONIO NOVAES II | BRASFORT - CFF_BRF_PMP_CRECHE ANTONIO NOVAES II | BRASFORT - CPU's_BRF_PMP_CRECHE ANTONIO NOVAES II | BRASFORT - RE_BRF_PMP_CRECHE ANTONIO NOVAES II | BRASFORT - BDI PR | BRASFORT - Encargos Sociais PR | BRASFORT - Proposta Readequada Concorrencia 062025 |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 137 até 143

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 6 de Outubro de 2025

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
01.00.000	**SERVIÇOS PRELIMINARES**			**SUBTOTAL**	**170.693,92**		**3,94%**
01.01.000	**LIMPEZA DO TERRENO**				**10.957,60**	**100,00%**	6,42%
01.01.001	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	M2	2.392,49	4,58	10.957,60	100,00%	
01.02.000	**MOVIMENTO DE TERRA MANUAL**				**1.656,90**	**100,00%**	0,97%
01.02.004	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	789,00	2,10	1.656,90	100,00%	
01.03.000	**MOVIMENTO DE TERRA MECANIZADO**				**149.563,09**	**100,00%**	87,62%
01.03.004	ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	M3	1.518,80	31,87	48.404,16	32,36%	
01.03.005	TRANSPORTE POR CAMINHAO	M3XKM	34.407,80	2,94	101.158,93	67,64%	
01.04.000	**ESCORAMENTO DE TERRA**				**5.662,47**	**100,00%**	3,32%
01.04.006	ESCORAMENTO PONTALETADO	M2	54,15	104,57	5.662,47	100,00%	
01.06.000	**APILOAMENTO E ATERRO DE CAVAS**				**2.853,86**	**100,00%**	1,67%
01.06.005	REATERRO INTERNO APILOADO	M3	35,70	79,94	2.853,86	100,00%	
02.00.000	**INFRA ESTRUTURA**			**SUBTOTAL**	**611.794,55**		**14,12%**
02.01.000	**ESCAVACAO**				**61.729,43**	**99,99%**	10,09%
02.01.001	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	M3	259,06	91,36	23.667,72	38,34%	
02.01.010	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	M2	968,32	9,13	8.840,76	14,32%	
02.01.012	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	968,32	12,06	11.677,93	18,92%	
02.01.015	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	M2	124,44	44,67	5.558,73	9,00%	
02.01.025	REATERRO INTERNO APILOADO	M3	174,80	68,56	11.984,29	19,41%	
02.02.000	**FUNDACAO PROFUNDA**				**273.295,78**	**100,00%**	44,67%
02.02.021	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	KG	3.835,00	13,43	51.504,05	18,85%	
02.02.071	ESTACA TIPO HELICE DN 30CM	M	1.920,00	89,63	172.089,60	62,96%	
02.02.085	TRANSPORTE E ATERRO INTERNO DE MATERIAL ESCAVADO DE FUNDAÇÃO-ESTACA-TUBULÃO	M3	84,27	84,54	7.124,19	2,61%	
02.02.094	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	UN	1,00	42.577,94	42.577,94	15,58%	
02.03.000	**FORMA**				**55.050,48**	**100,00%**	9,00%
02.03.001	FORMA DE MADEIRA MACICA	M2	575,18	95,71	55.050,48	100,00%	
02.04.000	**ARMADURA**				**100.318,22**	**100,00%**	16,40%
02.04.002	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	KG	5.362,00	13,41	71.904,42	71,68%	
02.04.003	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	KG	483,00	13,76	6.646,08	6,62%	
02.04.005	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 MPA)	KG	2.042,00	10,66	21.767,72	21,70%	
02.05.000	**CONCRETO**				**76.560,23**	**100,00%**	12,51%
02.05.018	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	M3	127,13	602,22	76.560,23	100,00%	
02.06.000	**EMBASAMENTO**				**24.121,48**	**100,00%**	3,94%
02.06.003	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	M2	92,90	259,65	24.121,48	100,00%	
02.07.000	**IMPERMEABILIZACOES**				**20.718,93**	**100,00%**	3,39%
02.07.001	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	M2	309,70	66,90	20.718,93	100,00%	
03.00.000	**SUPER ESTRUTURA**			**SUBTOTAL**	**560.920,98**		**12,94%**
03.01.000	**FORMA**				**197.653,14**	**100,00%**	35,24%
03.01.002	FORMAS PLANAS PLASTIFICADA PARA CONCRETO APARENTE	M2	1.206,60	163,81	197.653,14	100,00%	
03.02.000	**ARMADURA**				**147.870,26**	**100,00%**	26,36%
03.02.002	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	KG	8.634,00	13,41	115.781,94	78,30%	
03.02.003	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	KG	2.332,00	13,76	32.088,32	21,70%	
03.03.000	**CONCRETO**				**215.397,58**	**100,00%**	38,40%
03.03.018	LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12-100KGF/M2	M2	953,20	164,71	157.001,57	72,89%	
03.03.026	CONCRETO DOSADO, BOMBEADO E LANCADO FCK 25 MPA	M3	91,90	635,43	58.396,01	27,11%	
04.00.000	**ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS**			**SUBTOTAL**	**136.491,71**		**3,15%**
04.01.000	**ALVENARIA**				**123.399,95**	**99,99%**	90,41%
04.01.030	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	M2	131,10	83,70	10.973,07	8,89%	
04.01.033	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	M2	608,40	100,63	61.223,29	49,61%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:55:07 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf Página 1185 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
04.01.034	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	M2	286,00	122,72	35.097,92	28,44%	
04.01.045	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO	M3	5,90	602,40	3.554,16	2,88%	
04.01.046	ARMADURA CA 50 PARA PAREDE AUTO-PORTANTE	KG	150,00	13,41	2.011,50	1,63%	
04.01.049	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X19CM CLASSE B	M2	9,60	184,84	1.774,46	1,44%	
04.01.051	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39CM CLASSE B	M2	64,50	135,90	8.765,55	7,10%	
04.03.000	**PLACAS DIVISORIAS**				**13.091,76**	**99,99%**	0,30%
04.03.005	DV-06 DIVISORIA DE GRANILITE SANITARIO INFANTIL H=1,20M	M	8,40	521,80	4.383,12	33,48%	33,48%
04.03.009	DV-07 DIVISÓRIA DE GRANILITE	M2	12,50	256,92	3.211,50	24,53%	
04.03.010	DIVISORIA DV-03 CR SANITARIO / VESTIARIO FUNCIONARIOS USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	M	5,20	783,35	4.073,42	31,11%	
04.03.029	DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÃ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	M2	7,18	198,29	1.423,72	10,87%	
05.00.000	**ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS**			**SUBTOTAL**	**150.259,46**		**3,47%**
05.01.000	**PORTAS/BATENTES/FERRAGENS**				**47.068,96**	**100,01%**	31,33%
05.01.004	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	UN	2,00	1.222,85	2.445,70	5,20%	
05.01.014	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	UN	3,00	1.216,99	3.650,97	7,76%	
05.01.028	PORTAS PARA DIVISORIAS CHAPA FIBRA MAD PRENS BP COM FERRAGENS	UN	1,00	629,90	629,90	1,34%	
05.01.029	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	UN	4,00	737,87	2.951,48	6,27%	
05.01.070	PM-83 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAFEADA MACIÇA G1-C1 P/PINTURA L=101CM	UN	3,00	3.597,37	10.792,11	22,93%	
05.01.096	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA	UN	20,00	1.329,94	26.598,80	56,51%	
05.05.000	**OUTROS COMPONENTES PADRONIZADOS**				**103.190,50**	**100,00%**	68,67%
05.05.037	BS-08 BANCADA PARA FRALDÁRIO	M	3,20	1.192,87	3.817,18	3,70%	
05.05.040	BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	M	14,30	524,26	7.496,91	7,27%	
05.05.064	PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	M	15,50	255,77	3.964,44	3,84%	
05.05.067	PR-03 PRATELEIRA DE GRANILITE - L=30CM	M	9,50	1.254,77	11.920,32	11,56%	
05.05.075	PR-09 PRATELEIRA EM GRANILITE - L=55CM	M	13,60	1.475,85	20.071,56	19,45%	
05.05.078	GS-03 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE 2 FOLHAS	UN	1,00	4.017,25	4.017,25	3,89%	
05.05.079	PR-10 PRATELEIRA EM GRANILITE L=70CM	M	3,00	1.978,54	5.935,62	5,75%	
05.05.080	ET-05 ESTRADO DE POLIPROPILENO	M	6,00	84,74	508,44	0,49%	
05.05.086	BA-13 BALCAO ATENDIMENTO - GRANITO	UN	1,00	5.760,56	5.760,56	5,58%	
05.05.090	BA-11 BALCÃO DE DEVOLUÇÃO DE GRANITO (L=70CM)	UN	2,00	2.925,62	5.851,24	5,67%	
05.05.096	CC-06 CUBA INOX 460X300X170MM - MISTURADOR DE PAREDE	UN	1,00	2.575,82	2.575,82	2,50%	
05.05.101	CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	1,00	3.276,01	3.276,01	3,17%	
05.05.103	CC-03 CUBA INOX (50X40X25CM) TORNEIRA DE PAREDE INCL.VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	4,00	2.836,87	11.347,48	11,00%	
05.05.104	CC-04 CUBA DUPLA INOX (102X40X25CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	UN	1,00	5.408,77	5.408,77	5,24%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:55:24 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf Página 1186 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
05.05.108	PRATELEIRA DE GRANILITE POLIDO ESPESSURA 40MM COR CINZA APLICADA NA BIBLIOTECA USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	20,35	552,28	11.238,90	10,89%	
06.00.000	**ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS**			**SUBTOTAL**	**465.887,00**		**10,75%**
06.01.000	**ESQUADRIAS METALICAS**				**234.336,50**	**99,99%**	50,30%
06.01.003	EF-03 ESQUADRIA DE FERRO 90X150CM	UN	24,00	1.796,97	43.127,28	18,40%	
06.01.013	EF-13 ESQUADRIA DE FERRO 90X90CM	UN	39,00	1.483,85	57.870,15	24,70%	
06.01.014	EF-14 ESQUADRIA DE FERRO 180X90CM	UN	9,00	2.161,43	19.452,87	8,30%	
06.01.015	EF-15 ESQUADRIA DE FERRO / VENTILACAO CRUZADA H=30 A 45CM	M2	20,66	830,71	17.162,46	7,32%	
06.01.016	EF-16 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=90CM	UN	3,00	2.329,08	6.987,24	2,98%	
06.01.017	EF-17 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=180CM	UN	4,00	4.622,00	18.488,00	7,89%	
06.01.022	EF-20 ESQUADRIA DE FERRO 180X180CM	UN	13,00	3.038,19	39.496,47	16,85%	
06.01.025	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	M2	8,10	1.463,47	11.854,11	5,06%	
06.01.082	VENEZIANA INDUSTRIAL-ALETAS PVC MONTANTES ACO PRE-PINTADO REF 100	M2	52,92	376,00	19.897,92	8,49%	
06.02.000	**PORTAS**				**152.450,99**	**100,01%**	32,72%
06.02.019	PF-19 PORTA DE FERRO P/ RESERVATORIO - GALVANIZADA	UN	2,00	3.548,27	7.096,54	4,65%	
06.02.032	PF-20 PORTA DE FERRO COM BANDEIRA CHAPA PERFURADA L=180CM	UN	2,00	8.063,30	16.126,60	10,58%	
06.02.049	PF-30 PORTA EM CHAPA DE AÇO C/VENT.PERM (L=140CM)	UN	1,00	5.608,41	5.608,41	3,68%	
06.02.053	PF-32 PORTA EM CHAPA DE AÇO 82X210CM C/VENTILAÇÃO	UN	4,00	3.501,17	14.004,68	9,19%	
06.02.054	PF-33 PORTA EM CHAPA DE ACO 180X215CM	UN	1,00	6.795,89	6.795,89	4,46%	
06.02.094	ME-02 MONTANTE ESTRUTURAL VERTICAL P/ESQUADRIAS EM VÃO DE 7,20M	M	57,60	161,65	9.311,04	6,11%	
06.02.095	ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	M	48,90	153,27	7.494,90	4,92%	
06.02.098	MONTANTE DA PORTA PF-A TUBO AÇO GALVANIZADO 100X100 MM ESPESSURA 3MM. USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M	35,00	160,47	5.616,45	3,68%	
06.02.103	PF-A PORTA 2 FOLHAS 193X210CM ADAPTADA MODELO PF-11 USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE.	UN	4,00	5.131,79	20.527,16	13,46%	
06.02.104	"PF-B PORTA 2 FOLHAS 300X215 CM INCLUSIVE VIDRO LAMINADO 6MM COM MONTANTES ME-02 E ME-03 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE"	UN	2,00	9.925,10	19.850,20	13,03%	
06.02.109	PF-C PORTA CAIXILHO 93X215 CM ADAPTADA MODELO PF-27 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UN	8,00	5.002,39	40.019,12	26,25%	
06.03.000	**OUTROS ELEMENTOS METALICOS**				**79.099,51**	**100,01%**	16,98%
06.03.001	TI-01 TAMPA DE INSPECAO - ACO	UN	2,00	782,02	1.564,04	1,98%	
06.03.003	AF-01 ALCAPAO PARA LAJE DE FORRO	UN	1,00	700,85	700,85	0,89%	
06.03.020	EM-06 ESCADA DE MARINHEIRO C/GUARDA CORPO GALVANIZADA	M	13,30	1.573,59	20.928,74	26,46%	
06.03.024	TP-12 TELA DE PROTECAO REMOVIVEL	M2	30,53	1.137,68	34.733,37	43,91%	
06.03.035	GR-02 GRADE DE PROTECAO / GUICHE (122X105 CM) FERRO CHATO 1/2" X 1/8"	UN	1,00	804,01	804,01	1,02%	
06.03.101	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	M	25,00	814,74	20.368,50	25,75%	
07.00.000	**COBERTURA**			**SUBTOTAL**	**125.341,36**		2,89%
07.01.000	**ESTRUTURA DE COBERTURA EM MADEIRA DE LEI**				**48.809,38**	**100,00%**	38,94%
07.01.026	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	M2	223,65	34,64	7.747,24	15,87%	
07.01.040	ESTRUTURA DE COBERTURA EM TERÇA 6X12CM PARA TELHA ONDULADA CRFS SOBRE BASE E PILARETE CONCRETO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	670,95	61,20	41.062,14	84,13%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:53:39 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
07.03.000	**COBERTURA**				**70.073,47**	**100,00%**	55,91%
07.03.121	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	M2	979,09	71,57	70.073,47	100,00%	
07.04.000	**PECAS PARA COBERTURA**				**6.458,51**	**100,00%**	5,15%
07.04.130	CUMEEIRA SHED P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	49,70	65,79	3.269,76	50,63%	
07.04.131	RUFO P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	M	49,70	64,16	3.188,75	49,37%	
08.00.000	**INSTALACOES HIDRAULICAS**			**SUBTOTAL**	**704.181,97**		**16,25%**
08.01.000	**CAVALETE E ABRIGO**				**1.932,55**	**100,00%**	0,27%
08.01.002	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	UN	1,00	1.932,55	1.932,55	100,00%	
08.02.000	**ABRIGO E REDE DE GAS**				**26.085,84**	**100,00%**	3,70%
08.02.003	AG-06 ABRIGO PARA GAS COM 6 CILINDROS DE 45 KG	UN	1,00	18.348,97	18.348,97	70,34%	
08.02.016	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	M	28,60	29,64	847,70	3,25%	
08.02.017	PROTECAO MECANICA PARA RAMAIS SOB ATERRA	M	28,60	13,58	388,38	1,49%	
08.02.021	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	UN	1,00	831,81	831,81	3,19%	
08.02.040	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES	M	4,90	180,49	884,40	3,39%	
08.02.041	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 25MM (1") INCL CONEXOES	M	24,20	197,71	4.784,58	18,34%	
08.03.000	**REDE DE AGUA FRIA: TUBULACOES**				**36.682,08**	**100,00%**	5,21%
08.03.016	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	M	157,70	26,48	4.175,90	11,38%	
08.03.017	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	M	101,40	36,06	3.656,48	9,97%	
08.03.018	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	M	48,00	48,43	2.324,64	6,34%	
08.03.019	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	M	195,03	51,59	10.061,59	27,43%	
08.03.020	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	M	13,50	76,04	1.026,54	2,80%	
08.03.021	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 75 INCL CONEXÕES	M	144,50	106,83	15.436,93	42,08%	
08.04.000	**REDE DE AGUA FRIA: DEMAIS SERVICOS**				**20.507,89**	**100,01%**	2,91%
08.04.007	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	UN	2,00	456,43	912,86	4,45%	
08.04.022	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	UN	25,00	102,78	2.569,50	12,53%	
08.04.023	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	UN	9,00	159,53	1.435,77	7,00%	
08.04.025	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	UN	4,00	227,48	909,92	4,44%	
08.04.032	REGISTRO DE PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	UN	29,00	86,10	2.496,90	12,18%	
08.04.044	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	UN	22,00	553,77	12.182,94	59,41%	
08.05.000	**REDE DE AGUA QUENTE: TUBULACOES**				**29.396,29**	**99,99%**	4,17%
08.05.010	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 22 MM (3/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	106,00	79,08	8.382,48	28,52%	
08.05.011	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 28 MM (1") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	51,00	105,73	5.392,23	18,34%	
08.05.012	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 35 MM (1 1/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	M	69,70	167,24	11.656,63	39,65%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:55:56 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.05.014	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 22MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	20,75	22,16	459,82	1,56%	
08.05.015	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E=0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 28MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	51,00	26,99	1.376,49	4,68%	
08.05.016	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 35MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	M	69,70	30,54	2.128,64	7,24%	
08.06.000	**REDE DE AGUA QUENTE: DEMAIS SERVICOS**				**80.386,34**	**100,00%**	11,42%
08.06.001	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR BOILER 1000 LITROS AÇO INOX ALTA PRESSAO COM 10 PLACAS COLETORAS 175x100x6,5 CM FORNECIDO E INSTALADO USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	UN	2,00	40.193,17	80.386,34	100,00%	
08.07.000	**COMBATE A INCENDIO : TUBULACOES**				**36.343,36**	**100,00%**	5,16%
08.07.002	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")- INCL CONEXOES	M	111,57	237,97	26.550,31	73,05%	
08.07.003	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	M	15,00	270,53	4.057,95	11,17%	
08.07.010	PROTECAO ANTI CORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	M	105,00	54,62	5.735,10	15,78%	
08.08.000	**COMBATE A INCENDIO : DEMAIS SERVIÇOS**				**23.339,84**	**100,00%**	3,31%
08.08.002	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	UN	1,00	456,43	456,43	1,96%	
08.08.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	UN	3,00	716,03	2.148,09	9,20%	
08.08.012	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (RR-01)	UN	2,00	969,52	1.939,04	8,31%	
08.08.028	AH-04 ABRIGO PARA HIDRANTE COM MANGUEIRA 1 1/2" E ESGUICHO REGULAVEL	UN	2,00	1.771,35	3.542,70	15,18%	
08.08.041	VALVULA RETENCAO HORIZ BRONZE DE 2 1/2"	UN	1,00	687,37	687,37	2,95%	
08.08.042	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL DE BRONZE DE 3"	UN	1,00	810,88	810,88	3,47%	
08.08.045	EXTINTORES MANUAIS DE CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG	UN	3,00	647,12	1.941,36	8,32%	
08.08.046	EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	UN	2,00	211,22	422,44	1,81%	
08.08.047	EXTINTOR MANUAL PO QUIMICO SECO C/ CAPACIDADE DE 12KG	UN	1,00	333,31	333,31	1,43%	
08.08.050	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	UN	2,00	232,16	464,32	1,99%	
08.08.060	MANOMETRO INDUSTRIAL COM TOMADA INFERIOR.	UN	1,00	563,03	563,03	2,41%	
08.08.061	PRESSOSTATO (VALVULA DE FLUXO) COM SENSOR DIAFRAGMA.	UN	1,00	2.957,98	2.957,98	12,67%	
08.08.077	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 5 HP (31200 L/H -20 MCA)	UN	1,00	5.461,19	5.461,19	23,39%	
08.08.090	TREINAMENTO BÁSICO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (PO PARTICIPANTE)	UN	10,00	161,17	1.611,70	6,91%	
08.09.000	**REDE DE ESGOTO: TUBULACOES**				**29.968,10**	**100,01%**	4,26%
08.09.015	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA SOLDÁVEL/ELÁSTICA DN 40 INCL CONEXÕES	M	37,00	51,96	1.922,52	6,42%	
08.09.016	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	M	138,55	57,15	7.918,13	26,43%	
08.09.017	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	M	85,80	72,66	6.234,22	20,80%	
08.09.018	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	M	183,70	75,63	13.893,23	46,36%	
08.10.000	**REDE DE ESGOTO: DEMAIS SERVICOS**				**2.276,07**	**100,00%**	0,32%
08.10.010	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	UN	33,00	63,69	2.101,77	92,34%	
08.10.057	TERMINAL DE VENTILACAO EM PVC P/ ESGOTO DN 75MM (3")	UN	6,00	29,05	174,30	7,66%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:58:13 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf Página 1189 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.11.000	**REDE DE AGUAS PLUVIAIS: TUBULACOES**				**20.232,61**	**100,00%**	2,87%
08.11.004	TUBO DE FERRO FUNDIDO DN 100MM (4") - INCLUSIVE CONEXOES	M	20,10	414,07	8.322,81	41,14%	
08.11.054	TUBO DE PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	M	83,56	142,53	11.909,80	58,86%	
08.12.000	**REDE DE AGUAS PLUVIAIS: DEMAIS SERVICOS**				**21.111,97**	**100,00%**	3,00%
08.12.031	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,16 M	M	93,70	50,54	4.735,60	22,43%	
08.12.033	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,33 M	M	138,50	76,99	10.663,12	50,51%	
08.12.034	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	M	50,50	106,90	5.398,45	25,57%	
08.12.067	GRELHA HEMISFERICA DE FERRO FUNDIDO DN 150MM (6")	UN	8,00	39,35	314,80	1,49%	
08.13.000	**RESERVATORIO: INSTALACOES - TUBULACOES**				**19.137,52**	**99,99%**	2,72%
08.13.012	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN25MM (1") - INCL CONEXOES	M	16,60	114,42	1.899,37	9,92%	
08.13.013	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN32MM (1 1/4")-INCL CONEXOES	M	15,90	137,36	2.184,02	11,41%	
08.13.014	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN40MM (1 1/2") - INCL CONEXOES	M	22,75	159,22	3.622,25	18,93%	
08.13.015	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN50MM (2") - INCL CONEXOES	M	14,40	196,04	2.822,98	14,75%	
08.13.016	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")-INCL CONEXOES	M	16,93	237,97	4.028,83	21,05%	
08.13.017	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	M	16,93	270,53	4.580,07	23,93%	
08.14.000	**RESERVATORIO: INSTALACOES - DEMAIS SERVICOS**				**246.497,11**	**100,01%**	35,00%
08.14.003	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25MM (1")	UN	1,00	106,62	106,62	0,04%	
08.14.004	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 32MM (1 1/4")	UN	2,00	140,38	280,76	0,12%	
08.14.005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 40MM (1.1/2")	UN	4,00	162,03	648,12	0,26%	
08.14.007	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2.1/2")	UN	1,00	456,43	456,43	0,19%	
08.14.008	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	UN	1,00	716,03	716,03	0,29%	
08.14.027	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DE BRONZE DE 1.1/4"	UN	2,00	194,32	388,64	0,16%	
08.14.037	VALVULA DE RETENCAO DE PE COM CRIVO DE BRONZE DE 1.1/2"	UN	1,00	205,60	205,60	0,08%	
08.14.046	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	1,00	148,57	148,57	0,06%	
08.14.078	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 1 HP 8500 L/H-20 MCA	UN	2,00	2.182,04	4.364,08	1,77%	
08.14.085	ANEIS PRE-MOLDADOS EM CONCRETO ARMADO P/ RESERVATORIO D'AGUA D=2,50M	M	14,50	15.185,24	220.185,98	89,33%	
08.14.086	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=8CM P/ RESERVATORIO	UN	2,00	3.856,51	7.713,02	3,13%	
08.14.087	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=15CM P/ RESERVATORIO	UN	2,00	5.641,63	11.283,26	4,58%	
08.15.000	**BEBEDOUROS,LAVATORIOS E MICTORIOS PADRONIZADOS**				**30.516,06**	**100,00%**	4,33%
08.15.002	BN-01 BANHO BERCÁRIO	UN	2,00	4.226,60	8.453,20	27,70%	
08.15.003	BN-02 BANHO INFANTIL	CJ	12,00	1.293,28	15.519,36	50,86%	
08.15.017	BB-02 BEBEDOURO ACESSÍVEL ÁGUA REFRIGERADA PRESSÃO MÍNIMA 8MCA - FORNECIDO E INSTALADO	UN	2,00	3.271,75	6.543,50	21,44%	
08.16.000	**LOUCAS**				**74.083,26**	**100,00%**	10,52%
08.16.001	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	UN	2,00	331,56	663,12	0,90%	
08.16.003	BACIA SANITÁRIA INFANTIL	UN	17,00	677,84	11.523,28	15,55%	
08.16.010	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	UN	24,00	1.066,56	25.597,44	34,55%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:56:26 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
08.16.045	TANQUE DE LOUCA BRANCA,PEQUENO C/COLUNA	UN	4,00	1.099,30	4.397,20	5,94%	
08.16.051	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	UN	15,00	112,96	1.694,40	2,29%	
08.16.065	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15CM	UN	19,00	124,12	2.358,28	3,18%	
08.16.070	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS	UN	10,00	64,46	644,60	0,87%	
08.16.073	BC-23 BANCO DE GRANITO 2CM COM BORDA ARREDONDADA PARA VESTIÁRIO	M	11,00	431,79	4.749,69	6,41%	
08.16.083	VA-01 VARAL/TOALHEIRO	UN	2,00	573,77	1.147,54	1,55%	
08.16.089	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	CJ	3,00	3.132,88	9.398,64	12,69%	
08.16.090	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	CJ	3,00	1.848,06	5.544,18	7,48%	
08.16.093	BR-05 TROCADOR ACESSÍVEL	UN	1,00	3.380,00	3.380,00	4,56%	
08.16.094	BR-06 CHUVEIRO ACESSIVEL	CJ	1,00	2.984,89	2.984,89	4,03%	
08.17.000	**APARELHOS E METAIS**				**5.685,08**	**99,99%**	0,81%
08.17.037	CHUVEIRO ANTIVANDALISMO	UN	2,00	1.472,24	2.944,48	51,79%	
08.17.058	FT-02 FILTRO PARA AGUA POTAVEL	UN	2,00	648,09	1.296,18	22,80%	
08.17.080	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	UN	11,00	78,84	867,24	15,25%	
08.17.081	TJ-03 TORNEIRA DE JARDIM	UN	1,00	577,18	577,18	10,15%	
09.00.000	**INSTALACOES ELETRICAS**			**SUBTOTAL**	**244.366,75**		**5,64%**
09.02.000	**ENTRADA EM BAIXA TENSAO**				**9.575,99**	**100,00%**	3,92%
09.02.042	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (TELEFONIA)	UN	1,00	147,27	147,27	1,54%	
09.02.043	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	UN	1,00	242,91	242,91	2,54%	
09.02.060	AE-20 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXAS III OU V):BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	UN	1,00	3.521,80	3.521,80	36,78%	
09.02.077	CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 70MM2 C/ ELETRODUTOS	UN	1,00	3.683,24	3.683,24	38,46%	
09.02.088	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	1,00	119,94	119,94	1,25%	
09.02.091	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X125A A 3X225A	UN	1,00	498,62	498,62	5,21%	
09.02.102	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TELEFONE NA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00	687,66	687,66	7,18%	
09.02.103	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TEVE A CABO NA ENTRADA DE ENERGIA	UN	1,00	674,55	674,55	7,04%	
09.03.000	**ENTRADA: INTERLIGACAO AO QUADRO GERAL**				**20.040,38**	**100,00%**	8,20%
09.03.017	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 4 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	152,50	7,88	1.201,70	6,00%	
09.03.018	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 6 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	121,60	11,96	1.454,34	7,26%	
09.03.022	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 35 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	34,30	70,80	2.428,44	12,11%	
09.03.024	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 70 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	102,60	120,95	12.409,47	61,92%	
09.03.050	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	M	28,30	67,38	1.906,85	9,52%	
09.03.090	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	M	28,30	22,60	639,58	3,19%	
09.04.000	**QUADRO GERAL**				**4.079,07**	**99,99%**	1,67%
09.04.006	CAIXA EM CHAPA DE AÇO 16 COM PORTA E FECHO	M2	0,54	2.090,89	1.129,08	27,68%	
09.04.019	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	2,00	119,94	239,88	5,88%	
09.04.020	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	UN	2,00	150,32	300,64	7,37%	
09.04.021	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	UN	1,00	566,97	566,97	13,90%	
09.04.025	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X125A A 3X225A	UN	1,00	498,62	498,62	12,22%	
09.04.043	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 150 A	M	1,20	53,65	64,38	1,58%	
09.04.044	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	M	1,50	77,32	115,98	2,84%	
09.04.050	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL	M2	0,22	302,73	66,60	1,63%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.04 07:56:41 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.04.085	TERRA COMPLETO 1 HASTE Ø 19MM COM CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	1,00	380,98	380,98	9,34%	
09.04.092	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	104,06	104,06	2,55%	
09.04.094	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAG. 2X125A A 2X225A	UN	2,00	305,94	611,88	15,00%	
09.05.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: DUTO/QUADROS PARCIAIS LUZ/QUADROS TELEFONE**				**44.998,17**	**99,99%**	18,41%
09.05.003	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	M	61,50	62,27	3.829,61	8,51%	
09.05.006	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 50 MM (2") - INCL CONEXOES	M	20,40	114,54	2.336,62	5,19%	
09.05.013	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	M	371,00	32,91	12.209,61	27,13%	
09.05.014	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 32MM - INCL CONEXOES	M	231,50	40,84	9.454,46	21,01%	
09.05.016	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 50MM - INCL CONEXOES	M	43,00	58,31	2.507,33	5,57%	
09.05.017	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	M	1,00	67,38	67,38	0,15%	
09.05.040	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	M	215,50	22,58	4.865,99	10,81%	
09.05.054	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	UN	2,00	933,75	1.867,50	4,15%	
09.05.069	INTERRUPTOR TIPO AUTOMÁTICO DE BÓIA	UN	1,00	99,67	99,67	0,22%	
09.05.070	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	27,00	90,00	2.430,00	5,40%	
09.05.071	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00	121,81	121,81	0,27%	
09.05.073	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	20,00	26,52	530,40	1,18%	
09.05.076	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 3/4 A 1 HP	UN	1,00	1.865,85	1.865,85	4,15%	
09.05.087	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 5 HP	UN	1,00	982,72	982,72	2,18%	
09.05.093	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 63A/30 mA	UN	2,00	506,27	1.012,54	2,26%	
09.05.096	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	UN	1,00	816,68	816,68	1,81%	
09.06.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: CAIXAS DE PASSAGEM**				**1.931,59**	**99,99%**	0,79%
09.06.001	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X2"	UN	3,00	24,24	72,72	3,76%	
09.06.002	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X4"	UN	12,00	39,43	473,16	24,50%	
09.06.007	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA TAMPA PARAFUSADA DE 15X15X8 CM	UN	3,00	43,17	129,51	6,70%	
09.06.025	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,40X0,40X0,40 M	UN	5,00	251,24	1.256,20	65,03%	
09.07.000	**REDE DE BAIXA TENSAO: ENFIACAO**				**12.079,87**	**100,00%**	4,94%
09.07.004	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	530,00	4,57	2.422,10	20,05%	
09.07.006	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	200,00	8,36	1.672,00	13,84%	
09.07.012	CABO DE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	36,00	21,91	788,76	6,53%	
09.07.014	CABO DE 35 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	108,00	52,84	5.706,72	47,24%	
09.07.016	CABO DE 70 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	3,00	102,59	307,77	2,55%	
09.07.024	CABO DE 2,5MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	233,70	5,06	1.182,52	9,79%	
09.08.000	**PONTOS DE: INTERRUPTORES E TOMADAS**				**30.982,93**	**100,01%**	12,68%

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:56:58 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.08.055	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO	UN	3,00	464,60	1.393,80	4,50%	
09.08.067	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RIGIDO	UN	15,00	195,75	2.936,25	9,48%	
09.08.069	2 INTERRUPTORES 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X4"-ELETR PVC RIGIDO	UN	12,00	297,27	3.567,24	11,51%	
09.08.070	3 INTERRUPTORES DE 1 TECLA BIPOLAR EM CAIXA 4"X4"-ELETRODUTO DE PVC	UN	2,00	317,08	634,16	2,05%	
09.08.075	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	UN	2,00	180,71	361,42	1,17%	
09.08.079	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÍGIDO	UN	85,00	170,07	14.455,95	46,66%	
09.08.081	PONTO SECO PARA TELEFONE-ELETRODUTO DE PVC	UN	3,00	134,01	402,03	1,30%	
09.08.082	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	UN	9,00	223,57	2.012,13	6,49%	
09.08.084	CIGARRA PARA CHAMADA DE AULA - ELETRODUTO DE PVC	UN	2,00	321,62	643,24	2,08%	
09.08.085	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	UN	26,00	134,01	3.484,26	11,25%	
09.08.086	ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO	UN	2,00	255,34	510,68	1,65%	
09.08.087	SIRENE PARA ALARME DE EMERGENCIA-ELETRODUTO DE PVC	UN	3,00	131,91	395,73	1,27%	
09.08.089	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.PVC RIGIDO	UN	1,00	186,04	186,04	0,60%	
09.09.000	**LUMINARIAS INTERNAS**				**41.952,28**	**100,01%**	17,17%
09.09.038	IL-90 LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W	UN	45,00	338,23	15.220,35	36,28%	
09.09.039	IL-94 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	UN	31,00	507,90	15.744,90	37,53%	
09.09.046	IL-59 ILUMINAÇÃO P/PASSAGEM COBERTA E CIRCULAÇÕES	UN	5,00	257,81	1.289,05	3,07%	
09.09.058	IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W	UN	9,00	340,76	3.066,84	7,31%	
09.09.059	IL-87 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 50W	UN	9,00	400,96	3.608,64	8,61%	
09.09.067	IL-98 LUMINÁRIA LED SUSPENSA <= 68W Ø 190MM	UN	6,00	422,23	2.533,38	6,04%	
09.09.083	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	UN	8,00	61,14	489,12	1,17%	
09.10.000	**CENTRO DE LUZ**				**28.507,38**	**100,00%**	11,67%
09.10.003	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	UN	108,00	258,74	27.943,92	98,02%	
09.10.030	SENSOR DE PRESENÇA INTERNO	UN	6,00	93,91	563,46	1,98%	
09.11.000	**ILUMINACAO EXTERNA**				**6.830,07**	**100,01%**	2,80%
09.11.035	IL-06 LUZ DE OBSTACULO COM LAMPADA	UN	1,00	411,37	411,37	6,03%	
09.11.040	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	UN	5,00	200,00	1.000,00	14,64%	
09.11.060	IL-30 LUMINARIA EM POSTE H= 2,50 M C/ LAMPADA VAPOR SÓDIO 70W	UN	2,00	2.709,35	5.418,70	79,34%	
09.12.000	**APARELHOS ELETRICOS**				**2.873,12**	**100,00%**	1,18%
09.12.001	EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	UN	1,00	1.978,57	1.978,57	68,86%	
09.12.010	EXAUSTOR DN 150MM VAZAO 280 M3HORA COM VENEZIANA AUTOFECHANTE INCLUSIVE DUTO EXAUSTAO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UN	1,00	894,55	894,55	31,14%	
09.13.000	**PARA RAIOS**				**40.138,38**	**100,01%**	16,43%
09.13.010	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	UN	1,00	935,16	935,16	2,33%	
09.13.025	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 80MM2 (7/16") SOB A TERRA	M	232,00	49,25	11.426,00	28,47%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:57:12 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf Página 1193 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
09.13.027	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	UN	5,00	382,48	1.912,40	4,76%	
09.13.028	TERRA SIMPLES 1 HASTE COPERWELD DN 19MM X 3M SEM CAIXA DE INSPEÇAO	UN	9,00	302,03	2.718,27	6,77%	
09.13.030	CAIXA SUSPENSA MEDIÇÃO ATERRRAMENTO 4"X2" POLIPROPILENO Ø2"	UN	2,00	87,96	175,92	0,44%	
09.13.032	CONEXAO EXOTERMICA CABO/CABO	UN	20,00	61,96	1.239,20	3,09%	
09.13.033	CONEXAO EXOTERMICA CABO/HASTE	UN	29,00	66,69	1.934,01	4,82%	
09.13.034	CONEXAO EXOTERMICA EM ESTRUTURA METALICA	UN	15,00	54,82	822,30	2,05%	
09.13.035	RELATORIO DE INSPEÇAO E MEDIÇAO COM LAUDO TECNICO DO SISTEMA DE PROTEÇAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS CONFORME NBR 5419	UN	1,00	2.788,14	2.788,14	6,95%	
09.13.036	TUBO DE PVC Ø 2" X 3,00M PARA PROTEÇAO DESCIDA DE CORDOALHA	UN	2,00	119,49	238,98	0,60%	
09.13.040	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 50 MM2 (3/8") C/SUPORTE.DE FIXAÇÃO.	M	360,00	44,30	15.948,00	39,73%	
09.85.000	**CONSERVACAO - APARELHOS E EQUIPAMENTOS**				**377,52**	**100,00%**	0,15%
09.85.060	CONDULETE DE 1"	UN	8,00	47,19	377,52	100,00%	
10.00.000	**FORRO**			**SUBTOTAL**	**1.010,36**		**0,02%**
10.01.000	**FORRO**				**1.010,36**	**100,00%**	100,00%
10.01.049	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL ESTRUTURA	M2	8,75	115,47	1.010,36	100,00%	
11.00.000	**IMPERMEABILIZACOES / JUNTAS DE DILATACAO**			**SUBTOTAL**	**28.348,29**		**0,65%**
11.02.000	**IMPERMEABILIZACOES: LAJES, CALHAS, MARQUISES**				**12.798,27**	**100,00%**	45,15%
11.02.026	IMPERM C/ EMULSAO ACRILICA ESTRUT C/ VEU DE POLIESTER-6 DEMAOS / 2 EST	M2	152,11	69,67	10.597,50	82,80%	
11.02.027	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	M2	5,00	56,70	283,50	2,22%	
11.02.066	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE P/ PREPARO IMPERM 1:3 E=2,5CM	M2	53,69	35,71	1.917,27	14,98%	
11.03.000	**IMPERMEABILIZACOES: RESERVATORIOS D'AGUA**				**6.145,06**	**100,00%**	21,68%
11.03.006	IMPERMEABILIZAÇAO RESERV.ELEV COM ARGAMASSA POLIMERICA APLICAÇAO 2 DEMÃOS SEMIFLEXIVEL + 4 DEMÃOS FLEXIVEL INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	M2	91,20	67,38	6.145,06	100,00%	
11.04.000	**JUNTAS DE DILATACAO**				**9.404,96**	**100,00%**	33,18%
11.04.004	JUNTAS DE DILATACAO/MASTIQUE ELASTICO OU POLIURETANO	C3	33.840,00	0,26	8.798,40	93,55%	
11.04.010	MANGUEIRA PLASTICA FLEXIVEL PARA JUNTA DE DILATACAO	M	40,60	14,94	606,56	6,45%	
12.00.000	**REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE**			**SUBTOTAL**	**239.734,98**		**5,53%**
12.01.000	**REVESTIMENTO DE TETO**				**66.520,12**	**100,00%**	27,75%
12.01.001	CHAPISCO	M2	1.031,00	14,39	14.836,09	22,30%	
12.01.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	1.031,00	50,13	51.684,03	77,70%	
12.02.000	**REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS**				**136.643,33**	**99,99%**	57,00%
12.02.002	CHAPISCO	M2	735,26	7,92	5.823,25	4,26%	
12.02.005	EMBOCO	M2	656,26	41,18	27.024,79	19,78%	
12.02.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	79,09	50,32	3.979,81	2,91%	
12.02.009	REVESTIMENTO COM GESSO	M2	934,85	25,03	23.399,29	17,12%	
12.02.036	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	M2	636,72	119,17	75.877,92	55,53%	
12.02.044	PERFIL CANTONEIRA EM ALUMINIO PARA REBOCO	M	16,80	32,04	538,27	0,39%	
12.04.000	**REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS**				**36.571,53**	**100,01%**	15,25%
12.04.004	CHAPISCO	M2	480,50	7,92	3.805,56	10,41%	
12.04.005	EMBOCO	M2	197,40	41,18	8.128,93	22,23%	
12.04.006	EMBOCO DESEMPENADO	M2	283,10	50,13	14.191,80	38,81%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:51:27 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf Página 1194 de 1429

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
12.04.007	REBOCO	M2	197,40	30,52	6.024,64	16,47%	
12.04.024	REVESTIMENTO COM PASTILHAS ESMALTADAS 5,0X 5,0 CM	M2	19,45	227,28	4.420,60	12,09%	
13.00.000	**PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS**			**SUBTOTAL**	**304.242,63**		**7,02%**
13.01.000	**LASTRO PARA PISOS E ENCHIMENTO DE REBAIXOS DE LAJES**				**79.554,54**	**100,01%**	26,15%
13.01.004	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	M2	853,88	46,65	39.833,50	50,08%	
13.01.006	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	M2	853,88	12,06	10.297,79	12,94%	
13.01.017	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	M2	823,95	35,71	29.423,25	36,99%	
13.02.000	**REVESTIMENTO DE PISOS**				**195.956,66**	**99,99%**	64,41%
13.02.005	CIMENTADO DESEMPENADO ALISADO E=3,50CM INCL ARG REG	M2	19,93	72,25	1.439,94	0,73%	
13.02.023	BORRACHA COLADA - PISO TATIL DIRECIONAL	M2	4,81	231,12	1.111,69	0,57%	
13.02.069	PORCELANATO ESMALTADO	M2	545,38	204,71	111.644,74	56,97%	
13.02.080	PISO VINIÍLICO EM MANTA COM TRATAMENTO SUPERFÍCIE COM PUR LARG.DE 2,00 E=2MM INCLUSO RODAPÉ CURVO H= 5CM FORNEC E INSTALADO.	M2	278,57	293,50	81.760,29	41,72%	
13.05.000	**REVESTIMENTO DE RODAPES**				**9.978,79**	**100,00%**	3,28%
13.05.006	RODAPÉ DE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 ESPESSURA 1,5CM X ALTURA DE 7CM	M	12,90	28,12	362,75	3,64%	
13.05.022	RODAPE PORCELANATO ESMALTADO 7CM	M	394,10	24,40	9.616,04	96,36%	
13.06.000	**REVESTIMENTO DE SOLEIRAS**				**13.290,15**	**100,00%**	4,37%
13.06.082	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	M	1,90	163,91	311,42	2,34%	
13.06.083	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	M	11,80	212,27	2.504,78	18,85%	
13.06.084	SO-24 - SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=14 A 17CM)	M	9,10	214,46	1.951,58	14,68%	
13.06.085	SO-25 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	17,50	262,84	4.599,70	34,61%	
13.06.086	SO-26 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=14 A 17CM)	M	10,20	264,82	2.701,16	20,32%	
13.06.087	SO-27 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=19 A 22CM)	M	3,90	313,21	1.221,51	9,20%	
13.07.000	**REVESTIMENTO DE PEITORIS**				**5.462,49**	**100,00%**	1,80%
13.07.002	PE-02 PEITORIL	M	55,70	98,07	5.462,49	100,00%	
14.00.000	**VIDROS**			**SUBTOTAL**	**42.052,71**		**0,97%**
14.01.000	**VIDROS**				**31.344,81**	**100,00%**	74,54%
14.01.002	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 3MM	M2	184,09	118,07	21.735,51	69,34%	
14.01.004	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	M2	28,38	153,45	4.354,91	13,89%	
14.01.062	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 6MM (3+3MM) COM FILME PVB INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	7,38	240,69	1.776,29	5,67%	
14.01.063	VIDRO LISO INCOLOR 6MM INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	M2	21,89	158,89	3.478,10	11,10%	
14.02.000	**ESPELHOS**				**10.707,90**	**100,00%**	25,46%
14.02.001	EP-01 ESPELHO	UN	21,00	509,90	10.707,90	100,00%	
15.00.000	**PINTURA**			**SUBTOTAL**	**150.311,59**		**3,47%**
15.02.000	**FORROS / PAREDES INTERNAS**				**99.609,32**	**100,00%**	66,27%
15.02.003	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	M2	878,53	28,52	25.055,68	25,15%	
15.02.005	TINTA LATEX ECONOMICA	M2	1.031,00	36,79	37.930,49	38,08%	
15.02.019	ESMALTE	M2	1.013,93	36,12	36.623,15	36,77%	
15.03.000	**ESQUADRIAS**				**33.044,89**	**100,00%**	21,98%
15.03.011	ESMALTE COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	177,45	69,52	12.336,32	37,33%	
15.03.021	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	373,19	36,80	13.733,39	41,56%	
15.03.060	FACE EXTERNA DE CALHAS/CONDUTORES COM TINTA SINTETICA (ESMALTE)	M	282,70	16,85	4.763,49	14,42%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
15.03.069	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1"	M	16,60	9,02	149,73	0,45%	
15.03.072	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/4"	M	15,90	11,89	189,05	0,57%	
15.03.073	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/2"	M	22,75	12,25	278,68	0,84%	
15.03.074	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2"	M	14,40	15,51	223,34	0,68%	
15.03.075	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2 1/2"	M	23,50	15,51	364,48	1,10%	
15.03.076	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 3"	M	30,43	16,93	515,17	1,56%	
15.03.082	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO PVC Ø 6"	M	25,76	19,07	491,24	1,49%	
15.04.000	**EXTERNA**				**17.657,38**	**100,00%**	11,75%
15.04.006	TINTA LATEX STANDARD	M2	480,50	29,94	14.386,17	81,47%	
15.04.030	VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE COM 1 DEMAO PRIMER + 2 DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	M2	113,90	28,72	3.271,21	18,53%	
16.00.000	**SERVICOS COMPLEMENTARES**			**SUBTOTAL**	**397.511,74**		**9,17%**
16.01.000	**FECHO:MUROS/ALAMBRADOS/PORTOES**				**123.699,47**	**100,00%**	31,12%
16.01.013	FD-13 FECHAMENTO DIV/BL CONCR/SEM REVESTIMENTO (H=185CM/SAPATA)	M	189,00	593,80	112.228,20	90,73%	
16.01.064	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	M2	5,25	1.154,44	6.060,81	4,90%	
16.01.092	PT-50 PORTAO DE TELA PARA SETORIZAÇAO 120<H<200 CM	M2	4,80	1.127,18	5.410,46	4,37%	
16.02.000	**PISOS**				**70.978,24**	**99,98%**	17,86%
16.02.018	BORRACHA ASSENTADA C/ ARGAMASSA - PISO TATIL DIRECIONAL	M2	1,96	417,47	818,24	1,15%	
16.02.022	PAVIMENTACAO COM PEDRISCO COM ESPESS DE 5 CM	M2	90,60	15,88	1.438,73	2,03%	
16.02.027	GA-01 GUIA LEVE OU SEPARADOR DE PISOS	M	58,30	56,38	3.286,95	4,63%	
16.02.064	PISO DE CONCRETO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=8CM	M2	587,32	79,03	46.415,89	65,39%	
16.02.066	PISO DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	M2	38,95	110,94	4.321,11	6,09%	
16.02.068	DEGRAU DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENADO E=6CM INCLUSIVE LASTRO DE BRITA	M	11,10	70,46	782,11	1,10%	
16.02.069	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-PINTURA ACRÍLICA P/PISOS	CJ	6,00	16,91	101,46	0,14%	
16.02.100	LASTRO DE BRITA E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇÃO CIVIL	M2	706,47	7,84	5.538,72	7,80%	
16.02.101	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8 E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL.	M2	80,20	34,02	2.728,40	3,84%	
16.02.105	CIMENTADO DESEMPENADO COM JUNTA SECA E = 5 CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL	M2	80,20	69,16	5.546,63	7,81%	
16.03.000	**GRAMADOS/PAISAGISMO**				**14.411,74**	**100,00%**	3,63%
16.03.006	GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS	M2	610,15	23,62	14.411,74	100,00%	
16.05.000	**ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM DE ACABAMENTO**				**76.479,51**	**100,01%**	19,24%
16.05.004	CA-05 CANALETA P/ AGUAS PLUVIAIS (L=60CM)	M	168,50	55,56	9.361,86	12,24%	
16.05.031	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	M	41,10	181,31	7.451,84	9,74%	
16.05.047	TC-10 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF. P/ CANALETA L=25CM	M	41,10	109,52	4.501,27	5,89%	
16.05.052	TAMPA PRÉ-MOLDADA Ø 2,50M PARA POÇO DE RETENÇÃO DE A.P. COM TAMPA DE INSPEÇÃO Ø 0,60M	UN	2,00	899,77	1.799,54	2,35%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.04 07:57:59 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
16.05.058	POÇO DE RETENÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL Ø 2,50M COM FUNDO DE CONCRETO	M	5,00	4.138,79	20.693,95	27,06%	
16.05.066	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 200 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	6,30	196,43	1.237,50	1,62%	
16.05.067	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 250 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	76,40	255,26	19.501,86	25,50%	
16.05.068	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 300 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	M	0,80	390,99	312,79	0,41%	
16.05.075	CA-10 CAIXA DE AREIA 50X50 CM PARA AGUAS PLUVIAIS	UN	7,00	444,82	3.113,74	4,07%	
16.05.080	BOMBA SUBMERSA POTENCIA 1CV, TRIFASICA VAZAO 7M3/HORA ALTURA MANOMETRICA 10 MCA RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	2.856,10	5.712,20	7,47%	
16.05.081	AUTOMÁTICO DE BÓIA, EM POLIPROPILENO, (ELETRICO 16A) CONTATO ISENTO DE MERCÚRIO RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	74,32	148,64	0,19%	
16.05.083	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	682,83	1.365,66	1,79%	
16.05.084	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DN80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UN	2,00	613,79	1.227,58	1,61%	
16.05.085	CORRENTE ELO CURTO GALVANIZADO 4MM CARGA TRABALHO 100KG RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	M	4,00	12,77	51,08	0,07%	
16.06.000	**COMPLEMENTOS EXTERNOS/CANTEIRO DE OBRA/ALAMBRADO**				**45.530,17**	**100,00%**	11,45%
16.06.023	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	UN	1,00	5.961,26	5.961,26	13,09%	
16.06.051	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 3.30M	M2	47,19	528,75	24.951,71	54,80%	
16.06.077	MANUTENÇÃO MENSAL DE PLACAS DE OBRA	M2	342,00	4,23	1.446,66	3,18%	
16.06.078	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE PLACA DE IDENTIFICAÇAO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	M2	28,50	452,34	12.891,69	28,31%	
16.06.090	INSTALACÃO DE LOUSA (LG-07)	UN	5,00	50,70	253,50	0,56%	
16.06.092	INSTALACÃO DE FOGAO INDUSTRIAL	UN	1,00	25,35	25,35	0,06%	
16.07.000	**AREA EXTERNA : RECREACAO**				**5.715,30**	**100,00%**	1,44%
16.07.023	BC-25 BANCO DE CONCRETO PRE-FABRICADO (L=216CM)	UN	5,00	1.143,06	5.715,30	100,00%	
16.08.000	**REDE E TRATAMENTO DE ESGOTO**				**24.113,70**	**100,00%**	6,07%
16.08.026	CI-02 CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80CM PARA ESGOTO	UN	10,00	1.389,43	13.894,30	57,62%	
16.08.027	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	UN	4,00	1.820,98	7.283,92	30,21%	
16.08.028	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	UN	4,00	733,87	2.935,48	12,17%	
16.11.000	**LIMPEZA FINAL**				**14.307,53**	**100,00%**	3,60%
16.11.005	LIMPEZA DA OBRA	M2	894,78	15,99	14.307,53	100,00%	
16.18.000	**SERVICOS COMPLEMENTARES - CIVIL**				**22.276,08**	**99,99%**	5,60%
16.18.070	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	UN	1,00	90,25	90,25	0,40%	
16.18.071	SI-02 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	7,00	93,02	651,14	2,92%	
16.18.072	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	23,00	130,17	2.993,91	13,44%	
16.18.073	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	UN	40,00	222,58	8.903,20	39,97%	
16.18.074	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	4,00	225,34	901,36	4,05%	
16.18.075	SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	UN	4,00	347,73	1.390,92	6,24%	
16.18.076	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	UN	31,00	169,11	5.242,41	23,53%	
16.18.078	SI-09 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X500MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00	685,63	685,63	3,08%	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817 Dados: 2025.10.06 07:58:15 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025

PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%

ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
16.18.079	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00	947,15	947,15	4,25%	
16.18.080	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	UN	1,00	470,11	470,11	2,11%	
					VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =	**R$ 4.333.150,00**	

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 07:58:28 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/ae857ab1-7cb2-41c8-8783-6a04bd481830.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025

LOCAL: RUA VEREADOR JOSÉ DOS SANTOS

	Etapas	Valor Total / Peso		MESES 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total	
01.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES		3,94%	*100,00%*												100%	
		170.693,92		170.693,92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		170.693,92
02.00.000	INFRA ESTRUTURA		14,11%		*33,00%*	*33,00%*	*34,00%*									100%	
		611.794,55		-	201.892,20	201.892,20	208.010,15	-	-	-	-	-	-	-	-		611.794,55
03.00.000	SUPER ESTRUTURA		12,94%			*30,00%*	*30,00%*	*30,00%*	*10,00%*							100%	
		560.920,98		-	-	168.276,30	168.276,29	168.276,29	56.092,10	-	-	-	-	-	-		560.920,98
04.00.000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS		3,15%				*60,00%*	*30,00%*	*10,00%*							100%	
		136.491,71		-	-	-	81.895,03	40.947,51	13.649,17	-	-	-	-	-	-		136.491,71
05.00.000	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS		3,47%					*25,00%*	*25,00%*	*25,00%*	*25,00%*					100%	
		150.259,46		-	-	-	-	37.564,87	37.564,87	37.564,86	37.564,86	-	-	-	-		150.259,46
06.00.000	ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS		10,75%					*15,00%*	*20,00%*	*25,00%*	*30,00%*	10,00%				100%	
		465.887,00		-	-	-	-	69.883,05	93.177,40	116.471,75	139.766,10	46.588,70	-	-	-		465.887,00
07.00.000	COBERTURA		2,89%						*50,00%*	*50,00%*						100%	
		125.341,36		-	-	-	-	-	62.670,68	62.670,68	-	-	-	-	-		125.341,36
08.00.000	INSTALACOES HIDRAULICAS		16,25%					*10,00%*	*20,00%*	*25,00%*	*20,00%*	*20,00%*	*5,00%*			100%	
		704.181,97		-	-	-	-	70.418,20	140.836,40	176.045,49	140.836,39	140.836,39	35.209,10	-	-		704.181,97
09.00.000	INSTALACOES ELETRICAS		5,64%					*10,00%*	*20,00%*	*25,00%*	*20,00%*	*20,00%*	*5,00%*			100%	
		244.366,75		-	-	-	-	24.436,67	48.873,35	61.091,69	48.873,35	48.873,35	12.218,34	-	-		244.366,75
10.00.000	FORRO		0,02%									*100,00%*				100%	
		1.010,36		-	-	-	-	-	-	-	-	1.010,36	-	-	-		1.010,36
11.00.000	IMPERMEABILIZACOES / JUNTAS DE DILATACAO		0,65%						*100,00%*							100%	
		28.348,29		-	-	-	-	-	28.348,29	-	-	-	-	-	-		28.348,29
12.00.000	REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE		5,53%							*30,00%*	*30,00%*	*40,00%*				100%	
		239.734,98		-	-	-	-	-	-	71.920,49	71.920,49	95.894,00	-	-	-		239.734,98
13.00.000	PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS		7,02%								*30,00%*	*40,00%*	*30,00%*			100%	
		304.242,63		-	-	-	-	-	-	-	91.272,79	121.697,05	91.272,79	-	-		304.242,63
14.00.000	VIDROS		0,97%										*100,00%*			100%	
		42.052,71		-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.052,71	-	-		42.052,71
15.00.000	PINTURA		3,47%										*40,00%*	*60,00%*		100%	
		150.311,59		-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.124,64	90.186,95	-		150.311,59
16.00.000	SERVICOS COMPLEMENTARES		9,17%							*5,00%*	*20,00%*	*20,00%*	*20,00%*	*20,00%*	*15,00%*	100%	
		397.511,74		-	-	-	-	-	-	19.875,58	79.502,35	79.502,35	79.502,35	79.502,35	59.626,76		397.511,74
	VALOR TOTAL ITEM DE CONTRATO	4.333.150,00		170.693,92	201.892,20	370.168,50	458.181,47	411.526,59	481.212,26	545.640,54	609.736,33	534.402,20	320.379,93	169.689,30	59.626,76		4.333.150,00
			% Mensal	3,94%	4,66%	8,54%	10,57%	9,50%	11,11%	12,59%	14,07%	12,33%	7,39%	3,92%	1,38%		
			Valor Acumulado	170.693,92	372.586,12	742.754,62	1.200.936,09	1.612.462,68	2.093.674,94	2.639.315,48	3.249.051,81	3.783.454,01	4.103.833,94	4.273.523,24	4.333.150,00		
			% Acumulada	3,94%	8,60%	17,14%	27,72%	37,21%	48,32%	60,91%	74,98%	87,31%	94,71%	98,62%	100,00%		
	Convênio - Secretaria da Educação do Estado (95%)	4.116.492,50	MÊS	162.159,22	191.797,59	351.660,08	435.272,40	390.950,26	457.151,65	518.358,51	579.249,51	507.682,09	304.360,93	161.204,84	56.645,42		
			ACUM.	162.159,22	353.956,81	705.616,89	1.140.889,29	1.531.839,55	1.988.991,20	2.507.349,71	3.086.599,22	3.594.281,31	3.898.642,24	4.059.847,08	4.116.492,50		
	Contrapartida - Município (5%)	216.657,50	MÊS	8.534,70	10.094,61	18.508,43	22.909,07	20.576,33	24.060,61	27.282,03	30.486,82	26.720,11	16.019,00	8.484,47	2.981,34		
			ACUM.	8.534,70	18.629,31	37.137,74	60.046,81	80.623,14	104.683,75	131.965,78	162.452,60	189.172,71	205.191,71	213.676,18	216.657,52		

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 07:54:40 -03'00'

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	01.01.001	SERVIÇO:	RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	4,58

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,18588	8,75	1,63
				0,00	0,00
				Subtotal	**1,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,09**
				Total do item 1	**3,72**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4,58**

ITEM:	01.02.004	SERVIÇO:	TRANSPORTE POR CAMINHAO	UNIDADE	M3XKM	R$ UNIT. C/BDI:	2,10

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
				0,00	0,00
				0,00	0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	CAMINHAO BASCULANTE 6M3	H	0,00770	222,19	1,71
					0,00
				Total do item 3	**1,71**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1,71**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2,10**

ITEM:	01.03.004	SERVIÇO:	ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	UNIDADE	M3	R$ UNIT. C/BDI:	31,87

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	OPERADOR	H	0,02000	15,10	0,30
					0,00
				Subtotal	**0,30**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,38**
				Total do item 1	**0,68**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	PA-CARREGADEIRA DE PNEUS CAP APROX DE 1,7M3	H	0,02000	269,18	5,38
3.2	ROLO COMPACTADOR PE-DE-CARNEIRO POT 100 A 130CV	H	0,02000	60,17	1,20
3.3	TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA POT 80HP	H	0,02000	265,78	5,32
3.4	CAMINHAO BASCULANTE 6M3	H	0,06000	222,19	13,33

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**25,23**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**25,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**31,87**

ITEM:	01.03.005	**SERVIÇO:**	TRANSPORTE POR CAMINHAO	**UNIDADE**	M3XKM	**R$ UNIT. C/BDI:**	2,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,00980	8,75	0,09
					0,00
				Subtotal	**0,09**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,12**
				Total do item 1	**0,21**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	CAMINHAO BASCULANTE 6M3	H	0,00980	222,19	2,18
					0,00
				Total do item 3	**2,18**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2,39**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2,94**

ITEM:	01.04.006	**SERVIÇO:**	ESCORAMENTO PONTALETADO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	104,57

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE	H	0,23547	8,75	2,06
1.2	CARPINTEIRO	H	0,23547	11,16	2,63
				Subtotal	**4,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,01**
				Total do item 1	**10,70**
2	**MATERIAL**				
2.1	MADEIRA SERRADA G1-C5	M3	0,01500	4.877,63	73,16
2.2	ESTRONCA EUCALIPTO/PINUS DIAM=15CM	M	0,02500	9,84	0,25
2.3	PREGO	KG	0,10000	9,05	0,91
				Total do item 2	**74,32**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**85,02**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**104,57**

ITEM:	01.06.005	**SERVIÇO:**	REATERRO INTERNO APILOADO	**UNIDADE**	M3	**R$ UNIT. C/BDI:**	79,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	3,25500	8,75	28,48
					0,00
				Subtotal	**28,48**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**36,51**
				Total do item 1	**64,99**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**64,99**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**79,94**

ITEM:	02.01.001	**SERVIÇO:**	ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	**UNIDADE**	M3	**R$ UNIT. C/BDI:**	91,36

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	3,72050	8,75	32,55
					0,00
				Subtotal	**32,55**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**41,73**
				Total do item 1	**74,28**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**74,28**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**91,36**

ITEM:	02.01.010	**SERVIÇO:**	APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	9,13

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,37177	8,75	3,25
					0,00
				Subtotal	**3,25**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,17**
				Total do item 1	**7,42**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**7,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**9,13**

ITEM:	02.01.012	**SERVIÇO:**	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	12,06

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,12800	8,75	1,12
					0,00
				Subtotal	**1,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,44**
				Total do item 1	**2,56**
2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRA BRITADA 2	M3	0,05500	131,80	7,25
					0,00
				Total do item 2	**7,25**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**9,81**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**12,06**

ITEM:	02.01.015	**SERVIÇO:**	LASTRO DE CONCRETO - 5 CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	44,67

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,30000	10,61	3,18
1.2	SERVENTE	H	0,70676	8,75	6,18
				Subtotal	**9,36**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,00**
				Total do item 1	**21,36**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,03000	146,29	4,39
2.2	CIMENTO	KG	10,00000	0,53	5,30
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,04000	131,80	5,27
				Total do item 2	**14,96**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**36,32**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**44,67**

ITEM:	02.01.025	**SERVIÇO:**	REATERRO INTERNO APILOADO	**UNIDADE**	M3	**R$ UNIT. C/BDI:**	68,56

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
	SERVENTE	H	2,79070	8,75	24,42
					0,00
				Subtotal	**24,42**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**31,32**
				Total do item 1	**55,74**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Subtotal (1+2+3+4)	**55,74**
BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**68,56**

ITEM:	02.02.021	**SERVIÇO:**	ACO CA-50 (A OU B) FYK = 500 MPA	**UNIDADE**	KG	**R$ UNIT. C/BDI:**	13,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,09823	11,26	1,11
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09823	9,37	0,92
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,60**
				Total do item 1	**4,63**
2	**MATERIAL**				
2.1	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,28	6,07
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	**6,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**10,92**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**13,43**

ITEM:	02.02.071	**SERVIÇO:**	ESTACA TIPO HELICE DN 30CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	89,63

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	EXEC DE ESTACA TIPO HELICE DN 30CM	M	1,00000	40,36	40,36
4.2	CONCRETO DOSADO (COND-A) BOMB FCK 20 MPA C/PEDRISCO	M3	0,07070	459,88	32,51
				Total do item 4	**72,87**
				Subtotal (1+2+3+4)	**72,87**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**89,63**

ITEM:	02.02.085	**SERVIÇO:**	TRANSPORTE E ATERRO INTERNO DE MATERIAL ESCAVADO DE FUNDAÇÃO-ESTACA-TUBULÃO	**UNIDADE**	M3	**R$ UNIT. C/BDI:**	84,54

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	3,44140	8,75	30,11
					0,00
				Subtotal	**30,11**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**38,62**
				Total do item 1	**68,73**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**68,73**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**84,54**

ITEM:	02.02.094	**SERVIÇO:**	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HELICE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	42.577,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	TAXA DE MOBILIZACAO DE EQUIPAMENTO - ESTACA HELICE	UN	1,00000	34.616,21	34.616,21
					0,00
				Total do item 4	**34.616,21**
				Subtotal (1+2+3+4)	**34.616,21**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**42.577,94**

ITEM:	02.03.001	**SERVIÇO:**	FORMA DE MADEIRA MACICA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	95,71

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,97879	11,16	10,92
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,97879	8,93	8,74
				Subtotal	**19,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,21**
				Total do item 1	**44,87**
2	**MATERIAL**				
2.1	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	2,00000	3,84	7,68
2.2	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,50000	46,90	23,45
2.3	PREGO	KG	0,20000	9,05	1,81
				Total do item 2	**32,94**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**77,81**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**95,71**

ITEM:	02.04.002	**SERVIÇO:**	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	**UNIDADE**	KG	**R$ UNIT. C/BDI:**	13,41

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,09800	11,26	1,10
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09800	9,37	0,92
				Subtotal	**2,02**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

			LEIS SOCIAIS	128,23%	2,59
				Total do item 1	4,61
2	MATERIAL				
2.1	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,28	6,07
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	6,29
3	EQUIPAMENTOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	0,00
4	SERVIÇOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	0,00
				Subtotal (1+2+3+4)	10,90
				BDI adotado	23,00%
				Total do item R$	13,41

ITEM:	02.04.003	SERVIÇO:	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	UNIDADE	KG	R$ UNIT. C/BDI:	13,76

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	MÃO DE OBRA				
1.1	FERREIRO	H	0,09800	11,26	1,10
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09700	9,37	0,91
				Subtotal	2,01
			LEIS SOCIAIS	128,23%	2,58
				Total do item 1	4,59
2	MATERIAL				
2.1	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,55	6,38
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	6,60
3	EQUIPAMENTOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	0,00
4	SERVIÇOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	0,00
				Subtotal (1+2+3+4)	11,19
				BDI adotado	23,00%
				Total do item R$	13,76

ITEM:	02.04.005	SERVIÇO:	TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 MPA)	UNIDADE	KG	R$ UNIT. C/BDI:	10,66

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	MÃO DE OBRA				
1.1	FERREIRO	H	0,03050	11,26	0,34
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,03050	9,37	0,29
				Subtotal	0,63
			LEIS SOCIAIS	128,23%	0,81
				Total do item 1	1,44
2	MATERIAL				
2.1	TELA ARMADURA (MALHA AÇO CA-60)	KG	1,10000	6,57	7,23
					0,00
				Total do item 2	7,23
3	EQUIPAMENTOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	0,00
4	SERVIÇOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	0,00
				Subtotal (1+2+3+4)	8,67
				BDI adotado	23,00%
				Total do item R$	10,66

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	02.05.018	SERVIÇO:	CONCRETO DOSADO E LANCADO FCK=25MPA	UNIDADE	M3	R$ UNIT. C/BDI:	602,22

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,65000	10,61	28,12
1.2	SERVENTE	H		8,75	0,00
				Subtotal	**28,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**36,05**
				Total do item 1	**64,17**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	1,02000	416,90	425,24
					0,00
				Total do item 2	**425,24**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	VIBRADOR DE IMERSÃO ELÉTRICO 2HP (1,5KW)	H	0,10000	2,01	0,20
					0,00
				Total do item 3	**0,20**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**489,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**602,22**

ITEM:	02.06.003	SERVIÇO:	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO BARRO MACIÇO E = 1 TIJOLO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	259,65

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,30000	10,61	24,40
1.2	SERVENTE	H	2,30000	8,75	20,13
				Subtotal	**44,53**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**57,10**
				Total do item 1	**101,63**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,04322	146,29	6,32
2.2	CAL HIDRATADA	KG	18,36765	0,75	13,78
2.3	CIMENTO	KG	5,14500	0,53	2,73
2.4	TIJOLO COMUM MACICO	UN	152,00000	0,57	86,64
				Total do item 2	**109,47**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**211,10**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**259,65**

ITEM:	02.07.001	SERVIÇO:	IMPERM RESP ALV EMBAS COM ARGAM CIM-AREIA 1:3 CONTENDO HIDROFUGO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	66,90

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,86230	10,61	9,15
1.2	SERVENTE	H	1,20000	8,75	10,50
				Subtotal	**19,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,20**
				Total do item 1	**44,85**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02100	146,29	3,07
2.2	CIMENTO	KG	9,28000	0,53	4,92
2.3	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	0,30000	5,16	1,55
				Total do item 2	**9,54**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**54,39**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**66,90**

ITEM:	03.01.002	**SERVIÇO:**	FORMAS PLANAS PLASTIFICADA PARA CONCRETO APARENTE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	163,81

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,72470	11,16	19,25
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,72470	8,93	15,40
				Subtotal	**34,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**44,43**
				Total do item 1	**79,08**
2	**MATERIAL**				
2.1	PONTALETE DE MADEIRA 7,5X7,5CM G1-C2	M	3,00000	12,21	36,63
2.2	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,10000	46,90	4,69
2.3	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM G1-C8	M2	0,33000	33,24	10,97
2.4	PREGO	KG	0,20000	9,05	1,81
				Total do item 2	**54,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**133,18**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**163,81**

ITEM:	03.02.002	**SERVIÇO:**	ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 MPA	**UNIDADE**	KG	**R$ UNIT. C/BDI:**	13,41

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,09800	11,26	1,10
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09800	9,37	0,92
				Subtotal	**2,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,61**
2	**MATERIAL**				
2.1	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,28	6,07
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	**6,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**10,90**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**13,41**

ITEM:	03.02.003	**SERVIÇO:**	ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 MPA	**UNIDADE**	KG	**R$ UNIT. C/BDI:**	13,76

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,09800	11,26	1,10
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09700	9,37	0,91

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**2,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,58**
				Total do item 1	**4,59**
2	**MATERIAL**				
2.1	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,55	6,38
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	**6,60**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**11,19**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**13,76**

ITEM:	03.03.018	**SERVIÇO:**	LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12-100KGF/M2	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	164,71

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,20793	11,16	2,32
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,20793	8,93	1,86
1.3	PEDREIRO	H	0,20793	10,61	2,21
1.4	SERVENTE	H	0,75000	8,75	6,56
				Subtotal	**12,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,60**
				Total do item 1	**29,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,04900	416,90	20,42
2.2	PONTALETE DE MADEIRA 7,5X7,5CM G1-C2	M	1,15000	12,21	14,04
2.3	SARRAFO BRUTO 10X2,5CM G1-C2	M	0,60000	5,86	3,52
2.4	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,20100	46,90	9,43
2.5	LAJE PRE-FABR VIGOTA TREL UNIDIR LT12-100KGF/M2	M2	1,00000	56,68	56,68
2.6	PREGO	KG	0,03000	9,05	0,27
				Total do item 2	**104,36**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**133,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**164,71**

ITEM:	03.03.026	**SERVIÇO:**	CONCRETO DOSADO, BOMBEADO E LANCADO FCK 25 MPA	**UNIDADE**	M3	**R$ UNIT. C/BDI:**	635,43

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,84900	10,61	9,01
1.2	SERVENTE	H	0,84900	8,75	7,43
				Subtotal	**16,44**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,08**
				Total do item 1	**37,52**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) BOMB FCK 25 MPA	M3	1,02000	469,50	478,89
2.2	VIBRADOR DE IMERSÃO ELÉTRICO 2HP (1,5KW)	H	0,10000	2,01	0,20
				Total do item 2	**479,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**516,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**635,43**

ITEM:	04.01.030	**SERVIÇO:**	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	83,70

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,56640	10,61	6,01
1.2	SERVENTE	H	0,70000	8,75	6,13
				Subtotal	**12,14**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,56**
				Total do item 1	**27,70**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00656	146,29	0,96
2.2	CAL HIDRATADA	KG	1,30001	0,75	0,98
2.3	CIMENTO	KG	1,83544	0,53	0,97
2.4	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	13,00000	2,88	37,44
				Total do item 2	**40,35**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**68,05**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**83,70**

ITEM:	04.01.033	**SERVIÇO:**	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	100,63

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,57350	10,61	6,08
1.2	SERVENTE	H	0,81000	8,75	7,09
				Subtotal	**13,17**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,88**
				Total do item 1	**30,05**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01020	146,29	1,49
2.2	CAL HIDRATADA	KG	1,92671	0,75	1,45
2.3	CIMENTO	KG	2,85606	0,53	1,51
2.4	BLOCO DE CONCRETO 14X19X39CM - 3MPa	UN	13,00000	3,64	47,32
				Total do item 2	**51,77**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**81,82**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**100,63**

ITEM:	04.01.034	**SERVIÇO:**	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	122,72

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,59300	10,61	6,29

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	SERVENTE	H	0,89000	8,75	7,79
				Subtotal	**14,08**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,05**
				Total do item 1	**32,13**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01300	146,29	1,90
2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,67000	0,75	2,00
2.3	CIMENTO	KG	3,78000	0,53	2,00
2.4	BLOCO DE CONCRETO 19X19X39CM - 3MPa	UN	13,00000	4,75	61,75
				Total do item 2	**67,65**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**99,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**122,72**

ITEM:	04.01.045	**SERVIÇO:**	CONCRETO GROUT, PREPARADO NO LOCAL, LANÇADO E ADENSADO	**UNIDADE** M3	**R$ UNIT. C/BDI:** 602,40

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,50000	10,61	15,92
1.2	SERVENTE	H	6,98100	8,75	61,08
				Subtotal	**77,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**98,74**
				Total do item 1	**175,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,72000	146,29	105,33
2.2	CAL HIDRATADA	KG	20,00000	0,75	15,00
2.3	CIMENTO	KG	283,00000	0,53	149,99
2.4	PEDRISCO	M3	0,28000	152,15	42,60
				Total do item 2	**312,92**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	BETONEIRA MOTOR ELETRICO MONOFASICO CAPACIDADE 400L	H	0,35000	2,57	0,90
3.2	VIBRADOR DE IMERSÃO ELÉTRICO 2HP (1,5KW)	H	0,10000	2,01	0,20
				Total do item 3	**1,10**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**489,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**602,40**

ITEM:	04.01.046	**SERVIÇO:**	ARMADURA CA 50 PARA PAREDE AUTO-PORTANTE	**UNIDADE** KG	**R$ UNIT. C/BDI:** 13,41

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,09800	11,26	1,10
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,09800	9,37	0,92
				Subtotal	**2,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,61**
2	**MATERIAL**				
2.1	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,15000	5,28	6,07
2.2	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	**6,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**10,90**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**13,41**

ITEM:	04.01.049	**SERVIÇO:**	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X19CM CLASSE B	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	184,84

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,25000	10,61	13,26
1.2	SERVENTE	H	1,80020	8,75	15,75
				Subtotal	**29,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**37,20**
				Total do item 1	**66,21**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01877	146,29	2,75
2.2	CAL HIDRATADA	KG	3,72180	0,75	2,79
2.3	CIMENTO	KG	5,25431	0,53	2,78
2.4	BLOCO DE CONCRETO 19X19X19CM - 6MPa	UN	25,00000	3,03	75,75
				Total do item 2	**84,07**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**150,28**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**184,84**

ITEM:	04.01.051	**SERVIÇO:**	ALVENARIA AUTO-PORTANTE: BLOCO CONCRETO ESTRUTURAL DE 19X19X39CM CLASSE B	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	135,90

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,65000	10,61	6,90
1.2	SERVENTE	H	0,77990	8,75	6,82
				Subtotal	**13,72**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**17,59**
				Total do item 1	**31,31**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01384	146,29	2,02
2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,74449	0,75	2,05
2.3	CIMENTO	KG	3,87458	0,53	2,05
2.4	BLOCO DE CONCRETO 19X19X39CM - 6MPa	UN	13,00000	5,62	73,06
				Total do item 2	**79,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**110,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**135,90**

ITEM:	04.03.005	**SERVIÇO:**	DV-06 DIVISORIA DE GRANILITE SANITARIO INFANTIL H=1,20M	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	521,80

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.1	PEDREIRO	H	1,48443	10,61	15,75
1.2	SERVENTE	H	2,50000	8,75	21,88
				Subtotal	**37,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**48,25**
				Total do item 1	**85,88**
2	**MATERIAL**				
2.1	DIVISORIA SANITARIA DE GRANILITE E=3CM	M2	1,25000	259,78	324,73
2.2	PERFIL U ABAS IGUAIS 30X15X3MM ALUMINIO COR NATURAL	KG	0,39280	30,65	12,04
2.3	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE (3,5X25MM)-CABEÇA CHATA	UN	1,33330	0,10	0,13
2.4	BUCHA NYLON TIPO S-5 (CENTO)	UN	0,01330	15,44	0,21
2.5	CERA VIRGEM	L	0,06580	18,80	1,24
				Total do item 2	**338,35**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**424,23**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**521,80**

ITEM:	04.03.009	**SERVIÇO:**	DV-07 DIVISÓRIA DE GRANILITE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	256,92

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,66800	10,61	7,09
1.2	SERVENTE	H	0,90000	8,75	7,88
				Subtotal	**14,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,19**
				Total do item 1	**34,16**
2	**MATERIAL**				
2.1	DIVISORIA SANITARIA DE GRANILITE E=3CM	M2	0,64516	259,78	167,60
2.2	PERFIL U ABAS IGUAIS 30X15X3MM ALUMINIO COR NATURAL	KG	0,20576	30,65	6,31
2.3	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE (3,5X25MM)-CABEÇA CHATA	UN	0,66170	0,10	0,07
2.4	BUCHA NYLON TIPO S-5 (CENTO)	UN	0,00662	15,44	0,10
2.5	CERA VIRGEM	L	0,03391	18,80	0,64
				Total do item 2	**174,72**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**208,88**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**256,92**

ITEM:	04.03.010	**SERVIÇO:**	DIVISORIA DV-03 CR SANITARIO / VESTIARIO FUNCIONARIOS USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	783,35

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,34262	10,61	14,25
1.2	SERVENTE	H	1,90000	8,75	16,63
				Subtotal	**30,88**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**39,60**
				Total do item 1	**70,48**
2	**MATERIAL**				
2.1	DIVISORIA SANITARIA DE GRANILITE E=4CM	M2	1,95000	216,73	422,62
2.2	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE (3,5X25MM)-CABEÇA CHATA	UN	6,40000	0,10	0,64
2.3	BUCHA NYLON TIPO S-5 (CENTO)	UN	0,06400	15,44	0,99
2.4	BATENTE DE ALUMINIO P/ DIVISORIA GRANILITE	M	3,12000	44,94	140,21
2.5	CERA VIRGEM	L	0,10260	18,80	1,93

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**566,39**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**636,87**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**783,35**

ITEM:	04.03.029	**SERVIÇO:**	DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÃ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	198,29

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	DIVISORIA DE GESSO ACARTONADA 120/90 2ST15MM COM LÃ MINERAL FORN E INST	M2	1,00000	161,21	161,21
					0,00
				Total do item 4	**161,21**
				Subtotal (1+2+3+4)	**161,21**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**198,29**

ITEM:	05.01.004	**SERVIÇO:**	PM-04 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.222,85

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,91520	11,16	43,69
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,91520	8,93	34,96
1.3	PEDREIRO	H	1,30000	10,61	13,79
1.4	SERVENTE	H	1,30000	8,75	11,38
				Subtotal	**103,82**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**133,13**
				Total do item 1	**236,95**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	PREGO	KG	0,20000	9,05	1,81
2.3	PARAFUSO SEXT 5/16X1 3/4" C/ PORCA E ARRUELA PRES	CJ	4,00000	0,70	2,80
2.4	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM PARA PORTAS G1-C4	UN	1,00000	27,83	27,83
2.5	BATENTE DE MADEIRA 3,5X14CM VAO 50 A 90X210CM G1-C1	UN	1,00000	163,98	163,98
2.6	PORTA SARRAF.SEMI OCA LISA P/ PINTURA 82X210CM G1-C1	UN	1,00000	182,78	182,78
2.7	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.8	REFORCO DE FECHADURA PARA PORTA (RP-02)	UN	1,00000	67,46	67,46
2.9	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**757,24**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**994,19**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.222,85**

ITEM:	05.01.014	**SERVIÇO:**	PM-24 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.216,99

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,89700	11,16	43,49
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,89700	8,93	34,80
1.3	PEDREIRO	H	1,30000	10,61	13,79
1.4	SERVENTE	H	1,30000	8,75	11,38
				Subtotal	**103,46**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**132,67**
				Total do item 1	**236,13**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	PREGO	KG	0,20000	9,05	1,81
2.3	PARAFUSO SEXT 5/16X1 3/4" C/ PORCA E ARRUELA PRES	CJ	4,00000	0,70	2,80
2.4	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM PARA PORTAS G1-C4	UN	1,00000	27,83	27,83
2.5	BATENTE DE MADEIRA 3,5X14CM VAO 50 A 90X210CM G1-C1	UN	1,00000	163,98	163,98
2.6	PORTA SARRAF.SEMI OCA LISA P/ PINTURA 72X210CM G1-C1	UN	1,00000	178,83	178,83
2.7	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.8	REFORCO DE FECHADURA PARA PORTA (RP-02)	UN	1,00000	67,46	67,46
2.9	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**753,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**989,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.216,99**

ITEM:	05.01.028	**SERVIÇO:**	PORTAS PARA DIVISORIAS CHAPA FIBRA MAD PRENS BP COM FERRAGENS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	629,90

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
2.1	DIVISORIA PORTA 0,82X2,10M COLOCADA G1-C7	UN	1,00000	340,31	340,31
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.3	FECHADURA TIPO TUBULAR COMPLETA - 90 MM DIST.	UN	1,00000	78,54	78,54
				Total do item 2	**512,12**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**512,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**629,90**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	05.01.029	**SERVIÇO:**	PM-74 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXES L=62CM-COMPLETA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	737,87

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,32470	11,16	37,10
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,32470	8,93	29,69
				Subtotal	**66,79**
			LEIS SOCIAIS	128,23%	85,64
				Total do item 1	**152,43**
2	**MATERIAL**				
2.1	PORTA SARRAFEADA MACIÇA P/ BOX 62X150CM G1-C1	UN	1,00000	278,94	278,94
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.3	CABIDE SIMPLES GANCHO GRANDE - ZAMACK	UN	1,00000	3,75	3,75
2.4	TARGETA DE SOBREPOR LIVRE-OCUP	UN	1,00000	71,50	71,50
				Total do item 2	**447,46**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**599,89**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**737,87**

ITEM:	05.01.070	**SERVIÇO:**	PM-83 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAFEADA MACIÇA G1-C1 P/PINTURA L=101CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.597,37

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,75000	11,16	41,85
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,75000	8,93	33,49
1.3	PEDREIRO	H	1,50000	10,61	15,92
1.4	SERVENTE	H	1,50000	8,75	13,13
				Subtotal	**104,39**
			LEIS SOCIAIS	128,23%	133,86
				Total do item 1	**238,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO ATARRACHANTE 6,0X80MM	UN	13,00000	0,26	3,38
2.2	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	12,00000	0,14	1,68
2.3	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,13000	28,01	3,64
2.4	PORTA SARRAFEADA MACIÇA 101X210CM CORRER G1-C1	UN	1,00000	1.327,71	1.327,71
2.5	BARRA INOX ESCOVADO D=7/8" OU 1" C=300MM	UN	2,00000	310,18	620,36
2.6	TRILHO SUPERIOR (STANLEY) ALUMINIO 34X43MM PINT ELETROSTATICA	M	1,90000	56,30	106,97
2.7	CONJUNTO RODIZIO FIXADOR SUSPENSAO PORTA AMORTECEDOR E PINO GUIA INFERIOR	UN	1,00000	301,77	301,77
2.8	TRILHO CANALETA DE ALUMINIO "U" DE 1/2"	M	0,90000	6,23	5,61
2.9	SUPORTE PINT ELETROSTATICA AFASTADOR E FIXADOR DO TRILHO SUPERIOR	UN	8,00000	5,77	46,16
2.10	BATENTE ALUMINIO 38,1X76,2X1,58 MM PINT ELETROSTATICA	M	2,20000	27,41	60,30
2.11	FECHADURA EXT.TIPO BICO PAPAGAIO C/ROSETA ACAB.CROMADO P/PORTA CORRER	UN	1,00000	206,09	206,09
2.12	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,43333	1,60	0,69
2.13	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,16250	12,78	2,08
				Total do item 2	**2.686,44**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.924,69**
				BDI adotado	**23,00%**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Total do item R$	**3.597,37**

ITEM:	05.01.096	**SERVIÇO:**	PM-64 PORTA DE MADEIRA SARRAFEADA P/ PINT. C/ BAND. BAT. MAD. L=92CM INCLUSIVE REFORÇO DE FECHADURA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.329,94

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,94900	11,16	44,07
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,94900	8,93	35,26
1.3	PEDREIRO	H	1,30000	10,61	13,79
1.4	SERVENTE	H	1,30000	8,75	11,38
				Subtotal	**104,50**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**134,00**
				Total do item 1	**238,50**
2	**MATERIAL**				
2.1	SARRAFO APARELHADO 5X2,5CM G1-C4	M	0,92000	3,78	3,48
2.2	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.3	PREGO	KG	0,20000	9,05	1,81
2.4	PARAFUSO SEXT 5/16X1 3/4" C/ PORCA E ARRUELA PRES	CJ	4,00000	0,70	2,80
2.5	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM PARA PORTAS G1-C4	UN	1,00000	27,83	27,83
2.6	GUARNICAO DE MADEIRA 5CM G1-C4	M	0,92000	5,15	4,74
2.7	BATENTE DE MADEIRA 3,5X14CM VAO 50 A 90X210CM G1-C1	UN	1,00000	163,98	163,98
2.8	PORTA SARRAF.SEMI OCA LISA P/ PINTURA 92X210CM G1-C1	UN	1,00000	212,31	212,31
2.9	BANDEIRA P/ PORTA SARRAF.SEMI OCA LISA P/ PINTURA G1-C1	M2	0,45000	106,14	47,76
2.10	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.11	REFORCO DE FECHADURA PARA PORTA (RP-02)	UN	1,00000	67,46	67,46
2.12	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**842,75**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.081,25**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.329,94**

ITEM:	05.05.037	**SERVIÇO:**	BS-08 BANCADA PARA FRALDÁRIO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.192,87

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,60000	12,64	7,58
1.2	PEDREIRO	H	1,40000	10,61	14,85
1.3	SERVENTE	H	3,03080	8,75	26,52
				Subtotal	**48,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**62,77**
				Total do item 1	**111,72**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02590	146,29	3,79
2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,85370	0,75	2,14
2.3	CIMENTO	KG	6,82550	0,53	3,62
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,01680	131,80	2,21
2.5	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	4,61750	0,73	3,37
2.6	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,31320	5,95	1,86
2.7	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	4,42000	2,88	12,73
2.8	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	0,12850	5,16	0,66
2.9	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	0,56600	64,32	36,41
2.10	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	1,61970	488,55	791,30
				Total do item 2	**858,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**969,81**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.192,87**

ITEM:	05.05.040	**SERVIÇO:**	BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	524,26

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,63700	10,61	6,76
1.2	SERVENTE	H	1,50000	8,75	13,13
				Subtotal	**19,89**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,50**
				Total do item 1	**45,39**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE 6,3 X 50 MM	UN	2,22220	0,46	1,02
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,02222	28,01	0,62
2.3	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	0,54167	37,15	20,12
2.4	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,73500	488,55	359,08
				Total do item 2	**380,84**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**426,23**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**524,26**

ITEM:	05.05.064	**SERVIÇO:**	PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	255,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,20755	10,61	2,20
1.2	SERVENTE	H	0,20755	8,75	1,82
				Subtotal	**4,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,15**
				Total do item 1	**9,17**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02000	146,29	2,93
2.2	CIMENTO	KG	0,80000	0,53	0,42
2.3	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,40000	488,55	195,42
				Total do item 2	**198,77**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**207,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**255,77**

ITEM:	05.05.067	**SERVIÇO:**	PR-03 PRATELEIRA DE GRANILITE - L=30CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.254,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	3,00000	10,61	31,83
1.2	PINTOR	H	0,97500	11,13	10,85
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,75000	8,83	6,62
1.4	SERVENTE	H	7,99700	8,75	69,97
				Subtotal	**119,27**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**152,93**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 1	**272,20**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01050	146,29	1,53
2.2	CAL HIDRATADA	KG	1,23400	0,75	0,93
2.3	CIMENTO	KG	3,99600	0,53	2,12
2.4	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	2,60000	2,88	7,49
2.5	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABECA OVAL 4,8 X 75MM	UN	26,00000	0,20	5,20
2.6	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,26000	28,01	7,28
2.7	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	4,38750	37,15	163,00
2.8	PLACA GRANILITE POLIDO ESPESSURA 3CM	M2	1,75875	315,11	554,20
2.9	TINTA ESMALTE	L	0,05000	28,10	1,41
2.10	CERA VIRGEM	L	0,01900	18,80	0,36
				Total do item 2	**743,52**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	2,60000	1,60	4,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,02000	12,78	0,26
				Total do item 3	**4,42**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.020,14**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.254,77**

ITEM:	05.05.075	**SERVIÇO:**	PR-09 PRATELEIRA EM GRANILITE - L=55CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.475,85

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,60000	10,61	27,59
1.2	PINTOR	H	1,20000	11,13	13,36
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000	8,83	8,83
1.4	SERVENTE	H	5,27830	8,75	46,19
				Subtotal	**95,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**123,06**
				Total do item 1	**219,03**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,10500	146,29	15,36
2.2	CAL HIDRATADA	KG	1,23400	0,75	0,93
2.3	CIMENTO	KG	4,08856	0,53	2,17
2.4	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	2,60000	2,88	7,49
2.5	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABECA OVAL 4,8 X 75MM	UN	20,00000	0,20	4,00
2.6	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,20000	28,01	5,60
2.7	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	4,87500	37,15	181,11
2.8	PLACA GRANILITE POLIDO ESPESSURA 3CM	M2	2,40000	315,11	756,26
2.9	TINTA ESMALTE	L	0,08000	28,10	2,25
2.10	CERA VIRGEM	L	0,12120	18,80	2,28
				Total do item 2	**977,45**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	2,00000	1,60	3,20
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01600	12,78	0,20
				Total do item 3	**3,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.199,88**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.475,85**

ITEM:	05.05.078	**SERVIÇO:**	GS-03 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE 2 FOLHAS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	4.017,25

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,00000	11,16	11,16
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000	8,93	8,93
1.3	GRANITEIRO	H	1,50000	10,53	15,80
1.4	PEDREIRO	H	1,50000	10,61	15,92

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.5	SERVENTE	H	4,02450	8,75	35,21
				Subtotal	**87,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**111,58**
				Total do item 1	**198,60**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00200	146,29	0,29
2.2	CIMENTO	KG	1,80000	0,53	0,95
2.3	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	1,60000	0,73	1,17
2.4	GS-03 JANELA SARRAF.MACIÇA 60X130CM E=25MM X 2 G1-C1	UN	1,00000	1.117,42	1.117,42
2.5	BATENTE METALICO EM PERFIL CHAPA 14 (1,9MM) ZINCADA	M	3,80000	167,47	636,39
2.6	DOBRADICA DE ACO CROMADO C/ PINOS BOLAS 3"X2 1/2"	UN	4,00000	21,87	87,48
2.7	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	4,00000	43,56	174,24
2.8	GRANITO CINZA ANDORINHA E=3CM	M2	1,34000	772,86	1.035,63
2.9	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00460	262,17	1,21
2.10	SOLDA ELETRICA	KG	0,20000	63,42	12,68
				Total do item 2	**3.067,46**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3.266,06**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4.017,25**

ITEM:	05.05.079	**SERVIÇO:**	PR-10 PRATELEIRA EM GRANILITE L=70CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.978,54

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,50000	10,61	26,53
1.2	PINTOR	H	1,20000	11,13	13,36
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	1,00000	8,83	8,83
1.4	SERVENTE	H	3,05570	8,75	26,74
				Subtotal	**75,46**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**96,76**
				Total do item 1	**172,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01550	146,29	2,27
2.2	CAL HIDRATADA	KG	1,23400	0,75	0,93
2.3	CIMENTO	KG	4,80150	0,53	2,54
2.4	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	2,60000	2,88	7,49
2.5	CHUMBADOR MECÂNICO EXPANSÍVEL 1/4"X3".	UN	15,00000	1,60	24,00
2.6	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	12,07800	37,15	448,70
2.7	PLACA GRANILITE POLIDO ESPESSURA 3CM	M2	3,00000	315,11	945,33
2.8	TINTA ESMALTE	L	0,08000	28,10	2,25
2.9	CERA VIRGEM	L	0,01560	18,80	0,29
				Total do item 2	**1.433,80**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	1,50000	1,60	2,40
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01200	12,78	0,15
				Total do item 3	**2,55**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.608,57**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.978,54**

ITEM:	05.05.080	**SERVIÇO:**	ET-05 ESTRADO DE POLIPROPILENO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	84,74

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,09000	8,75	0,79
					0,00
				Subtotal	**0,79**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

			LEIS SOCIAIS	128,23%	1,01
				Total do item 1	**1,80**
2	**MATERIAL**				
2.1	ESTRADO DE POLIPROPILENO (25X50X2,5CM)	UN	2,00000	33,55	67,10
					0,00
				Total do item 2	**67,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**68,90**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**84,74**

ITEM:	05.05.086	**SERVIÇO:**	BA-13 BALCAO ATENDIMENTO - GRANITO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.760,56

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,50000	11,16	16,74
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,50000	8,93	13,40
1.3	FERREIRO	H	0,50000	11,26	5,63
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,50000	9,37	4,69
1.5	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.6	PINTOR	H	2,00000	11,13	22,26
1.7	AJUDANTE DE PINTOR	H	2,00000	8,83	17,66
1.8	SERVENTE	H	1,32600	8,75	11,60
				Subtotal	**102,59**
			LEIS SOCIAIS	128,23%	131,55
				Total do item 1	**234,14**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK=30MPA	M3	0,07777	435,38	33,86
2.2	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	4,93760	0,73	3,60
2.3	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	4,60000	3,84	17,66
2.4	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM G1-C8	M2	0,91400	20,10	18,37
2.5	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	7,02000	5,28	37,07
2.6	PREGO	KG	0,18280	9,05	1,65
2.7	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,14040	10,84	1,52
2.8	BA-13 PORTA BASCULANTE 150X150CM ACIONAMENTO MANUAL	UN	1,00000	3.653,46	3.653,46
2.9	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	1,23440	488,55	603,07
2.10	TINTA ESMALTE	L	1,12500	28,10	31,61
2.11	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	1,12500	42,11	47,37
				Total do item 2	**4.449,24**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.683,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.760,56**

ITEM:	05.05.090	**SERVIÇO:**	BA-11 BALCÃO DE DEVOLUÇÃO DE GRANITO (L=70CM)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.925,62

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,40000	11,16	4,46
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,40000	8,93	3,57
1.3	FERREIRO	H	0,05000	11,26	0,56
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,05000	9,37	0,47
1.5	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.6	PINTOR	H	2,00000	11,13	22,26

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.7	AJUDANTE DE PINTOR	H	2,00000	8,83	17,66
1.8	SERVENTE	H	0,99700	8,75	8,72
				Subtotal	**68,31**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**87,59**
				Total do item 1	**155,90**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 20 MPA	M3	0,00920	396,13	3,64
2.2	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	0,89400	0,73	0,65
2.3	PONTALETE DE MADEIRA 7,5X7,5CM G1-C2	M	0,74400	12,21	9,08
2.4	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,02480	46,90	1,16
2.5	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,02480	24,03	0,60
2.6	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	0,83000	5,55	4,61
2.7	PREGO	KG	0,04960	9,05	0,45
2.8	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,01500	10,84	0,16
2.9	BA-11 PORTA DE FERRO (0,70X1,50)	UN	1,00000	2.040,04	2.040,04
2.10	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,24000	488,55	117,25
2.11	TINTA ESMALTE	L	0,78750	28,10	22,13
2.12	FUNDO WHASH-PRIMER / FUNDO P/ GALVANIZADOS	L	0,47250	48,42	22,88
				Total do item 2	**2.222,65**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.378,55**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.925,62**

ITEM:	05.05.096	**SERVIÇO:**	CC-06 CUBA INOX 460X300X170MM - MISTURADOR DE PAREDE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.575,82

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,50000	12,64	6,32
1.2	ENCANADOR	H	0,80000	10,94	8,75
1.3	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,60000	9,03	5,42
1.4	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.5	SERVENTE	H	1,59700	8,75	13,97
				Subtotal	**55,68**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**71,40**
				Total do item 1	**127,08**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02460	146,29	3,60
2.2	CAL HIDRATADA	KG	5,73670	0,75	4,30
2.3	CIMENTO	KG	5,97600	0,53	3,17
2.4	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	6,55500	0,73	4,79
2.5	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,57680	5,95	3,43
2.6	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	7,41000	2,88	21,34
2.7	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,37660	64,32	88,54
2.8	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM C/ RECORTE P/ CUBA	M2	0,84500	768,30	649,21
2.9	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,15715	488,55	76,78
2.10	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2'	UN	1,00000	56,94	56,94
2.11	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	1,00000	143,73	143,73
2.12	CUBA SIMPLES AÇO INOX 304 CH.22 460X300X170MM	UN	1,00000	195,04	195,04
2.13	MISTURADOR P/PIA 1/4 VOLTA TIPO PARED CROMADO 1/2"	UN	1,00000	716,21	716,21
				Total do item 2	**1.967,08**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.094,16**
				BDI adotado	**23,00%**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Total do item R$	**2.575,82**

ITEM:	05.05.101	**SERVIÇO:**	CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.276,01

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,85000	12,64	10,74
1.2	ENCANADOR	H	1,50000	10,94	16,41
1.3	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,50000	9,03	13,55
1.4	PEDREIRO	H	4,50000	10,61	47,75
1.5	SERVENTE	H	4,72100	8,75	41,31
				Subtotal	**129,76**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**166,39**
				Total do item 1	**296,15**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,22400	146,29	32,77
2.2	CAL HIDRATADA	KG	22,61000	0,75	16,96
2.3	CIMENTO	KG	38,03000	0,53	20,16
2.4	CIMENTO BRANCO	KG	0,63000	2,39	1,51
2.5	PEDRA BRITADA 2	M3	0,02400	131,80	3,16
2.6	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	11,00000	2,88	31,68
2.7	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE 6,3 X 50 MM	UN	6,00000	0,46	2,76
2.8	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,06000	28,01	1,68
2.9	TRAVA QUIMICA	GR	0,50000	3,89	1,95
2.10	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	3,68000	37,15	136,71
2.11	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,61000	64,32	103,56
2.12	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM C/ RECORTE P/ CUBA	M2	1,04500	768,30	802,87
2.13	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,15715	488,55	
2.14	TINTA ESMALTE	L	0,04646	28,10	1,31
2.15	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00300	262,17	0,79
2.16	GALVANIZACAO A FOGO	KG	3,68000	4,47	16,45
2.17	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,04646	42,11	1,96
2.18	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2'	UN	1,00000	56,94	56,94
2.19	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	1,00000	143,73	143,73
2.20	CUBA SIMPLES ACO INOX 304 CH22 600X500X300MM	UN	1,00000	667,32	667,32
2.21	TORNEIRA MEC/CER 1/4 VOLTA TIPO PARED CROMADO 1/2"	UN	1,00000	322,61	322,61
2.22	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,05000	7,82	0,39
				Total do item 2	**2.367,27**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.663,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.276,01**

ITEM:	05.05.103	**SERVIÇO:**	CC-03 CUBA INOX (50X40X25CM) TORNEIRA DE PAREDE INCL.VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.836,87

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,50000	12,64	6,32
1.2	ENCANADOR	H	1,00000	10,94	10,94
1.3	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,00000	9,03	9,03
1.4	PEDREIRO	H	3,75000	10,61	39,79
1.5	SERVENTE	H	3,82000	8,75	33,43
				Subtotal	**99,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**127,60**
				Total do item 1	**227,11**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,20600	146,29	30,14
2.2	CAL HIDRATADA	KG	22,61000	0,75	16,96
2.3	CIMENTO	KG	38,03000	0,53	20,16

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.4	CIMENTO BRANCO	KG	0,63000	2,39	1,51
2.5	PEDRA BRITADA 2	M3	0,02400	131,80	3,16
2.6	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	11,00000	2,88	31,68
2.7	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE 6,3 X 50 MM	UN	6,00000	0,46	2,76
2.8	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,06000	28,01	1,68
2.9	TRAVA QUIMICA	GR	0,50000	3,89	1,95
2.10	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	3,59000	37,15	133,37
2.11	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,61000	64,32	103,56
2.12	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM C/ RECORTE P/ CUBA	M2	0,96500	768,30	741,41
2.13	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,15715	488,55	76,78
2.14	TINTA ESMALTE	L	0,04646	28,10	1,31
2.15	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00300	262,17	0,79
2.16	GALVANIZACAO A FOGO	KG	3,68000	4,47	16,45
2.17	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,04646	42,11	1,96
2.18	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2'	UN	1,00000	56,94	56,94
2.19	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	1,00000	143,73	143,73
2.20	CUBA SIMPLES ACO INOX 304 CH.20 500X400X250MM	UN	1,00000	369,99	369,99
2.21	TORNEIRA MEC/CER 1/4 VOLTA TIPO PARED CROMADO 1/2"	UN	1,00000	322,61	322,61
2.22	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,05000	7,82	0,39
				Total do item 2	**2.079,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.306,40**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.836,87**

ITEM:	05.05.104	**SERVIÇO:**	CC-04 CUBA DUPLA INOX (102X40X25CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.408,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	1,00000	12,64	12,64
1.2	ENCANADOR	H	2,00000	10,94	21,88
1.3	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,00000	9,03	18,06
1.4	PEDREIRO	H	4,00000	10,61	42,44
1.5	SERVENTE	H	3,93800	8,75	34,46
				Subtotal	**129,48**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**166,03**
				Total do item 1	**295,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,28000	146,29	40,96
2.2	CAL HIDRATADA	KG	27,45000	0,75	20,59
2.3	CIMENTO	KG	42,50000	0,53	22,53
2.4	CIMENTO BRANCO	KG	0,74000	2,39	1,77
2.5	PEDRA BRITADA 2	M3	0,02900	131,80	3,82
2.6	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	11,00000	2,88	31,68
2.7	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE 6,3 X 50 MM	UN	12,00000	0,46	5,52
2.8	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,12000	28,01	3,36
2.9	TRAVA QUIMICA	GR	1,50000	3,89	5,84
2.10	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	7,17000	37,15	266,37
2.11	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,94000	64,32	124,78
2.12	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM C/ RECORTE P/ CUBA	M2	1,33850	768,30	1.028,37
2.13	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,17325	488,55	84,64
2.14	TINTA ESMALTE	L	0,92928	28,10	26,11
2.15	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00600	262,17	1,57
2.16	GALVANIZACAO A FOGO	KG	7,17000	4,47	32,05
2.17	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,09293	42,11	3,91
2.18	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2'	UN	2,00000	56,94	113,88
2.19	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	2,00000	143,73	287,46
2.20	CUBA DUPLA ACO INOX 304 CH22 1020X400X250MM	UN	1,00000	956,90	956,90
2.21	MISTURADOR P/PIA 1/4 VOLTA TIPO PARED CROMADO 1/2"	UN	1,00000	716,21	716,21
2.22	TORNEIRA MEC/CER 1/4 VOLTA TIPO PARED CROMADO 1/2"	UN	1,00000	322,61	322,61
2.23	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,12000	7,82	0,94

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**4.101,87**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.397,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.408,77**

ITEM:	05.05.108	**SERVIÇO:**	PRATELEIRA DE GRANILITE POLIDO ESPESSURA 40MM COR CINZA APLICADA NA BIBLIOTECA USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	552,28

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.2	SERVENTE	H	0,50795	8,75	4,44
				Subtotal	**15,05**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,30**
				Total do item 1	**34,35**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00367	146,29	0,54
2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,07853	0,75	1,56
2.3	CIMENTO	KG	0,73360	0,53	0,39
2.4	PLACA GRANILITE POLIDO ESPESSURA 4CM	M2	1,00000	411,04	411,04
2.5	CERA VIRGEM	L	0,06000	18,80	1,13
				Total do item 2	**414,66**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**449,01**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**552,28**

ITEM:	06.01.003	**SERVIÇO:**	EF-03 ESQUADRIA DE FERRO 90X150CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.796,97

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,10000	10,61	11,67
1.2	SERVENTE	H	1,10000	8,75	9,63
				Subtotal	**21,30**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**27,31**
				Total do item 1	**48,61**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-03 ESQUADRIA DE FERRO 90X150CM	UN	1,00000	1.412,34	1.412,34
					0,00
				Total do item 2	**1.412,34**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.460,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.796,97**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	06.01.013	SERVIÇO:	EF-13 ESQUADRIA DE FERRO 90X90CM	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	1.483,85

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,50000	10,61	5,31
1.2	SERVENTE	H	0,50000	8,75	4,38
				Subtotal	**9,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,43**
				Total do item 1	**22,12**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-13 ESQUADRIA DE FERRO 90X90CM	UN	1,00000	1.184,26	1.184,26
					0,00
				Total do item 2	**1.184,26**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.206,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.483,85**

ITEM:	06.01.014	SERVIÇO:	EF-14 ESQUADRIA DE FERRO 180X90CM	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	2.161,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,62000	10,61	17,19
1.2	SERVENTE	H	1,62000	8,75	14,18
				Subtotal	**31,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**40,23**
				Total do item 1	**71,60**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-14 ESQUADRIA DE FERRO 180X90CM	UN	1,00000	1.685,66	1.685,66
					0,00
				Total do item 2	**1.685,66**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.757,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.161,43**

ITEM:	06.01.015	SERVIÇO:	EF-15 ESQUADRIA DE FERRO / VENTILACAO CRUZADA H=30 A 45CM	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	830,71

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.2	SERVENTE	H	1,00000	8,75	8,75
				Subtotal	**19,36**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,83**
				Total do item 1	**44,19**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-15 ESQUADRIA DE FERRO / VENT. CRUZ. L=180CM	M2	1,00000	631,18	631,18
					0,00
				Total do item 2	**631,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**675,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**830,71**

ITEM:	06.01.016	**SERVIÇO:**	EF-16 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=90CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.329,08

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,83600	10,61	19,48
1.2	SERVENTE	H	1,83650	8,75	16,07
				Subtotal	**35,55**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**45,59**
				Total do item 1	**81,14**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-16 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=90CM	UN	1,00000	1.812,42	1.812,42
					0,00
				Total do item 2	**1.812,42**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.893,56**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.329,08**

ITEM:	06.01.017	**SERVIÇO:**	EF-17 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=180CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	4.622,00

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	3,85000	10,61	40,85
1.2	SERVENTE	H	3,85000	8,75	33,69
				Subtotal	**74,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**95,58**
				Total do item 1	**170,12**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-17 ESQUADRIA DE FERRO FIXA L=180CM	UN	1,00000	3.587,60	3.587,60
					0,00
				Total do item 2	**3.587,60**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3.757,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4.622,00**

ITEM:	06.01.022	**SERVIÇO:**	EF-20 ESQUADRIA DE FERRO 180X180CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.038,19

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	3,10000	10,61	32,89
1.2	SERVENTE	H	3,10000	8,75	27,13
				Subtotal	**60,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**76,96**
				Total do item 1	**136,98**
2	**MATERIAL**				
2.1	EF-20 ESQUADRIA DE FERRO 180X180CM	UN	1,00000	2.333,09	2.333,09
					0,00
				Total do item 2	**2.333,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.470,07**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.038,19**

ITEM:	06.01.025	**SERVIÇO:**	CAIXILHOS DE FERRO -BASCULANTES	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.463,47

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,93250	10,61	9,89
1.2	SERVENTE	H	0,93250	8,75	8,16
				Subtotal	**18,05**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**23,15**
				Total do item 1	**41,20**
2	**MATERIAL**				
2.1	CAIXILHO DE FERRO BASCULANTE (TIPO EF-06)	M2	1,00000	1.148,62	1.148,62
					0,00
				Total do item 2	**1.148,62**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.189,82**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.463,47**

ITEM:	06.01.082	**SERVIÇO:**	VENEZIANA INDUSTRIAL-ALETAS PVC MONTANTES ACO PRE-PINTADO REF 100	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	376,00

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,90000	10,61	9,55
1.2	SERVENTE	H	0,90000	8,75	7,88
				Subtotal	**17,43**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**22,35**
				Total do item 1	**39,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	VENEZIANA IND.ALETAS PVC MONT ACO PRE-PINT REF 100	M2	1,00000	265,91	265,91
					0,00
				Total do item 2	**265,91**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**305,69**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**376,00**

ITEM:	06.02.019	**SERVIÇO:**	PF-19 PORTA DE FERRO P/ RESERVATORIO - GALVANIZADA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.548,27

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,12400	10,61	11,93
1.2	SERVENTE	H	1,12400	8,75	9,84
				Subtotal	**21,77**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

			LEIS SOCIAIS	128,23%	27,92
				Total do item 1	49,69
2	MATERIAL				
2.1	PF-19 PORTA DE FERRO PARA RESERVATÓRIO-GALVANIZADA C/BATENTE	UN	1,00000	2.521,63	2.521,63
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.3	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
2.4	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,01200	262,17	3,15
				Total do item 2	2.835,08
3	EQUIPAMENTOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	0,00
4	SERVIÇOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	0,00
				Subtotal (1+2+3+4)	2.884,77
				BDI adotado	23,00%
				Total do item R$	3.548,27

ITEM:	06.02.032	SERVIÇO:	PF-20 PORTA DE FERRO COM BANDEIRA CHAPA PERFURADA L=180CM	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	8.063,30

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	MÃO DE OBRA				
1.1	PEDREIRO	H	2,10780	10,61	22,36
1.2	SERVENTE	H	2,10780	8,75	18,44
				Subtotal	40,80
			LEIS SOCIAIS	128,23%	52,32
				Total do item 1	93,12
2	MATERIAL				
2.1	PF-20 PORTA DE FERRO COM BANDEIRA L=180CM	UN	1,00000	5.971,72	5.971,72
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	6,00000	31,09	186,54
2.3	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	2,00000	43,56	87,12
2.4	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	6.462,41
3	EQUIPAMENTOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	0,00
4	SERVIÇOS				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	0,00
				Subtotal (1+2+3+4)	6.555,53
				BDI adotado	23,00%
				Total do item R$	8.063,30

ITEM:	06.02.049	SERVIÇO:	PF-30 PORTA EM CHAPA DE AÇO C/VENT.PERM (L=140CM)	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	5.608,41

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	MÃO DE OBRA				
1.1	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.2	SERVENTE	H	2,00000	8,75	17,50
				Subtotal	38,72
			LEIS SOCIAIS	128,23%	49,65
				Total do item 1	88,37
2	MATERIAL				
2.1	FRISO PARA VEDAÇÃO EM ALUMÍNIO E BORRACHA	M	1,40000	28,92	40,49
2.2	PF-30 PORTA EM CHAPA DE AÇO C/VENT.PERM.(L=140CM) - GALVANIZADA C/BATENTE	UN	1,00000	3.634,85	3.634,85
2.3	MOLA HIDRAULICA AEREA (REF. DORMA TS68)	UN	1,00000	301,09	301,09
2.4	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	6,00000	31,09	186,54
2.5	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	2,00000	43,56	87,12
2.6	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
2.7	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,01600	262,17	4,19
				Total do item 2	4.471,31
3	EQUIPAMENTOS				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.559,68**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.608,41**

ITEM:	06.02.053	**SERVIÇO:**	PF-32 PORTA EM CHAPA DE AÇO 82X210CM C/VENTILAÇÃO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.501,17

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,40000	10,61	14,85
1.2	SERVENTE	H	1,40000	8,75	12,25
				Subtotal	**27,10**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**34,75**
				Total do item 1	**61,85**
2	**MATERIAL**				
2.1	PF-32 PORTA EM CHAPA DE AÇO 82X210CM GALV. C/BATENTE	UN	1,00000	2.149,53	2.149,53
2.2	FRISO PARA VEDAÇÃO EM ALUMÍNIO E BORRACHA	M	0,82000	28,92	23,71
2.3	MOLA HIDRAULICA AEREA (REF. DORMA TS68)	UN	1,00000	301,09	301,09
2.4	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.5	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**2.784,63**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.846,48**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.501,17**

ITEM:	06.02.054	**SERVIÇO:**	PF-33 PORTA EM CHAPA DE ACO 180X215CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	6.795,89

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.2	SERVENTE	H	2,00000	8,75	17,50
				Subtotal	**38,72**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**49,65**
				Total do item 1	**88,37**
2	**MATERIAL**				
2.1	PF-33 PORTA DE FERRO 180X215CM C/BATENTE	UN	1,00000	4.946,06	4.946,06
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	6,00000	31,09	186,54
2.3	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	2,00000	43,56	87,12
2.4	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**5.436,75**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**5.525,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**6.795,89**

ITEM:	06.02.094	**SERVIÇO:**	ME-02 MONTANTE ESTRUTURAL VERTICAL P/ESQUADRIAS EM VÃO DE 7,20M	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	161,65

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,58600	10,61	6,22
1.2	SERRALHEIRO	H	0,35000	14,82	5,19
1.3	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	0,35000	9,30	3,26
1.4	SERVENTE	H	0,58500	8,75	5,12
				Subtotal	**19,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,37**
				Total do item 1	**45,16**
2	**MATERIAL**				
2.1	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	0,18150	37,15	6,74
2.2	TUBO DE ACO GALVANIZADO RETANGULAR 50X70X3MM	M	1,05000	70,11	73,62
2.3	CHUMBADOR EXPANSIVEL D=3/8"	UN	1,81810	2,56	4,65
				Total do item 2	**85,01**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,34540	1,60	0,55
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,05450	12,78	0,70
				Total do item 3	**1,25**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**131,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**161,65**

ITEM:	06.02.095	**SERVIÇO:**	ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	153,27

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,58980	10,61	6,26
1.2	SERRALHEIRO	H	0,35000	14,82	5,19
1.3	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	0,35000	9,30	3,26
1.4	SERVENTE	H	0,58980	8,75	5,16
				Subtotal	**19,87**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,48**
				Total do item 1	**45,35**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTOATARRACHANTE 6,3 X 50 MM	UN	0,55550	0,46	0,26
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,00550	28,01	0,15
2.3	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	0,13120	37,15	4,87
2.4	TUBO DE ACO GALVANIZADO RETANGULAR 50X70X3MM	M	1,05000	70,11	73,62
				Total do item 2	**78,90**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10550	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01600	12,78	0,20
				Total do item 3	**0,36**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**124,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**153,27**

ITEM:	06.02.098	**SERVIÇO:**	MONTANTE DA PORTA PF-A TUBO AÇO GALVANIZADO 100X100 MM ESPESSURA 3MM. USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	160,47

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,57730	10,61	6,13
1.2	SERRALHEIRO	H	0,35000	14,82	5,19
1.3	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	0,35000	9,30	3,26
1.4	SERVENTE	H	0,57730	8,75	5,05
				Subtotal	**19,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,17**
				Total do item 1	**44,80**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO DE ACO 100X100X3 MM	M	1,02000	78,20	79,76
2.2	CHUMBADOR EXPANSIVEL D=3/8"	UN	1,81810	2,56	4,65
				Total do item 2	**84,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,34540	1,60	0,55
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,05450	12,78	0,70
				Total do item 3	**1,25**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**130,46**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**160,47**

ITEM:	06.02.103	**SERVIÇO:**	PF-A PORTA 2 FOLHAS 193X210CM ADAPTADA MODELO PF-11 USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE.	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.131,79

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,61000	10,61	6,47
1.2	SERVENTE	H	0,61000	8,75	5,34
				Subtotal	**11,81**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,14**
				Total do item 1	**26,95**
2	**MATERIAL**				
2.1	PF-A PORTA/JANELA DE FERRO ADAPTADA DA PF11	UN	1,00000	3.716,72	3.716,72
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	4,00000	31,09	124,36
2.3	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	2,00000	43,56	87,12
2.4	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**4.145,23**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.172,18**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.131,79**

ITEM:	06.02.104	**SERVIÇO:**	"PF-B PORTA 2 FOLHAS 300X215 CM INCLUSIVE VIDRO LAMINADO 6MM COM MONTANTES ME-02 E ME-03 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	9.925,10

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.2	SERRALHEIRO	H	0,75000	14,82	11,12
1.3	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	0,75000	9,30	6,98
1.4	SERVENTE	H	2,00000	8,75	17,50
1.5	VIDRACEIRO	H	0,50000	10,86	5,43
				Subtotal	**62,25**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**79,82**
				Total do item 1	**142,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	4,11000	37,15	152,69
2.2	PORTA PF-B ADAPTADA MODELO PF-23 DUAS FOLHAS L=300CM	UN	1,00000	4.776,81	4.776,81
2.3	TUBO DE ACO GALVANIZADO RETANGULAR 50X70X3MM	M	5,30000	70,11	371,58
2.4	DOBRADIÇA PALMELA AÇO INOX 304 41/4" X 3 1/2" ESPESSURA 5MM	UN	8,00000	277,71	2.221,68
2.5	FECHO UNHA (18A20CM) DE EMBUTIR ACO CROMADO	UN	2,00000	43,56	87,12
2.6	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
2.7	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 3+3MM COM FILME PVB	M2	0,44000	176,27	77,56
2.8	GUARNICAO CUNHA NEOPRENE PARA VIDRO	M	1,15000	1,34	1,54

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.9	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,01500	262,17	3,93
2.10	CHUMBADOR EXPANSIVEL D=3/8"	UN	6,00000	2,56	15,36
				Total do item 2	**7.925,30**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,70000	1,60	1,12
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,05450	12,78	0,70
				Total do item 3	**1,82**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**8.069,19**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**9.925,10**

ITEM:	06.02.109	**SERVIÇO:**	PF-C PORTA CAIXILHO 93X215 CM ADAPTADA MODELO PF-27 USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.002,39

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.2	SERVENTE	H	1,00000	8,75	8,75
				Subtotal	**19,36**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,83**
				Total do item 1	**44,19**
2	**MATERIAL**				
2.1	PF-C PORTA CAIXILHO DE FERRO 93X215CM ADAPTADA DA PF-27	UN	1,00000	3.712,49	3.712,49
2.2	DOBRADICA ACO CROM. C/PINO BOLAS ACO 3 1/2X3"	UN	3,00000	31,09	93,27
2.3	CONJ. FECHADURA EXT. D=55MM C/ MACANETA E ROSETA	CJ	1,00000	217,03	217,03
				Total do item 2	**4.022,79**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.066,98**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.002,39**

ITEM:	06.03.001	**SERVIÇO:**	TI-01 TAMPA DE INSPECAO - ACO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	782,02

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,74400	10,61	7,89
1.2	PINTOR	H	1,00000	11,13	11,13
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,30000	8,83	2,65
1.4	SERVENTE	H	0,74400	8,75	6,51
				Subtotal	**28,18**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**36,14**
				Total do item 1	**64,32**
2	**MATERIAL**				
2.1	TI-01 TAMPA DE INSPECAO - GALVANIZADA	UN	1,00000	537,22	537,22
2.2	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 30 MM	UN	1,00000	19,20	19,20
2.3	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00500	262,17	1,31
2.4	LIXA PARA FERRO	UN	0,55000	2,80	1,54
2.5	ZARCAO	L	0,17000	37,14	6,32
2.6	TINTA A OLEO	L	0,28000	21,01	5,88
				Total do item 2	**571,47**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**635,79**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**782,02**

ITEM:	06.03.003	**SERVIÇO:**	AF-01 ALCAPAO PARA LAJE DE FORRO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	700,85

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.2	PINTOR	H	0,80000	11,13	8,90
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,80000	8,83	7,06
1.4	SERVENTE	H	2,00000	8,75	17,50
				Subtotal	**54,68**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**70,12**
				Total do item 1	**124,80**
2	**MATERIAL**				
2.1	AF-01 ALCAPAO P/LAJE E FORRO 60X60 COMPLETO	UN	1,00000	407,31	407,31
2.2	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 35 MM	UN	1,00000	26,44	26,44
2.3	TINTA ESMALTE	L	0,18000	28,10	5,06
2.4	LIXA PARA FERRO	UN	0,30000	2,80	0,84
2.5	ZARCAO	L	0,14400	37,14	5,35
				Total do item 2	**445,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**569,80**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**700,85**

ITEM:	06.03.020	**SERVIÇO:**	EM-06 ESCADA DE MARINHEIRO C/GUARDA CORPO GALVANIZADA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.573,59

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,80000	10,61	8,49
1.2	PINTOR	H	1,50000	11,13	16,70
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,80000	8,83	7,06
1.4	SERVENTE	H	0,80000	8,75	7,00
				Subtotal	**39,25**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**50,33**
				Total do item 1	**89,58**
2	**MATERIAL**				
2.1	EM-06 ESCADA MARINHEIRO GALVANIZADO	M	1,00000	1.147,00	1.147,00
2.2	TINTA ESMALTE SINTETICO - ALUMINIO	L	0,51000	51,05	26,04
2.3	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,01400	262,17	3,67
2.4	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,31000	42,11	13,05
				Total do item 2	**1.189,76**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.279,34**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.573,59**

ITEM:	06.03.024	**SERVIÇO:**	TP-12 TELA DE PROTECAO REMOVIVEL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.137,68

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,34730	10,61	3,68

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	SERVENTE	H	0,34730	8,75	3,04
				Subtotal	**6,72**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,62**
				Total do item 1	**15,34**
2	**MATERIAL**				
2.1	TP-12 TELA DE PROTECAO REMOVIVEL COMPLETA - GALVANIZADA	UN	0,50000	1.817,09	908,55
2.2	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00400	262,17	1,05
				Total do item 2	**909,60**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**924,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.137,68**

ITEM:	06.03.035	**SERVIÇO:**	GR-02 GRADE DE PROTECAO / GUICHE (122X105 CM) FERRO CHATO 1/2" X 1/8"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	804,01

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,26250	10,61	2,79
1.2	SERVENTE	H	0,26250	8,75	2,30
				Subtotal	**5,09**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,53**
				Total do item 1	**11,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	8,00000	0,14	1,12
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,08000	28,01	2,25
2.3	GR-02 GRADIL DE PROTECAO/GUICHE 122X105 CM	UN	1,00000	638,68	638,68
				Total do item 2	**642,05**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**653,67**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**804,01**

ITEM:	06.03.101	**SERVIÇO:**	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO COM PINTURA ESMALTE	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	814,74

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,23270	10,61	13,08
1.2	PINTOR	H	0,15000	11,13	1,67
1.3	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,08000	8,83	0,71
1.4	SERVENTE	H	1,23270	8,75	10,79
				Subtotal	**26,25**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**33,66**
				Total do item 1	**59,91**
2	**MATERIAL**				
2.1	CHUMBADOR MECÂNICO EXPANSÍVEL 1/4"X2".	UN	4,00000	1,80	7,20
2.2	CO-35 CORRIMÃO DUPLO COM MONTANTE VERTICAL AÇO GALVANIZADO	M	1,00000	589,87	589,87
2.3	TINTA ESMALTE	L	0,06070	28,10	1,71
2.4	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00420	262,17	1,10
2.5	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00700	17,68	0,12
2.6	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,03040	42,11	1,28
				Total do item 2	**601,28**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,35000	1,60	0,56
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,05000	12,78	0,64
				Total do item 3	**1,20**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**662,39**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**814,74**

ITEM:	07.01.026	**SERVIÇO:**	EM TERCAS PARA TELHAS DE CIM-AM/AL/PLAST	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	34,64

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,10550	11,16	1,18
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,10550	8,93	0,94
				Subtotal	**2,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,72**
				Total do item 1	**4,84**
2	**MATERIAL**				
2.1	MADEIRA SERRADA G1-C6	M3	0,00600	3.811,38	22,87
2.2	PREGO	KG	0,05000	9,05	0,46
				Total do item 2	**23,33**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**28,17**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**34,64**

ITEM:	07.01.040	**SERVIÇO:**	ESTRUTURA DE COBERTURA EM TERÇA 6X12CM PARA TELHA ONDULADA CRFS SOBRE BASE E PILARETE CONCRETO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	61,20

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,11000	11,16	1,23
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,10000	8,93	0,89
1.3	FERREIRO	H	0,05000	11,26	0,56
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,05000	9,37	0,47
1.5	PEDREIRO	H	0,25000	10,61	2,65
1.6	SERVENTE	H	0,45000	8,75	3,94
				Subtotal	**9,74**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,49**
				Total do item 1	**22,23**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00128	146,29	0,19
2.2	CIMENTO	KG	0,54654	0,53	0,29
2.3	PEDRA BRITADA 1	M3	0,00114	131,80	0,15
2.4	SARRAFO BRUTO 7,5X2,5CM G1-C2	M	0,18243	4,16	0,76
2.5	VIGA DE MADEIRA 6X12CM G1-C6	M	0,43431	25,07	10,89
2.6	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	0,48116	5,28	2,54
2.7	BLOCO DE CONCRETO 19X19X19CM - 6MPa	UN	0,82934	3,03	2,51
2.8	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"X3" C/ PORCA E ARRUELA	UN	0,44224	1,36	0,60
2.9	PREGO	KG	0,00400	9,05	0,04
2.10	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	0,21415	37,15	7,96
2.11	CHUMBADOR EXPANSIVEL D=3/8"	UN	0,44224	2,56	1,13
				Total do item 2	**27,06**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	BETONEIRA MOTOR ELETRICO MONOFASICO CAPACIDADE 400L	H	0,00106	2,57	0,00
3.2	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,08403	1,60	0,13

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3.3	COMPRESSOR AR PORTATIL P/LIMPEZA DA CAVIDADE	H	0,02211	2,00	0,04
3.4	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,02327	12,78	0,30
				Total do item 3	**0,47**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**49,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**61,20**

ITEM:	07.03.121	**SERVIÇO:**	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	71,57

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	TELHADISTA	H	0,24286	11,16	2,71
1.2	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,24286	8,93	2,17
				Subtotal	**4,88**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,26**
				Total do item 1	**11,14**
2	**MATERIAL**				
2.1	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA 8MM	M2	1,15000	39,65	45,60
2.2	VEDACAO ELASTICA - CONJ DE ARRUELAS DE ACO E PVC	CJ	1,42000	0,14	0,20
2.3	PARAFUSO 8X110MM GALVAN. OU GANCHO FIX.TELHA ONDULADA/CANALETE 90CM	UN	1,42000	0,88	1,25
				Total do item 2	**47,05**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**58,19**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**71,57**

ITEM:	07.04.130	**SERVIÇO:**	CUMEEIRA SHED P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	65,79

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	TELHADISTA	H	0,06840	11,16	0,76
1.2	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,06840	8,93	0,61
				Subtotal	**1,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,75**
				Total do item 1	**3,12**
2	**MATERIAL**				
2.1	CUMEEIRA SHED P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	UN	0,95000	53,02	50,37
					0,00
				Total do item 2	**50,37**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**53,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**65,79**

ITEM:	07.04.131	**SERVIÇO:**	RUFO P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	64,16

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.1	TELHADISTA	H	0,05600	11,16	0,62
1.2	AJUDANTE DE TELHADISTA	H	0,05600	8,93	0,50
				Subtotal	**1,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,43**
				Total do item 1	**2,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	RUFO P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	UN	0,95000	52,23	49,62
					0,00
				Total do item 2	**49,62**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**52,17**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**64,16**

ITEM:	08.01.002	**SERVIÇO:**	AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.932,55

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	4,00000	10,94	43,76
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,00000	9,03	36,12
1.3	PEDREIRO	H	6,00000	10,61	63,66
1.4	PINTOR	H	1,50000	11,13	16,70
1.5	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,75000	8,83	6,62
1.6	SERVENTE	H	9,58700	8,75	83,89
				Subtotal	**250,75**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**321,53**
				Total do item 1	**572,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,15000	146,29	21,94
2.2	CAL HIDRATADA	KG	14,71000	0,75	11,03
2.3	CIMENTO	KG	37,24000	0,53	19,74
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,07200	131,80	9,49
2.5	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	1,38000	3,84	5,30
2.6	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,35000	46,90	16,42
2.7	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	2,60000	5,55	14,43
2.8	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	16,00000	2,88	46,08
2.9	AC-04/05 PORTA DE TELA C/TRINCO P/CAVALETE 65X85CM	UN	1,00000	690,38	690,38
2.10	TINTA ESMALTE	L	0,20000	28,10	5,62
2.11	TINTA LATEX ECONOMICA	L	0,93000	9,10	8,46
2.12	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	0,75000	11,86	8,90
2.13	LIXA D"AGUA	UN	1,12000	1,49	1,67
2.14	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,15000	42,11	6,32
2.15	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN 25MM (1")	M	2,30000	31,90	73,37
2.16	REGISTRO GAVETA AMARELO 1'	UN	1,00000	59,75	59,75
				Total do item 2	**998,90**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.571,18**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.932,55**

ITEM:	08.02.003	**SERVIÇO:**	AG-06 ABRIGO PARA GAS COM 6 CILINDROS DE 45 KG	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	18.348,97

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	10,00000	11,16	111,60
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	10,00000	8,93	89,30
1.3	ENCANADOR	H	5,00000	10,94	54,70
1.4	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	5,00000	9,03	45,15
1.5	FERREIRO	H	1,50000	11,26	16,89
1.6	AJUDANTE DE FERREIRO	H	1,50000	9,37	14,06
1.7	PEDREIRO	H	34,00000	10,61	360,74
1.8	PINTOR	H	6,00000	11,13	66,78
1.9	SERVENTE	H	56,37100	8,75	493,25
				Subtotal	**1.252,47**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1.606,04**
				Total do item 1	**2.858,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,90700	146,29	132,69
2.2	CAL HIDRATADA	KG	81,14000	0,75	60,86
2.3	CIMENTO	KG	241,70000	0,53	128,10
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,51200	131,80	67,48
2.5	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,45000	46,90	21,11
2.6	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	1,50000	24,03	36,04
2.7	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	3,05000	5,28	16,10
2.8	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	12,21000	5,55	67,77
2.9	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	106,08000	2,88	305,51
2.10	PREGO	KG	0,91000	9,05	8,24
2.11	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,48000	10,84	5,20
2.12	AG-06 PORTAO TELA 1.50X3.10 M MALHA 2" FIO 10	UN	1,00000	3.742,09	3.742,09
2.13	TINTA LATEX STANDARD	L	2,64000	14,95	39,47
2.14	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	2,11200	11,86	25,05
2.15	TUBO ACO GALV NBR 5590-CL PESADA DN 20MM (3/4")	M	4,00000	63,38	253,52
2.16	CAP 3/4" NPT	UN	2,00000	24,95	49,90
2.17	CILINDRO ACO 45 KG COM GAS	UN	6,00000	907,17	5.443,02
2.18	MEIA LUVA POL(VALV.RET)-GAS	UN	6,00000	12,26	73,56
2.19	PIGTAIL POL MX7/16 NS(24)	UN	6,00000	21,03	126,18
2.20	VALVULA DE CILINDRO P/BOTIJAO 45KG (GAS)	UN	6,00000	79,86	479,16
2.21	VALVULA DE ESFERA METALICO 3/4"	UN	2,00000	62,09	124,18
2.22	TEE 3/4" NPT	UN	1,00000	58,08	58,08
2.23	REGULADOR PRESSAO PRIM EST SAIDA 150KPA VAZ 5G/H	UN	1,00000	624,67	624,67
2.24	VALVULA DE BLOQUEIO AUTOM C/ REARME MANUAL	UN	1,00000	171,37	171,37
				Total do item 2	**12.059,35**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**14.917,86**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**18.348,97**

ITEM:	08.02.016	**SERVIÇO:**	PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	29,64

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14644	9,03	1,32
					0,00
				Subtotal	**1,32**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,69**
				Total do item 1	**3,01**
2	**MATERIAL**				
2.1	FITA PROT.ANTICORROS.LARG.50MM SCOTCHRAP/TOROFITA	M	3,80000	5,55	21,09
					0,00
				Total do item 2	**21,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**24,10**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**29,64**

ITEM:	08.02.017	**SERVIÇO:**	PROTECAO MECANICA PARA RAMAIS SOB ATERRA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	13,58

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,17988	10,94	1,97
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,17988	9,03	1,62
				Subtotal	**3,59**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,60**
				Total do item 1	**8,19**
2	**MATERIAL**				
2.1	TIJOLO COMUM MACICO	UN	5,00000	0,57	2,85
					0,00
				Total do item 2	**2,85**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**11,04**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**13,58**

ITEM:	08.02.021	**SERVIÇO:**	VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	831,81

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,82750	10,94	19,99
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,82700	9,03	16,50
				Subtotal	**36,49**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**46,80**
				Total do item 1	**83,29**
2	**MATERIAL**				
2.1	NIPLE DUPLO FERRO GALV 3/8"	UN	1,00000	12,51	12,51
2.2	REDUCAO 3/8"X1/2"	UN	1,00000	8,21	8,21
2.3	REDUCAO 3/4"X1/4"	UN	1,00000	7,22	7,22
2.4	NIPLE DUPLO FERRO GALV. 3/4" ROSCA NPT	UN	1,00000	16,08	16,08
2.5	VALVULA DE ESFERA METALICO 3/4"	UN	1,00000	62,09	62,09
2.6	REGULADOR SEMI-INDUST 2o ESTAGIO PRESSAO S 2,8KPA	UN	1,00000	315,03	315,03
2.7	VALVULA DE BLOQUEIO AUTOM C/ REARME MANUAL	UN	1,00000	171,37	171,37
2.8	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,06000	7,82	0,47
				Total do item 2	**592,98**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**676,27**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**831,81**

ITEM:	08.02.040	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	180,49

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,99250	10,94	10,86
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,99250	9,03	8,96
				Subtotal	**19,82**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,42**
				Total do item 1	**45,24**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV NBR 5590-CL PESADA DN 20MM (3/4")	M	1,60000	63,38	101,41
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01120	7,82	0,09
				Total do item 2	**101,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**146,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**180,49**

ITEM:	08.02.041	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALV NBR5590-CLASSE PESADA DN 25MM (1") INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	197,71

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,17950	10,94	12,90
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,17950	9,03	10,65
				Subtotal	**23,55**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**30,20**
				Total do item 1	**53,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV NBR 5590-CL PESADA DN 25MM (1")	M	1,50000	71,25	106,88
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01440	7,82	0,11
				Total do item 2	**106,99**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**160,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**197,71**

ITEM:	08.03.016	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	26,48

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,35850	10,94	3,92
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,35850	9,03	3,24
				Subtotal	**7,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,18**
				Total do item 1	**16,34**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,05000	1,49	0,07
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 25	M	1,60000	3,16	5,06
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00080	57,20	0,05
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00030	40,78	0,01
				Total do item 2	**5,19**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**21,53**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**26,48**

ITEM:	08.03.017	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	36,06

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,41400	10,94	4,53
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,41360	9,03	3,73
				Subtotal	**8,26**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**10,59**
				Total do item 1	**18,85**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,06000	1,49	0,08
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 32	M	1,50000	6,87	10,31
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00110	57,20	0,06
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00050	40,78	0,02
				Total do item 2	**10,47**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**29,32**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**36,06**

ITEM:	08.03.018	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	48,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,45000	10,94	4,92
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,44904	9,03	4,05
				Subtotal	**8,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,50**
				Total do item 1	**20,47**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,07000	1,49	0,10
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 40	M	1,50000	12,47	18,71
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00120	57,20	0,07
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00050	40,78	0,02
				Total do item 2	**18,90**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**39,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**48,43**

ITEM:	08.03.019	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	51,59

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,54320	10,94	5,94
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,54320	9,03	4,91

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**10,85**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,91**
				Total do item 1	**24,76**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,08000	1,49	0,12
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 50	M	1,40000	11,48	16,07
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,01680	57,20	0,96
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00070	40,78	0,03
				Total do item 2	**17,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**41,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**51,59**

ITEM:	08.03.020	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	76,04

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,60409	10,94	6,61
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,60409	9,03	5,45
				Subtotal	**12,06**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,46**
				Total do item 1	**27,52**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,09000	1,49	0,13
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 60	M	1,40000	24,29	34,01
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00220	57,20	0,13
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00080	40,78	0,03
				Total do item 2	**34,30**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**61,82**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**76,04**

ITEM:	08.03.021	**SERVIÇO:**	TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 75 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	106,83

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,79878	10,94	8,74
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,79878	9,03	7,21
				Subtotal	**15,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,45**
				Total do item 1	**36,40**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIXA D"AGUA	UN	0,10000	1,49	0,15
2.2	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 75	M	1,40000	35,78	50,09
2.3	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00310	57,20	0,18
2.4	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00110	40,78	0,04
				Total do item 2	**50,46**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**86,86**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**106,83**

ITEM:	08.04.007	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	456,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,84080	10,94	9,20
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,84080	9,03	7,59
				Subtotal	**16,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,53**
				Total do item 1	**38,32**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 2 1/2'	UN	1,00000	332,32	332,32
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,05640	7,82	0,44
				Total do item 2	**332,76**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**371,08**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**456,43**

ITEM:	08.04.022	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	102,78

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,55140	10,94	6,03
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,55140	9,03	4,98
				Subtotal	**11,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,12**
				Total do item 1	**25,13**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 3/4"	UN	1,00000	58,28	58,28
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01880	7,82	0,15
				Total do item 2	**58,43**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**83,56**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**102,78**

ITEM:	08.04.023	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	159,53

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,61000	10,94	6,67
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,61000	9,03	5,51
				Subtotal	**12,18**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,62**
				Total do item 1	**27,80**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 1"	UN	1,00000	101,71	101,71
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02400	7,82	0,19
				Total do item 2	**101,90**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**129,70**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**159,53**

ITEM:	08.04.025	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA CROMADA DN 40MM (1 1/2")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	227,48

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,95000	10,94	10,39
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,95000	9,03	8,58
				Subtotal	**18,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,33**
				Total do item 1	**43,30**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 1 1/2"	UN	1,00000	141,35	141,35
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03760	7,82	0,29
				Total do item 2	**141,64**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**184,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**227,48**

ITEM:	08.04.032	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	86,10

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,13981	10,94	1,53
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,13981	9,03	1,26
				Subtotal	**2,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**3,57**
				Total do item 1	**6,36**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 3/4"	UN	1,00000	63,49	63,49
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01880	7,82	0,15
				Total do item 2	**63,64**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**70,00**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**86,10**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	08.04.044	SERVIÇO:	VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=40MM(1 1/2) ACAB ANTIVANDALISMO	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	553,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,44817	10,94	15,84
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,44817	9,03	13,08
				Subtotal	**28,92**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**37,08**
				Total do item 1	**66,00**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO DE DESCARGA EM PVC COM ANEL (D=40MM)	UN	1,00000	8,79	8,79
2.2	VALVULA DE DESCARGA 1 1/2 ACAB ANTIVANDALISMO	UN	1,00000	375,14	375,14
2.3	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03760	7,82	0,29
				Total do item 2	**384,22**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**450,22**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**553,77**

ITEM:	08.05.010	SERVIÇO:	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 22 MM (3/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	79,08

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,39900	10,94	4,37
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,39900	9,03	3,60
				Subtotal	**7,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**10,21**
				Total do item 1	**18,18**
2	**MATERIAL**				
2.1	VARETAS PARA SOLDA FOSCOPER	KG	0,00400	157,74	0,63
2.2	PASTA DE SOLDA P/TUBO DE COBRE	KG	0,00050	60,15	0,03
2.3	TUBO DE COBRE CLASSE "E" DN=3/4" (22MM) P/AGUA QUENTE	M	1,10000	39,17	43,09
2.4	ISOLANTE TÉRMICO EM POLIETILENO EXPANDIDO DN=22MM E=10MM	M	1,03000	2,30	2,37
				Total do item 2	**46,12**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**64,30**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**79,08**

ITEM:	08.05.011	SERVIÇO:	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 28 MM (1") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	105,73

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,50220	10,94	5,49
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50220	9,03	4,53
				Subtotal	**10,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,85**
				Total do item 1	**22,87**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	VARETAS PARA SOLDA FOSCOPER	KG	0,00500	157,74	0,79
2.2	PASTA DE SOLDA P/TUBO DE COBRE	KG	0,00060	60,15	0,04
2.3	TUBO DE COBRE CLASSE "E" DN=1" (28MM) P/AGUA QUENTE	M	1,10000	54,37	59,81
2.4	ISOLANTE TÉRMICO EM POLIETILENO EXPANDIDO DN=28MM E=10MM	M	1,03000	2,38	2,45
				Total do item 2	**63,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**85,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**105,73**

ITEM:	08.05.012	**SERVIÇO:**	TUBO DE COBRE NBR13206 CLASSE "E" DN 35 MM (1 1/4") AGUA QUENTE INCL CONEXOES COM ISOLAÇAO TERMICA POLIETIL EXPANDIDO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	167,24

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,38500	10,94	4,21
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,38500	9,03	3,48
				Subtotal	**7,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,86**
				Total do item 1	**17,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	VARETAS PARA SOLDA FOSCOPER	KG	0,00600	157,74	0,95
2.2	PASTA DE SOLDA P/TUBO DE COBRE	KG	0,00080	60,15	0,05
2.3	TUBO DE COBRE CLASSE "E" DN=1 1/4" (35MM) P/AGUA QUENTE	M	1,10000	103,48	113,83
2.4	ISOLANTE TÉRMICO EM POLIETILENO EXPANDIDO DN=35MM E=10MM	M	1,03000	3,49	3,59
				Total do item 2	**118,42**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**135,97**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**167,24**

ITEM:	08.05.014	**SERVIÇO:**	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 22MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	22,16

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,32670	10,94	3,57
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,32670	9,03	2,95
				Subtotal	**6,52**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,36**
				Total do item 1	**14,88**
2	**MATERIAL**				
2.1	PROTEÇÃO ALUMINIO CORRUGADO SEM BARREIRA E= 0,15 MM	M	0,17816	17,60	3,14
					0,00
				Total do item 2	**3,14**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**18,02**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**22,16**

ITEM:	08.05.015	**SERVIÇO:**	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E=0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 28MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	26,99

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,40810	10,94	4,46
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,40810	9,03	3,69
				Subtotal	**8,15**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**10,45**
				Total do item 1	**18,60**
2	**MATERIAL**				
2.1	PROTEÇÃO ALUMINIO CORRUGADO SEM BARREIRA E= 0,15 MM	M	0,18965	17,60	3,34
					0,00
				Total do item 2	**3,34**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**21,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**26,99**

ITEM:	08.05.016	**SERVIÇO:**	PROTEÇAO EM ALUMINIO CORRUGADO E= 0,15MM PARA TUBO DE COBRE DN 35MM AGUA QUENTE INCL AMARRAÇAO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	30,54

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,46254	10,94	5,06
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46254	9,03	4,18
				Subtotal	**9,24**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,85**
				Total do item 1	**21,09**
2	**MATERIAL**				
2.1	PROTEÇÃO ALUMINIO CORRUGADO SEM BARREIRA E= 0,15 MM	M	0,21264	17,60	3,74
					0,00
				Total do item 2	**3,74**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**24,83**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**30,54**

ITEM:	08.06.001	**SERVIÇO:**	SISTEMA DE AQUECIMENTO SOLAR BOILER 1000 LITROS AÇO INOX ALTA PRESSAO COM 10 PLACAS COLETORAS 175x100x6,5 CM FORNECIDO E INSTALADO USO EXCLUSIVO PADRÃO CRECHE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	40.193,17

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	FORNECIM E INSTALAÇÃO SISTEMA AQUECIMENTO SOLAR PADRAO CRECHE	UN	1,00000	32.677,37	32.677,37
					0,00
				Total do item 4	**32.677,37**
				Subtotal (1+2+3+4)	**32.677,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**40.193,17**

ITEM:	08.07.002	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")- INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	237,97

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,61237	10,94	17,64
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,61237	9,03	14,56
				Subtotal	**32,20**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**41,28**
				Total do item 1	**73,48**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN65MM (2 1/2")	M	1,40000	85,52	119,73
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03380	7,82	0,26
				Total do item 2	**119,99**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**193,47**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**237,97**

ITEM:	08.07.003	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	270,53

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,79050	10,94	19,59
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,79050	9,03	16,17
				Subtotal	**35,76**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**45,85**
				Total do item 1	**81,61**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN80MM (3")	M	1,30000	106,18	138,03
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03840	7,82	0,30
				Total do item 2	**138,33**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**219,94**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**270,53**

ITEM:	08.07.010	**SERVIÇO:**	PROTECAO ANTI CORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	54,62

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,13490	9,03	1,22
					0,00
				Subtotal	**1,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,56**
				Total do item 1	**2,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	FITA PROT.ANTICORROS.LARG.50MM SCOTCHRAP/TOROFITA	M	7,50000	5,55	41,63
					0,00
				Total do item 2	**41,63**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**44,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**54,62**

ITEM:	08.08.002	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2 1/2")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	456,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,84100	10,94	9,20
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,84100	9,03	7,59
				Subtotal	**16,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,53**
				Total do item 1	**38,32**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 2 1/2'	UN	1,00000	332,32	332,32
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,05640	7,82	0,44
				Total do item 2	**332,76**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**371,08**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**456,43**

ITEM:	08.08.003	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	716,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,86020	10,94	9,41
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,86020	9,03	7,77
				Subtotal	**17,18**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**22,02**
				Total do item 1	**39,20**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 3'	UN	1,00000	542,44	542,44
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,06400	7,82	0,50
				Total do item 2	**542,94**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**582,14**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**716,03**

ITEM:	08.08.012	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (RR-01)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	969,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,15000	10,94	12,58
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,15000	9,03	10,38
1.3	PEDREIRO	H	3,00000	10,61	31,83
1.4	SERVENTE	H	3,72100	8,75	32,56
				Subtotal	**87,35**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**112,01**
				Total do item 1	**199,36**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,12000	146,29	17,55
2.2	CAL HIDRATADA	KG	4,91000	0,75	3,68
2.3	CIMENTO	KG	36,22000	0,53	19,20
2.4	PEDRA BRITADA 1	M3	0,09600	131,80	12,65
2.5	TIJOLO COMUM MACICO	UN	90,00000	0,57	51,30
2.6	REGISTRO GLOBO ANGULAR DE 2 1/2'	UN	1,00000	61,27	61,27
2.7	ADAP ENG RAPIDO LATAO 2 1/2 X 2 1/2"	UN	1,00000	84,45	84,45
2.8	TAMPAO 2.1/2"	UN	1,00000	91,94	91,94
2.9	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02800	7,82	0,22
2.10	TAMPA F.F. 0,60X0,40M P/ COM INSCR INCENDIO	UN	1,00000	246,61	246,61
				Total do item 2	**588,87**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**788,23**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**969,52**

ITEM:	08.08.028	**SERVIÇO:**	AH-04 ABRIGO PARA HIDRANTE COM MANGUEIRA 1 1/2" E ESGUICHO REGULAVEL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.771,35

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	4,64020	10,94	50,76
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,64020	9,03	41,90
				Subtotal	**92,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**118,82**
				Total do item 1	**211,48**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AÇO GALV. 6,3X38MM	UN	4,00000	0,33	1,32
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,04000	28,01	1,12
2.3	NIPLE DUPLO FERRO GALV 2 1/2"	UN	1,00000	58,71	58,71
2.4	REGISTRO GLOBO ANGULAR DE 2 1/2'	UN	1,00000	61,27	61,27
2.5	ABRIGO PARA HIDRANTE 0,60X0,90X0,17M COM FECHADURA CHAVE MESTRA OU TRANCA	UN	1,00000	311,16	311,16
2.6	MANGUEIRA C/ADAPTADOR '1 1/2'-30 M	UN	1,00000	599,73	599,73
2.7	ESGUICHO REGULAVEL PARA MANGUEIRA TIPO 2 - 1 1/2"	UN	1,00000	195,14	195,14
2.8	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02400	7,82	0,19
				Total do item 2	**1.228,64**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.440,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.771,35**

ITEM:	08.08.041	**SERVIÇO:**	VALVULA RETENCAO HORIZ BRONZE DE 2 1/2"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	687,37

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,64850	10,94	7,09
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,64850	9,03	5,86
				Subtotal	**12,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,61**
				Total do item 1	**29,56**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA RET HORIZ BRONZE 2 1/2'	UN	1,00000	529,09	529,09
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02400	7,82	0,19
				Total do item 2	**529,28**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**558,84**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**687,37**

ITEM:	08.08.042	**SERVIÇO:**	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL DE BRONZE DE 3"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	810,88

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,54050	10,94	5,91
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,54050	9,03	4,88
				Subtotal	**10,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,84**
				Total do item 1	**24,63**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA RET HORIZ BRONZE 3'	UN	1,00000	634,39	634,39
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02880	7,82	0,23
				Total do item 2	**634,62**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**659,25**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**810,88**

ITEM:	08.08.045	**SERVIÇO:**	EXTINTORES MANUAIS DE CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	647,12

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,53330	10,94	5,83
					0,00
				Subtotal	**5,83**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,48**
				Total do item 1	**13,31**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	EXTINTOR GAS CARBONICO 6 KG C/CARGA	UN	1,00000	512,80	512,80
					0,00
				Total do item 2	**512,80**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**526,11**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**647,12**

ITEM:	08.08.046	**SERVIÇO:**	EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	211,22

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,92290	10,94	10,10
					0,00
				Subtotal	**10,10**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,95**
				Total do item 1	**23,05**
2	**MATERIAL**				
2.1	EXTINTOR PO QUIMICO DE 4 KG C/CARGA	UN	1,00000	148,67	148,67
					0,00
				Total do item 2	**148,67**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**171,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**211,22**

ITEM:	08.08.047	**SERVIÇO:**	EXTINTOR MANUAL PO QUIMICO SECO C/ CAPACIDADE DE 12KG	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	333,31

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,11120	10,94	12,16
					0,00
				Subtotal	**12,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,59**
				Total do item 1	**27,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	EXTINTOR PO QUIMICO 12 KG COM CARGA	UN	1,00000	243,23	243,23
					0,00
				Total do item 2	**243,23**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**270,98**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**333,31**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	08.08.050	SERVIÇO:	EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	232,16

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,65420	10,94	7,16
					0,00
				Subtotal	**7,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,19**
				Total do item 1	**16,35**
2	**MATERIAL**				
2.1	EXTINTOR DE AGUA PRESSURIZADO 10 L	UN	1,00000	172,40	172,40
					0,00
				Total do item 2	**172,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**188,75**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**232,16**

ITEM:	08.08.060	SERVIÇO:	MANOMETRO INDUSTRIAL COM TOMADA INFERIOR.	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	563,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,51786	10,94	5,67
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,51786	9,03	4,68
				Subtotal	**10,35**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,27**
				Total do item 1	**23,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN15MM (1/2")	M	0,60000	19,95	11,97
2.2	MANOMETRO IND INOX ESC O A 15K/O A 400L	UN	1,00000	422,09	422,09
2.3	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00880	7,82	0,07
				Total do item 2	**434,13**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**457,75**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**563,03**

ITEM:	08.08.061	SERVIÇO:	PRESSOSTATO (VALVULA DE FLUXO) COM SENSOR DIAFRAGMA.	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	2.957,98

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,48659	11,37	5,53
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,48659	10,03	4,88
1.3	ENCANADOR	H	0,45000	10,94	4,92
1.4	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45000	9,03	4,06
				Subtotal	**19,39**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,86**
				Total do item 1	**44,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 1/2'	M	3,00000	2,05	6,15
2.2	FIO DE 1,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	6,00000	1,05	6,30
2.3	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN15MM (1/2")	M	0,60000	19,95	11,97
2.4	PRESSOSTATO INOX ATUAC O/10K-REG O/2.5K	UN	1,00000	2.336,12	2.336,12

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.5	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00880	7,82	0,07
				Total do item 2	**2.360,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.404,86**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.957,98**

ITEM:	08.08.077	**SERVIÇO:**	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 5 HP (31200 L/H -20 MCA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.461,19

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,85850	10,94	20,33
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,85850	9,03	16,78
				Subtotal	**37,11**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**47,58**
				Total do item 1	**84,69**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONJUNTO MOTOR BOMBA PARA INCENDIO 5HP	UN	1,00000	4.355,30	4.355,30
					0,00
				Total do item 2	**4.355,30**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.439,99**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.461,19**

ITEM:	08.08.090	**SERVIÇO:**	TREINAMENTO BÁSICO PARA BRIGADA DE INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTOS (PO PARTICIPANTE)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	161,17

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	TREINAMENTO BÁSICO BRIGADA INCÊNDIO INCLUSO EQUIPAMENTO POR PARTICIPANTE	UN	1,00000	131,04	131,04
					0,00
				Total do item 4	**131,04**
				Subtotal (1+2+3+4)	**131,04**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**161,17**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	08.09.015	SERVIÇO:	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA SOLDÁVEL/ELÁSTICA DN 40 INCL CONEXÕES	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	51,96

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,71650	10,94	7,84
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,71650	9,03	6,47
				Subtotal	**14,31**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,35**
				Total do item 1	**32,66**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 40	M	1,50000	5,49	8,24
2.2	ANEL BORRACHA P/TUBO PVC 40MM	UN	1,00000	1,35	1,35
				Total do item 2	**9,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**42,25**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**51,96**

ITEM:	08.09.016	SERVIÇO:	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	57,15

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,73500	10,94	8,04
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,73500	9,03	6,64
				Subtotal	**14,68**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,82**
				Total do item 1	**33,50**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 50	M	1,50000	7,74	11,61
2.2	ANEL BORRACHA P/TUBO PVC 40MM	UN	1,00000	1,35	1,35
				Total do item 2	**12,96**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**46,46**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**57,15**

ITEM:	08.09.017	SERVIÇO:	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	72,66

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,86000	10,94	9,40
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,86000	9,03	7,77
				Subtotal	**17,17**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**22,02**
				Total do item 1	**39,19**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 75	M	1,50000	12,35	18,53
2.2	ANEL BORRACHA P/TUBO PVC 40MM	UN	1,00000	1,35	1,35
				Total do item 2	**19,88**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**59,07**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**72,66**

ITEM:	08.09.018	**SERVIÇO:**	TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	75,63

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,94643	10,94	10,35
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,94643	9,03	8,55
				Subtotal	**18,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,24**
				Total do item 1	**43,14**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 100	M	1,50000	11,33	17,00
2.2	ANEL BORRACHA P/TUBO PVC 40MM	UN	1,00000	1,35	1,35
				Total do item 2	**18,35**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**61,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**75,63**

ITEM:	08.10.010	**SERVIÇO:**	CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X100X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	63,69

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,33400	10,94	3,65
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,33400	9,03	3,01
				Subtotal	**6,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,55**
				Total do item 1	**15,21**
2	**MATERIAL**				
2.1	CX.SIFONADA PVC 100X100X50MM-C/GRELHA PVC CROMADO	UN	1,00000	36,57	36,57
					0,00
				Total do item 2	**36,57**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**51,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**63,69**

ITEM:	08.10.057	**SERVIÇO:**	TERMINAL DE VENTILACAO EM PVC P/ ESGOTO DN 75MM (3")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	29,05

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,14400	10,94	1,58
					0,00
				Subtotal	**1,58**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,03**
				Total do item 1	**3,61**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	TERMINAL VENTILACAO PVC P/ ESGOTO DN 75MM (3")	UN	1,00000	20,01	20,01
					0,00
				Total do item 2	**20,01**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**23,62**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**29,05**

ITEM:	08.11.004	**SERVIÇO:**	TUBO DE FERRO FUNDIDO DN 100MM (4") - INCLUSIVE CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	414,07

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,23560	10,94	13,52
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,23560	9,03	11,16
				Subtotal	**24,68**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**31,65**
				Total do item 1	**56,33**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO DE FERRO FUNDIDO DE 100MM-HL	M	1,20000	228,10	273,72
2.2	ANEL DE BORRACHA HL D=100MM	UN	1,00000	6,27	6,27
2.3	LUBRIFICANTE P/ANEL NEOPRENE	KG	0,02000	15,78	0,32
				Total do item 2	**280,31**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**336,64**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**414,07**

ITEM:	08.11.054	**SERVIÇO:**	TUBO DE PVC REFORÇADO "SR" JUNTA ELÁSTICA DN 150 INCL CONEXÕES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	142,53

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,14634	10,94	12,54
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,14634	9,03	10,35
				Subtotal	**22,89**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**29,35**
				Total do item 1	**52,24**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC ESGOTO "SR" NBR5688 DN 150	M	1,10000	57,12	62,83
2.2	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,01100	57,20	0,63
2.3	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00450	40,78	0,18
				Total do item 2	**63,64**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**115,88**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**142,53**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	08.12.031	SERVIÇO:	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,16 M	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	50,54

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,43470	10,94	4,76
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,43470	9,03	3,93
				Subtotal	**8,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,14**
				Total do item 1	**19,83**
2	**MATERIAL**				
2.1	PREGO	KG	0,10000	9,05	0,91
2.2	RUFO C/CHAPA GALV 24 DESENV 0,16M	M	1,05000	19,38	20,35
				Total do item 2	**21,26**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**41,09**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**50,54**

ITEM:	08.12.033	SERVIÇO:	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,33 M	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	76,99

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,46254	10,94	5,06
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46254	9,03	4,18
				Subtotal	**9,24**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,85**
				Total do item 1	**21,09**
2	**MATERIAL**				
2.1	PREGO	KG	0,10000	9,05	0,91
2.2	RUFO C/CHAPA GALV 24 DESENV 0,33M	M	1,05000	38,66	40,59
				Total do item 2	**41,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**62,59**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**76,99**

ITEM:	08.12.034	SERVIÇO:	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 24 - CORTE 0,50 M	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	106,90

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,54443	10,94	5,96
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,54443	9,03	4,92
				Subtotal	**10,88**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,95**
				Total do item 1	**24,83**
2	**MATERIAL**				
2.1	PREGO	KG	0,10000	9,05	0,91
2.2	RUFO C/CHAPA GALV 24 DESENV 0,50M	M	1,05000	58,26	61,17
				Total do item 2	**62,08**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**86,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**106,90**

ITEM:	08.12.067	**SERVIÇO:**	GRELHA HEMISFERICA DE FERRO FUNDIDO DN 150MM (6")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	39,35

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,18442	10,94	2,02
					0,00
				Subtotal	**2,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,61**
2	**MATERIAL**				
2.1	GRELHA HEMISFERICA FERRO FUNDIDO DN 150MM	UN	1,00000	27,38	27,38
					0,00
				Total do item 2	**27,38**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**31,99**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**39,35**

ITEM:	08.13.012	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN25MM (1") - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	114,42

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,98870	10,94	10,82
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,98870	9,03	8,93
				Subtotal	**19,75**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,32**
				Total do item 1	**45,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN 25MM (1")	M	1,50000	31,90	47,85
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01440	7,82	0,11
				Total do item 2	**47,96**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**93,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**114,42**

ITEM:	08.13.013	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN32MM (1 1/4")-INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	137,36

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,07710	10,94	11,78
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,07710	9,03	9,73
				Subtotal	**21,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**27,58**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 1	**49,09**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN32MM (1 1/4")	M	1,50000	41,63	62,45
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01800	7,82	0,14
				Total do item 2	**62,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**111,68**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**137,36**

ITEM:	08.13.014	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN40MM (1 1/2") - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	159,22

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,28920	10,94	14,10
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,28920	9,03	11,64
				Subtotal	**25,74**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**33,01**
				Total do item 1	**58,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN40MM (1 1/2")	M	1,40000	50,37	70,52
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02260	7,82	0,18
				Total do item 2	**70,70**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**129,45**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**159,22**

ITEM:	08.13.015	**SERVIÇO:**	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN50MM (2") - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	196,04

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,43470	10,94	15,70
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,43470	9,03	12,96
				Subtotal	**28,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**36,75**
				Total do item 1	**65,41**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN50MM (2")	M	1,40000	66,97	93,76
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02720	7,82	0,21
				Total do item 2	**93,97**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**159,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**196,04**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	08.13.016	SERVIÇO:	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN65MM (2 1/2")-INCL CONEXOES	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	237,97

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,61237	10,94	17,64
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,61237	9,03	14,55
				Subtotal	**32,19**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**41,28**
				Total do item 1	**73,47**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN65MM (2 1/2")	M	1,40000	85,52	119,73
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03380	7,82	0,27
				Total do item 2	**120,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**193,47**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**237,97**

ITEM:	08.13.017	SERVIÇO:	TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN80MM (3")-INCL CONEXOES	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	270,53

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,79051	10,94	19,59
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,79051	9,03	16,17
				Subtotal	**35,76**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**45,86**
				Total do item 1	**81,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN80MM (3")	M	1,30000	106,18	138,03
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03840	7,82	0,30
				Total do item 2	**138,33**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**219,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**270,53**

ITEM:	08.14.003	SERVIÇO:	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 25MM (1")	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	106,62

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,58711	10,94	6,42
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,58711	9,03	5,30
				Subtotal	**11,72**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,03**
				Total do item 1	**26,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 1'	UN	1,00000	59,75	59,75
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02400	7,82	0,19
				Total do item 2	**59,94**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**86,69**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**106,62**

ITEM:	08.14.004	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 32MM (1 1/4")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	140,38

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,79540	10,94	8,70
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,79540	9,03	7,18
				Subtotal	**15,88**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,36**
				Total do item 1	**36,24**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 1 1/4'	UN	1,00000	77,66	77,66
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03000	7,82	0,23
				Total do item 2	**77,89**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**114,13**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**140,38**

ITEM:	08.14.005	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 40MM (1.1/2")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	162,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,70470	10,94	7,71
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,70470	9,03	6,36
				Subtotal	**14,07**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,04**
				Total do item 1	**32,11**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 1 1/2'	UN	1,00000	99,33	99,33
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03760	7,82	0,29
				Total do item 2	**99,62**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**131,73**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**162,03**

ITEM:	08.14.007	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 65MM (2.1/2")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	456,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,84103	10,94	9,20
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,84103	9,03	7,59
				Subtotal	**16,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,53**
				Total do item 1	**38,32**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 2 1/2'	UN	1,00000	332,32	332,32
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,05640	7,82	0,44
				Total do item 2	**332,76**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**371,08**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**456,43**

ITEM:	08.14.008	**SERVIÇO:**	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	716,03

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,86020	10,94	9,41
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,86020	9,03	7,77
				Subtotal	**17,18**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**22,02**
				Total do item 1	**39,20**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 3'	UN	1,00000	542,44	542,44
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,06400	7,82	0,50
				Total do item 2	**542,94**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**582,14**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**716,03**

ITEM:	08.14.027	**SERVIÇO:**	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DE BRONZE DE 1.1/4"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	194,32

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,79138	10,94	8,66
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,79138	9,03	7,15
				Subtotal	**15,81**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,27**
				Total do item 1	**36,08**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA RET VERT BRONZE 1 1/4'	UN	1,00000	121,81	121,81
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01200	7,82	0,09
				Total do item 2	**121,90**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**157,98**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**194,32**

ITEM:	08.14.037	**SERVIÇO:**	VALVULA DE RETENCAO DE PE COM CRIVO DE BRONZE DE 1.1/2"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	205,60

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,83320	10,94	9,12
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,83320	9,03	7,52
				Subtotal	**16,64**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,34**
				Total do item 1	**37,98**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA RET PE C/CRIVO BRONZE 1 1/2'	UN	1,00000	129,11	129,11
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00800	7,82	0,07
				Total do item 2	**129,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**167,16**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**205,60**

ITEM:	08.14.046	**SERVIÇO:**	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	148,57

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,31190	10,94	3,41
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,31190	9,03	2,82
				Subtotal	**6,23**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,99**
				Total do item 1	**14,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	UN	1,00000	106,42	106,42
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,01880	7,82	0,15
				Total do item 2	**106,57**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**120,79**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**148,57**

ITEM:	08.14.078	**SERVIÇO:**	CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 1 HP 8500 L/H-20 MCA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.182,04

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	3,50000	10,94	38,29
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,50000	9,03	31,61
				Subtotal	**69,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**89,63**
				Total do item 1	**159,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONJUNTO MOTORBOMBA CENTRIFUGO COMPL 1 HP TRIF	UN	1,00000	1.614,49	1.614,49
					0,00
				Total do item 2	**1.614,49**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.774,02**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.182,04**

ITEM:	08.14.085	**SERVIÇO:**	ANEIS PRE-MOLDADOS EM CONCRETO ARMADO P/ RESERVATORIO D'AGUA D=2,50M	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	15.185,24

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	ANEIS PRE-MOLD RES.CONCR ARM. 2,50X0,50M FORN/MONT	UN	2,00000	6.172,86	12.345,72
					0,00
				Total do item 4	**12.345,72**
				Subtotal (1+2+3+4)	**12.345,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**15.185,24**

ITEM:	08.14.086	**SERVIÇO:**	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=8CM P/ RESERVATORIO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.856,51

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	LAJE PRE-MOLD D=2,50M E=8CM P/RESERV FORN/MONT	UN	1,00000	3.135,37	3.135,37
					0,00
				Total do item 4	**3.135,37**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3.135,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.856,51**

ITEM:	08.14.087	**SERVIÇO:**	LAJE PRE-MOLDADA D=2,50M E=15CM P/ RESERVATORIO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.641,63

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	LAJE PRE-MOLD D=2,50M E=15CM P/RESERV FORN/MONT	UN	1,00000	4.586,69	4.586,69
					0,00
				Total do item 4	**4.586,69**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.586,69**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.641,63**

ITEM:	08.15.002	**SERVIÇO:**	BN-01 BANHO BERCÁRIO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	4.226,60

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,85650	12,64	10,83
1.2	ENCANADOR	H	1,00000	10,94	10,94
1.3	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000	9,03	4,52
1.4	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.5	SERVENTE	H	0,85650	8,75	7,49
				Subtotal	**55,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**70,53**
				Total do item 1	**125,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,06430	146,29	9,41
2.2	CAL HIDRATADA	KG	8,85000	0,75	6,64
2.3	CIMENTO	KG	16,60800	0,53	8,80
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,01560	131,80	2,06
2.5	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	10,79250	0,73	7,88
2.6	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,83190	5,95	4,95
2.7	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	8,84000	2,88	25,46
2.8	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,83000	64,32	117,71
2.9	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,41000	488,55	200,31
2.10	VALVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2'	UN	1,00000	56,94	56,94
2.11	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	1,00000	143,73	143,73
2.12	BANHEIRA INOX AISI 304 (100X60CM E=1MM) POLIDA C/ENCHIMENTO DE CONC	UN	1,00000	1.814,84	1.814,84
2.13	RESTRITOR DE VAZAO P/ 6L/MIN	UN	2,00000	22,11	44,22
2.14	DUCHA HIGIENICA	UN	1,00000	524,09	524,09
2.15	BASE MISTURADOR DUPLO COMANDO DE EMBUTIR LATÃO D=3/4" SAIDA 1/2"	UN	1,00000	259,16	259,16
2.16	VOLANTE TIPO ALAVANCA ACABAMENTO LATÃO CROMADO	UN	2,00000	41,91	83,82
2.17	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,09040	7,82	0,71
				Total do item 2	**3.310,73**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3.436,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4.226,60**

ITEM:	08.15.003	**SERVIÇO:**	BN-02 BANHO INFANTIL	**UNIDADE**	CJ	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.293,28

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,20990	10,94	2,30
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,90000	9,03	8,13
1.3	PEDREIRO	H	0,50000	10,61	5,31
1.4	SERVENTE	H	0,50000	8,75	4,38
				Subtotal	**20,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,80**
				Total do item 1	**45,92**
2	**MATERIAL**				
2.1	BARRA DE INOX ESCOVADO (D=7/8" OU 1") C=450MM	UN	1,00000	135,44	135,44

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.2	RESTRITOR DE VAZAO P/ 6L/MIN	UN	2,00000	22,11	44,22
2.3	DUCHA HIGIENICA	UN	1,00000	524,09	524,09
2.4	BASE MISTURADOR DUPLO COMANDO DE EMBUTIR LATÃO D=3/4" SAIDA 1/2"	UN	1,00000	259,16	259,16
2.5	VOLANTE TIPO ALAVANCA ACABAMENTO LATÃO CROMADO	UN	1,00000	41,91	41,91
2.6	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,09040	7,82	0,71
				Total do item 2	**1.005,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.051,45**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.293,28**

ITEM:	08.15.017	**SERVIÇO:**	BB-02 BEBEDOURO ACESSÍVEL ÁGUA REFRIGERADA PRESSÃO MÍNIMA 8MCA - FORNECIDO E INSTALADO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.271,75

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	BEBEDOURO ACESSÍVEL ÁGUA REFRIGERADA IBBL (BDF 100) FORNECIDO E INSTALADO	UN	1,00000	2.659,96	2.659,96
					0,00
				Total do item 4	**2.659,96**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.659,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.271,75**

ITEM:	08.16.001	**SERVIÇO:**	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	331,56

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,78660	10,94	8,61
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,78660	9,03	7,10
				Subtotal	**15,71**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,14**
				Total do item 1	**35,85**
2	**MATERIAL**				
2.1	CIMENTO BRANCO	KG	0,20000	2,39	0,48
2.2	BACIA SIFONADA LOUCA BRANCA	UN	1,00000	151,01	151,01
2.3	TUBO LIGACAO CROMADO C/CANOPLA P/SANITARIOS	UN	1,00000	30,04	30,04
2.4	CONJUNTO DE FIXACAO CROMADO P/ BACIAS	UN	1,00000	13,05	13,05
2.5	BOLSA DE BORRACHA DN 100MM PARA BACIA SIFONADA	UN	1,00000	7,78	7,78
2.6	ASSENTO C/TAMPA PLASTICA BRANCA P/BACIA SANITARIA	UN	1,00000	31,35	31,35
				Total do item 2	**233,71**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**269,56**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**331,56**

ITEM:	08.16.003	**SERVIÇO:**	BACIA SANITÁRIA INFANTIL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	677,84

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,70000	10,94	7,66
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,70000	9,03	6,32
				Subtotal	**13,98**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**17,93**
				Total do item 1	**31,91**
2	**MATERIAL**				
2.1	BACIA INFANTIL SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00000	317,13	317,13
2.2	TUBO LIGACAO CROMADO C/CANOPLA P/SANITARIOS	UN	1,00000	30,04	30,04
2.3	CONJUNTO DE FIXACAO CROMADO P/ BACIAS	UN	1,00000	13,05	13,05
2.4	BOLSA DE BORRACHA DN 100MM PARA BACIA SIFONADA	UN	1,00000	7,78	7,78
2.5	ASSENTO C/TAMPA PLASTICA BRANCA P/BACIA INFANTIL	UN	1,00000	151,18	151,18
				Total do item 2	**519,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**551,09**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**677,84**

ITEM:	08.16.010	**SERVIÇO:**	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.066,56

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,88980	10,94	20,67
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,88980	9,03	17,06
				Subtotal	**37,73**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**48,38**
				Total do item 1	**86,11**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA ESCOAMENTO LATAO CROMADO DN 1"	UN	1,00000	26,38	26,38
2.2	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1X1 1/2"	UN	1,00000	162,28	162,28
2.3	LAVATORIO BRANCO SEM COLUNA 33X45CM	UN	1,00000	102,29	102,29
2.4	LIGAÇÃO FLEXÍVEL 1/2" X 40CM CROMADO COM CANOPLA	UN	1,00000	35,19	35,19
2.5	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICA DE MESA	UN	1,00000	454,87	454,87
				Total do item 2	**781,01**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**867,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.066,56**

ITEM:	08.16.045	**SERVIÇO:**	TANQUE DE LOUCA BRANCA,PEQUENO C/COLUNA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.099,30

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	2,02350	10,94	22,14

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,02350	9,03	18,27
				Subtotal	**40,41**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**51,81**
				Total do item 1	**92,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA ESCOAMENTO LATAO CROMADO DN 1 1/2"	UN	1,00000	53,24	53,24
2.2	SIFAO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 1 1/2X2"	UN	1,00000	14,58	14,58
2.3	TANQUE LOUÇA BRANCA PEQUENO (50X50CM)	UN	1,00000	451,79	451,79
2.4	COLUNA TANQUE LOUÇA BRANCA PEQUENO (50X50CM)	UN	1,00000	132,09	132,09
2.5	TORNEIRA PRESSAO LATAO CROM 1/2" C/ AREJ P/ TANQUE	UN	1,00000	79,73	79,73
2.6	CONJUNTO DE FIXAÇAO CROMADO PARA TANQUE	UN	1,00000	54,34	54,34
2.7	CONJUNTO DE FIXAÇAO CROMADO PARA COLUNA	UN	1,00000	15,59	15,59
2.8	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02000	7,82	0,16
				Total do item 2	**801,52**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**893,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.099,30**

ITEM:	08.16.051	**SERVIÇO:**	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15 CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	112,96

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	1,06750	12,64	13,49
1.2	SERVENTE	H	1,06750	8,75	9,34
				Subtotal	**22,83**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**29,28**
				Total do item 1	**52,11**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00100	146,29	0,15
2.2	CIMENTO	KG	1,00000	0,53	0,53
2.3	SABONETEIRA LOUCA BRANCA DIMENSAO APROX 15X15CM	UN	1,00000	39,05	39,05
				Total do item 2	**39,73**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**91,84**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**112,96**

ITEM:	08.16.065	**SERVIÇO:**	PAPELEIRA DE LOUCA BRANCA DE 15X15CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	124,12

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,86460	12,64	10,93
1.2	SERVENTE	H	0,86460	8,75	7,57
				Subtotal	**18,50**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**23,72**
				Total do item 1	**42,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00100	146,29	0,15
2.2	CIMENTO	KG	1,00000	0,53	0,53
2.3	PAPELEIRA LOUCA BRANCA	UN	1,00000	58,01	58,01
				Total do item 2	**58,69**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**100,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**124,12**

ITEM:	08.16.070	**SERVIÇO:**	CABIDE DE LOUCA BRANCA COM 2 GANCHOS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	64,46

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,89650	12,64	11,33
1.2	SERVENTE	H	0,89650	8,75	7,84
				Subtotal	**19,17**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,58**
				Total do item 1	**43,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00100	146,29	0,15
2.2	CIMENTO	KG	1,00000	0,53	0,53
2.3	CABIDE DE LOUCA C/2 GANCHOS BRANCO	UN	1,00000	7,98	7,98
				Total do item 2	**8,66**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**52,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**64,46**

ITEM:	08.16.073	**SERVIÇO:**	BC-23 BANCO DE GRANITO 2CM COM BORDA ARREDONDADA PARA VESTIÁRIO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	431,79

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,60000	12,64	7,58
1.2	PEDREIRO	H	0,50000	10,61	5,31
1.3	SERVENTE	H	0,98800	8,75	8,65
				Subtotal	**21,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**27,62**
				Total do item 1	**49,16**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02421	146,29	3,54
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,49400	0,75	0,37
2.3	CIMENTO	KG	1,97570	0,53	1,05
2.4	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	5,00000	2,88	14,40
2.5	GRANITO CINZA ANDORINHA E=2CM	M2	0,55030	488,55	268,85
2.6	CABIDE DE LOUCA C/2 GANCHOS BRANCO	UN	1,71430	7,98	13,68
				Total do item 2	**301,89**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**351,05**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**431,79**

ITEM:	08.16.083	**SERVIÇO:**	VA-01 VARAL/TOALHEIRO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	573,77

UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,39310	10,61	4,17
1.2	SERVENTE	H	0,39310	8,75	3,44
				Subtotal	**7,61**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,76**
				Total do item 1	**17,37**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO INOX AUTO-ATARR SEXT M6X50	UN	6,00000	1,15	6,90
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-6 (CENTO)	UN	0,06000	16,41	0,98
2.3	VA-01 VARAL TOALHEIRO	UN	1,00000	441,23	441,23
				Total do item 2	**449,11**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**466,48**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**573,77**

ITEM:	08.16.089	**SERVIÇO:**	BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	**UNIDADE**	CJ	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.132,88

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	4,50000	10,94	49,23
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	4,50000	9,03	40,64
1.3	PEDREIRO	H	0,75000	10,61	7,96
1.4	SERVENTE	H	0,75000	8,75	6,56
				Subtotal	**104,39**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**133,86**
				Total do item 1	**238,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	BARRA DE APOIO INOX ESCOVADO D=30/35MM C/ FLANGE C=800MM	UN	2,00000	289,65	579,30
2.2	TUBO DE DESCARGA EM PVC COM ANEL (D=40MM)	UN	1,00000	8,79	8,79
2.3	VALVULA DESCARGA DUPLO FLUXO C/REGISTRO E ACABAMENTO DN 1 1/2"	UN	1,00000	319,50	319,50
2.4	BACIA SANITARIA ACESSIVEL	UN	1,00000	1.401,22	1.401,22
				Total do item 2	**2.308,81**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.547,06**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.132,88**

ITEM:	08.16.090	**SERVIÇO:**	BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	**UNIDADE**	CJ	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.848,06

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,23911	10,94	13,56
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,23911	9,03	11,19
1.3	PEDREIRO	H	1,00000	10,61	10,61
1.4	SERVENTE	H	1,00000	8,75	8,75
				Subtotal	**44,11**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**56,56**
				Total do item 1	**100,67**
2	**MATERIAL**				
2.1	TRAVA QUIMICA	GR	0,50000	3,89	1,95
2.2	BARRA DE APOIO P/LAVAT INOX ESCOVADO D=30/35MM C/FLANGE	UN	1,00000	455,14	455,14
2.3	VALVULA ESCOAMENTO LATAO CROMADO DN 1"	UN	1,00000	26,38	26,38

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.4	SIFAO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 1X1 1/2"	UN	1,00000	28,47	28,47
2.5	LAVATÓRIO ACESSÍVEL	UN	1,00000	656,66	656,66
2.6	RESTRITOR DE VAZAO P/ 6L/MIN	UN	1,00000	22,11	22,11
2.7	LIGAÇÃO FLEXÍVEL 1/2" X 40CM CROMADO COM CANOPLA	UN	1,00000	35,19	35,19
2.8	TORNEIRA PRES 1/2" C/ALAVANCA TIPO MESA CROMADO	UN	1,00000	175,87	175,87
2.9	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00640	7,82	0,05
				Total do item 2	**1.401,82**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.502,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.848,06**

ITEM:	08.16.093	**SERVIÇO:**	BR-05 TROCADOR ACESSÍVEL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	3.380,00

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	1,30000	12,64	16,43
1.2	CARPINTEIRO	H	3,80000	11,16	42,41
1.3	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,82000	8,93	34,11
1.4	FERREIRO	H	0,85000	11,26	9,57
1.5	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,85000	9,37	7,96
1.6	PEDREIRO	H	1,90000	10,61	20,16
1.7	SERVENTE	H	1,21470	8,75	10,63
				Subtotal	**141,27**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**181,15**
				Total do item 1	**322,42**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02150	146,29	3,15
2.2	CAL HIDRATADA	KG	4,33620	0,75	3,25
2.3	CIMENTO	KG	4,90720	0,53	2,60
2.4	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,28860	416,90	120,32
2.5	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	3,30000	0,73	2,41
2.6	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,29040	5,95	1,73
2.7	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	5,73000	3,84	22,00
2.8	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,19100	46,90	8,96
2.9	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=12MM G1-C8	M2	0,63030	33,24	20,95
2.10	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	9,77500	5,55	54,25
2.11	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	9,00000	2,88	25,92
2.12	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 5,5X38MM C/ ARRUELA	CJ	4,00000	0,42	1,68
2.13	PARAFUSO INOX AUTO-ATARR SEXT M6X50	UN	12,00000	1,15	13,80
2.14	PREGO	KG	0,38200	9,05	3,46
2.15	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,04000	28,01	1,12
2.16	BUCHA NYLON TIPO S-6 (CENTO)	UN	0,12000	16,41	1,97
2.17	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,17000	10,84	1,84
2.18	BR-05 TAMPO MDF 25MM C/LAMINADO POSTFORMING 6MM G1-C7	M2	1,61100	933,76	1.504,29
2.19	BARRA DE APOIO INOX ESCOVADO D=30/35MM C/ FLANGE C=800MM	UN	2,00000	289,65	579,30
2.20	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	0,69300	64,32	44,57
2.21	CABIDE DE LOUCA C/2 GANCHOS BRANCO	UN	1,00000	7,98	7,98
				Total do item 2	**2.425,55**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.747,97**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.380,00**

ITEM:	08.16.094	**SERVIÇO:**	BR-06 CHUVEIRO ACESSIVEL	**UNIDADE**	CJ	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.984,89

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,62671	10,94	6,86
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,62671	9,03	5,66
1.3	PEDREIRO	H	0,62671	10,61	6,65
1.4	SERVENTE	H	0,62671	8,75	5,48
				Subtotal	**24,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**31,61**
				Total do item 1	**56,26**
2	**MATERIAL**				
2.1	BARRA APOIO 70CM AÇO INOX ESCOVADO D=30/35MM C/FLANGE	UN	1,00000	327,26	327,26
2.2	BARRA APOIO ANGULAR 70X70CM AÇO INOX ESCOVADO D=30/35MM C/FLANGE	UN	1,00000	572,66	572,66
2.3	BANCO ARTICULADO 70X45CM ALUMINIO CANTO ARREDONDADO PINTURA EPOXI BRANCA	UN	1,00000	669,67	669,67
2.4	BASE MISTURADOR DE CHUVEIROS DE EMBUTIR	UN	1,00000	171,46	171,46
2.5	CHUVEIRO C/DESVIADOR E DUCHA MANUAL EM LATÃO CROMADO DN 15MM	CJ	1,00000	545,45	545,45
2.6	VOLANTE TIPO ALAVANCA ACABAMENTO LATÃO CROMADO	UN	2,00000	41,91	83,82
2.7	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,02000	7,82	0,16
				Total do item 2	**2.370,48**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.426,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.984,89**

ITEM:	08.17.037	**SERVIÇO:**	CHUVEIRO ANTIVANDALISMO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.472,24

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,44600	10,94	4,88
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,44600	9,03	4,03
				Subtotal	**8,91**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,43**
				Total do item 1	**20,34**
2	**MATERIAL**				
2.1	CHUVEIRO SIMPLES C/ VALVULA DE ACION HIDROMEC	UN	1,00000	1.176,60	1.176,60
					0,00
				Total do item 2	**1.176,60**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.196,94**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.472,24**

ITEM:	08.17.058	**SERVIÇO:**	FT-02 FILTRO PARA AGUA POTAVEL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	648,09

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	1,70122	10,94	18,61
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,70122	9,03	15,36
				Subtotal	**33,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**43,56**
				Total do item 1	**77,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	NIPLE DUPLO FERRO GALV. 3/4" ROSCA BSP	UN	1,00000	8,12	8,12

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.2	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN15MM (1/2")	M	0,20000	19,95	3,99
2.3	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN 20MM (3/4")	M	0,20000	22,37	4,47
2.4	COTOVELO FERRO GALVANIZADO DE 1/2'	UN	1,00000	7,15	7,15
2.5	COTOVELO FERRO GALV DE 3/4'	UN	1,00000	11,20	11,20
2.6	NIPLE DUPLO DE REDUCAO FERRO GALV 3/4" X 1/2"	UN	1,00000	7,15	7,15
2.7	UNIAO FERRO GALV DE 3/4'	UN	1,00000	68,69	68,69
2.8	NIPLE DUPLO FERRO GALV 1/2"	UN	1,00000	5,35	5,35
2.9	FILTRO CUNO(AQUALAR)ABS C/ELEM FIL CAR/CEL 360/L/H	UN	1,00000	333,25	333,25
				Total do item 2	**449,37**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**526,90**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**648,09**

ITEM:	08.17.080	**SERVIÇO:**	TORNEIRA DE LAVAGEM COM CANOPLA DE 1/2"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	78,84

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,43990	10,94	4,81
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,43990	9,03	3,97
				Subtotal	**8,78**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,26**
				Total do item 1	**20,04**
2	**MATERIAL**				
2.1	TORNEIRA PRESSAO USO GERAL 140X15MM (1/2")CROM	UN	1,00000	44,01	44,01
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00640	7,82	0,05
				Total do item 2	**44,06**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**64,10**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**78,84**

ITEM:	08.17.081	**SERVIÇO:**	TJ-03 TORNEIRA DE JARDIM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	577,18

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,50000	10,94	5,47
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,50000	9,03	4,52
1.3	PEDREIRO	H	0,50000	10,61	5,31
1.4	SERVENTE	H	0,48710	8,75	4,26
				Subtotal	**19,56**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,08**
				Total do item 1	**44,64**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02060	146,29	3,01
2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,58000	0,75	1,94
2.3	CIMENTO	KG	4,59000	0,53	2,43
2.4	PEDRA BRITADA 1	M3	0,02500	131,80	3,30
2.5	TIJOLO COMUM MACICO	UN	30,00000	0,57	17,10
2.6	TRAVA QUIMICA	GR	0,50000	3,89	1,95
2.7	TC-11 PLACA DE CONCR. PRE-MOLD PERF. 59,5X34,5X5CM	UN	1,00000	84,29	84,29
2.8	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN 20MM (3/4")	M	1,00000	22,37	22,37
2.9	COTOVELO FERRO GALV DE 3/4'	UN	2,00000	11,20	22,40
2.10	ADAPT.PVC SOLD.CURTO C/BOLSA/ROSCA D=25MMX3/4"	UN	1,00000	0,93	0,93
2.11	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 100	M	1,00000	11,33	11,33

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.12	TORNEIRA DE PRESSAO 3/4 ACION RESTR C/ CHAVE DEST	UN	1,00000	253,33	253,33
2.13	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03000	7,82	0,23
				Total do item 2	**424,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**469,25**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**577,18**

ITEM:	09.02.042	**SERVIÇO:**	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (TELEFONIA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	147,27

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,73821	11,37	8,39
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,73821	10,03	7,40
				Subtotal	**15,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,24**
				Total do item 1	**36,03**
2	**MATERIAL**				
2.1	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS TEL 20KA	UN	1,00000	83,70	83,70
					0,00
				Total do item 2	**83,70**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**119,73**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**147,27**

ITEM:	09.02.043	**SERVIÇO:**	DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	242,91

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,71829	11,37	8,17
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,71829	10,03	7,20
				Subtotal	**15,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,70**
				Total do item 1	**35,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS 40 KA	UN	1,00000	162,42	162,42
					0,00
				Total do item 2	**162,42**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**197,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**242,91**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	09.02.060	SERVIÇO:	AE-20 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXAS III OU V):BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	3.521,80

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,35000	11,16	3,91
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,35000	8,93	3,13
1.3	ELETRICISTA	H	14,00000	11,37	159,18
1.4	AJUDANTE ELETRICISTA	H	12,00000	10,03	120,36
1.5	FERREIRO	H	0,25000	11,26	2,82
1.6	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,25000	9,37	2,34
1.7	PEDREIRO	H	7,00000	10,61	74,27
1.8	PINTOR	H	2,00000	11,13	22,26
1.9	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,25000	8,83	2,21
1.10	SERVENTE	H	4,50000	8,75	39,38
				Subtotal	**429,86**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**551,21**
				Total do item 1	**981,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,33471	146,29	48,96
2.2	CAL HIDRATADA	KG	51,13130	0,75	38,35
2.3	CIMENTO	KG	42,90950	0,53	22,74
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,08500	131,80	11,20
2.5	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	0,64000	3,84	2,46
2.6	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,16000	46,90	7,50
2.7	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	3,01000	5,28	15,89
2.8	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	82,00000	2,88	236,16
2.9	PREGO	KG	0,06000	9,05	0,54
2.10	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,05000	10,84	0,54
2.11	GRAFITE	L	0,21000	39,78	8,35
2.12	TINTA LATEX STANDARD	L	0,93000	14,95	13,90
2.13	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	0,74400	11,86	8,82
2.14	LIXA PARA FERRO	UN	2,00000	2,80	5,60
2.15	ZARCAO	L	0,12000	37,14	4,46
2.16	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 200DAN 7,50M	UN	1,00000	799,12	799,12
2.17	ISOLADOR ROLDANA BAIXA TENSAO	UN	1,00000	5,18	5,18
2.18	CAIXA P/ MEDICAO 50X60X25CM BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	UN	1,00000	215,57	215,57
2.19	MOLDE CLASSE R PARA CONEXAO EXOTERMICA	UN	0,02000	172,54	3,45
2.20	ALICATE P/ MOLDE CLASSE R (CONEXAO EXOTERMICA)	UN	0,00200	1.398,46	2,80
2.21	CARTUCHO P/CONEXÃO EXOTERM.CABO/HASTE P/CABO 50MM2	UN	1,00000	20,84	20,84
2.22	HASTE COPERWELD 19MM (3/4)X3 M	UN	1,00000	217,13	217,13
2.23	CAIXA DE INSPEÇÃO P/TERRA (250X250X250)MM	UN	1,00000	55,35	55,35
2.24	CINTA ACO ZINCADO P/ POSTE CONCRETO TUBULAR 250MM	UN	2,00000	53,85	107,70
2.25	ARMACAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO	UN	1,00000	29,58	29,58
				Total do item 2	**1.882,19**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.863,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.521,80**

ITEM:	09.02.077	SERVIÇO:	CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 70MM2 C/ ELETRODUTOS	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	3.683,24

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	5,54500	11,37	63,05
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	5,54500	10,03	55,62
				Subtotal	**118,67**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**152,17**
				Total do item 1	**270,84**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	CURVA ACO GALV QUENTE 32 MM (1 1/4") X 90 GRAUS	UN	1,00000	14,70	14,70
2.2	CURVA ACO GALV QUENTE 51 MM (2") X 90 GRAUS	UN	1,00000	34,26	34,26
2.3	CURVA ACO GALV QUENTE 51 MM (2") X 180 GRAUS	UN	1,00000	58,27	58,27
2.4	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 32 MM (1 1/4")	UN	2,00000	2,97	5,94
2.5	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 51 MM (2")	UN	2,00000	5,35	10,70
2.6	ELETROD ACO GALV A FOGO NBR-5624) 32 MM (1 1/4) ESP=2,00 MM	M	3,50000	32,02	112,07
2.7	ELETROD ACO GALV A FOGO (NBR-5624) 50 MM (2) ESP= 2,25 MM	M	6,00000	47,51	285,06
2.8	CABO FLEXIVEL DE COBRE 70 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	36,00000	53,68	1.932,48
2.9	CABO DE COBRE NU DE 35 MM2 CONFORME NBR 6524	M	3,50000	25,99	90,97
2.10	DPS - DISPOSITIVO DE PROT. CONTRA SURTOS 40 KA	UN	1,00000	162,42	162,42
2.11	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 32 MM (1 1/4")	UN	1,00000	2,24	2,24
2.12	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 51 MM (2")	UN	1,00000	3,94	3,94
2.13	BARRAMENTO COBRE 25X4MM P/ 200A - 3/4"X1/8"	M	0,20000	53,09	10,62
				Total do item 2	**2.723,67**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.994,51**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**3.683,24**

ITEM:	09.02.088	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	119,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,72236	11,37	8,21
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,72236	10,03	7,25
				Subtotal	**15,46**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,82**
				Total do item 1	**35,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	1,00000	62,23	62,23
					0,00
				Total do item 2	**62,23**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**97,51**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**119,94**

ITEM:	09.02.091	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X125A A 3X225A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	498,62

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,53333	11,37	6,06
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,53333	10,03	5,35
				Subtotal	**11,41**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,63**
				Total do item 1	**26,04**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 125A A 225A	UN	1,00000	379,34	379,34
					0,00
				Total do item 2	**379,34**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**405,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**498,62**

ITEM:	09.02.102	**SERVIÇO:**	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TELEFONE NA ENTRADA DE ENERGIA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	687,66

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	2,57480	11,37	29,28
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,57480	10,03	25,83
				Subtotal	**55,11**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**70,67**
				Total do item 1	**125,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	CURVA ACO GALV QUENTE 25 MM (1") X 90 GRAUS	UN	2,00000	7,24	14,48
2.2	CURVA ACO GALV QUENTE 25 MM (1") X 180 GRAUS	UN	2,00000	10,00	20,00
2.3	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1")	UN	1,00000	1,78	1,78
2.4	ELETROD ACO GALV A FOGO (NBR-5624) 25 MM (1) ESP=1,50 MM	M	8,00000	19,83	158,64
2.5	FIO TRANCADO PARA TELEFONE - PADRAO TELEBRAS	M	10,00000	1,19	11,90
2.6	CAIXA VENEZIANA TELEFONICA 15X25X10CM	UN	1,00000	65,75	65,75
2.7	CINTA ACO GALVANIZADO DE 170MM	UN	3,00000	48,65	145,95
2.8	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 25 MM (1")	UN	2,00000	1,60	3,20
2.9	ALCA COM ISOLADOR PORCELANA TELEFONICA	UN	1,00000	11,59	11,59
				Total do item 2	**433,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**559,07**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**687,66**

ITEM:	09.02.103	**SERVIÇO:**	CONJUNTO PARA ENTRADA DE TEVE A CABO NA ENTRADA DE ENERGIA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	674,55

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	2,56423	11,37	29,16
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,56423	10,03	25,72
				Subtotal	**54,88**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**70,37**
				Total do item 1	**125,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	CURVA ACO GALV QUENTE 25 MM (1") X 90 GRAUS	UN	2,00000	7,24	14,48
2.2	CURVA ACO GALV QUENTE 25 MM (1") X 180 GRAUS	UN	2,00000	10,00	20,00
2.3	LUVA ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1")	UN	2,00000	1,78	3,56
2.4	ELETROD ACO GALV A FOGO (NBR-5624) 25 MM (1) ESP=1,50 MM	M	8,00000	19,83	158,64
2.5	CAIXA VENEZIANA TELEFONICA 15X25X10CM	UN	1,00000	65,75	65,75
2.6	CINTA ACO GALVANIZADO DE 170MM	UN	3,00000	48,65	145,95
2.7	BUCHA E ARRUELA EM ZAMAK 25 MM (1")	UN	2,00000	1,60	3,20
2.8	ALCA COM ISOLADOR PORCELANA TELEFONICA	UN	1,00000	11,59	11,59
				Total do item 2	**423,17**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**548,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**674,55**

ITEM:	09.03.017	**SERVIÇO:**	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 4 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	7,88

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,05366	11,37	0,61
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,05366	10,03	0,54
				Subtotal	**1,15**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,47**
				Total do item 1	**2,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 4 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,03000	3,68	3,79
					0,00
				Total do item 2	**3,79**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**6,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**7,88**

ITEM:	09.03.018	**SERVIÇO:**	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 6 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	11,96

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,08902	11,37	1,01
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,08902	10,03	0,89
				Subtotal	**1,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,44**
				Total do item 1	**4,34**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 6 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,03000	5,22	5,38
					0,00
				Total do item 2	**5,38**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**9,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**11,96**

ITEM:	09.03.022	**SERVIÇO:**	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 35 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	70,80

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,61057	11,37	6,94
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,61057	10,03	6,12
				Subtotal	**13,06**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,75**
				Total do item 1	**29,81**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 35 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,03000	26,94	27,75
					0,00
				Total do item 2	**27,75**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**57,56**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**70,80**

ITEM:	09.03.024	**SERVIÇO:**	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 70 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	120,95

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,87805	11,37	9,98
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,87805	10,03	8,81
				Subtotal	**18,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,09**
				Total do item 1	**42,88**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 1,0 KV SECAO 70 MM2 (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,03000	53,84	55,46
					0,00
				Total do item 2	**55,46**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**98,34**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**120,95**

ITEM:	09.03.050	**SERVIÇO:**	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	67,38

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,73211	11,37	8,32
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,73211	10,03	7,34
				Subtotal	**15,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,08**
				Total do item 1	**35,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 60MM (2')	M	1,10000	17,31	19,04
					0,00
				Total do item 2	**19,04**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**54,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**67,38**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	09.03.090	**SERVIÇO:**	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	22,60

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,20000	10,61	2,12
1.2	SERVENTE	H	0,47400	8,75	4,15
				Subtotal	**6,27**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,04**
				Total do item 1	**14,31**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00900	146,29	1,32
2.2	CIMENTO	KG	3,24000	0,53	1,71
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,00780	131,80	1,03
				Total do item 2	**4,06**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**18,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**22,60**

ITEM:	09.04.006	**SERVIÇO:**	CAIXA EM CHAPA DE AÇO 16 COM PORTA E FECHO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.090,89

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	3,57358	11,37	40,63
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	3,57358	10,03	35,84
				Subtotal	**76,47**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**98,06**
				Total do item 1	**174,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	CUBICULO: QUADRO GERAL PORTA/FECH/ACO 100x125x25CM	UN	0,80000	1.906,72	1.525,38
					0,00
				Total do item 2	**1.525,38**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.699,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.090,89**

ITEM:	09.04.019	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	119,94

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,72236	11,37	8,21
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,72236	10,03	7,25
				Subtotal	**15,46**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,82**
				Total do item 1	**35,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	UN	1,00000	62,23	62,23
					0,00
				Total do item 2	**62,23**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**97,51**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**119,94**

ITEM:	09.04.020	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	150,32

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,70732	11,37	8,04
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,70732	10,03	7,09
				Subtotal	**15,13**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,40**
				Total do item 1	**34,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	UN	1,00000	87,68	87,68
					0,00
				Total do item 2	**87,68**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**122,21**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**150,32**

ITEM:	09.04.021	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	566,97

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,49919	11,37	5,68
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,49919	10,03	5,01
				Subtotal	**10,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,71**
				Total do item 1	**24,40**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X200A	UN	1,00000	436,55	436,55
					0,00
				Total do item 2	**436,55**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**460,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**566,97**

ITEM:	09.04.025	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X125A A 3X225A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	498,62

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,53333	11,37	6,06
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,53333	10,03	5,35
				Subtotal	**11,41**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,63**
				Total do item 1	**26,04**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 125A A 225A	UN	1,00000	379,34	379,34
					0,00
				Total do item 2	**379,34**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**405,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**498,62**

ITEM:	09.04.043	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 150 A	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	53,65

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,33282	11,37	3,78
					0,00
				Subtotal	**3,78**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,84**
				Total do item 1	**8,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	BARRAMENTO COBRE 20X4MM P/150A - 1/2"X1/8"	M	1,00000	35,00	35,00
					0,00
				Total do item 2	**35,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**43,62**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**53,65**

ITEM:	09.04.044	**SERVIÇO:**	QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	77,32

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,37643	11,37	4,28
					0,00
				Subtotal	**4,28**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,49**
				Total do item 1	**9,77**
2	**MATERIAL**				
2.1	BARRAMENTO COBRE 25X4MM P/ 200A - 3/4"X1/8"	M	1,00000	53,09	53,09
					0,00
				Total do item 2	**53,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**62,86**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**77,32**

ITEM:	09.04.050	**SERVIÇO:**	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	302,73

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,44512	11,37	5,06
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,44512	10,03	4,46
				Subtotal	**9,52**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,21**
				Total do item 1	**21,73**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE CABECA OVAL 4,8 X 75MM	UN	6,00000	0,20	1,20
2.2	ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM	M2	1,10000	202,90	223,19
				Total do item 2	**224,39**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**246,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**302,73**

ITEM:	09.04.085	**SERVIÇO:**	TERRA COMPLETO 1 HASTE Ø 19MM COM CAIXA DE INSPEÇÃO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	380,98

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,54715	11,37	6,22
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,54715	10,03	5,49
				Subtotal	**11,71**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,02**
				Total do item 1	**26,73**
2	**MATERIAL**				
2.1	HASTE COPERWELD 19MM (3/4)X3 M	UN	1,00000	217,13	217,13
2.2	CONECTOR P/ HASTE TERRA DN 19MM (3/4")	UN	1,00000	10,53	10,53
2.3	CAIXA DE INSPEÇÃO P/TERRA (250X250X250)MM	UN	1,00000	55,35	55,35
				Total do item 2	**283,01**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**309,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**380,98**

ITEM:	09.04.092	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	104,06

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,16545	11,37	1,88
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,16545	10,03	1,66
				Subtotal	**3,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,53**
				Total do item 1	**8,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00000	76,53	76,53
					0,00
				Total do item 2	**76,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**84,60**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**104,06**

ITEM:	09.04.094	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAG. 2X125A A 2X225A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	305,94

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,06463	11,37	0,73
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,06463	10,03	0,65
				Subtotal	**1,38**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,76**
				Total do item 1	**3,14**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNÉTICO 2X125A A 2X225A	UN	1,00000	245,59	245,59
					0,00
				Total do item 2	**245,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**248,73**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**305,94**

ITEM:	09.05.003	**SERVIÇO:**	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	62,27

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,61057	11,37	6,94
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,61057	10,03	6,12
				Subtotal	**13,06**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,75**
				Total do item 1	**29,81**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETROD ACO GALV A FOGO (NBR-5624) 25 MM (1) ESP=1,50 MM	M	1,05000	19,83	20,82
					0,00
				Total do item 2	**20,82**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**50,63**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**62,27**

ITEM:	09.05.006	**SERVIÇO:**	ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 50 MM (2") - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	114,54

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,88496	11,37	10,06
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,88496	10,03	8,88
				Subtotal	**18,94**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,29**
				Total do item 1	**43,23**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETROD ACO GALV A FOGO (NBR-5624) 50 MM (2) ESP= 2,25 MM	M	1,05000	47,51	49,89

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 2	**49,89**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**93,12**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**114,54**

ITEM:	09.05.013	**SERVIÇO:**	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	32,91

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,41667	11,37	4,74
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,41667	10,03	4,18
				Subtotal	**8,92**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,44**
				Total do item 1	**20,36**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	1,10000	5,82	6,40
					0,00
				Total do item 2	**6,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**26,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**32,91**

ITEM:	09.05.014	**SERVIÇO:**	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 32MM - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	40,84

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,54878	11,37	6,24
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,54878	10,03	5,50
				Subtotal	**11,74**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,05**
				Total do item 1	**26,79**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	1,10000	5,82	6,41
					0,00
				Total do item 2	**6,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**33,20**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**40,84**

ITEM:	09.05.016	**SERVIÇO:**	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 50MM - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	58,31

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,65691	11,37	7,47
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,65691	10,03	6,59
				Subtotal	**14,06**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,03**
				Total do item 1	**32,09**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 50MM (1 1/2')	M	1,10000	13,93	15,32
					0,00
				Total do item 2	**15,32**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**47,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**58,31**

ITEM:	09.05.017	**SERVIÇO:**	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 60MM - INCL CONEXOES	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	67,38

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,73211	11,37	8,32
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,73211	10,03	7,34
				Subtotal	**15,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,08**
				Total do item 1	**35,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 60MM (2')	M	1,10000	17,31	19,04
					0,00
				Total do item 2	**19,04**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**54,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**67,38**

ITEM:	09.05.040	**SERVIÇO:**	ENVELOPE DE CONCRETO PARA DUTOS	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	22,58

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,20000	10,61	2,12
1.2	SERVENTE	H	0,47316	8,75	4,14
				Subtotal	**6,26**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,03**
				Total do item 1	**14,29**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00900	146,29	1,32
2.2	CIMENTO	KG	3,24000	0,53	1,72
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,00780	131,80	1,03
				Total do item 2	**4,07**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**18,36**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**22,58**

ITEM:	09.05.054	**SERVIÇO:**	QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	933,75

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	4,79675	11,37	54,54
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,79675	10,03	48,11
				Subtotal	**102,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**131,63**
				Total do item 1	**234,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	QUADRO DISTR CAPAC P/ 28 A 42 DISJ C/ BARRAMENTO	UN	1,00000	524,87	524,87
					0,00
				Total do item 2	**524,87**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**759,15**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**933,75**

ITEM:	09.05.069	**SERVIÇO:**	INTERRUPTOR TIPO AUTOMÁTICO DE BÓIA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	99,67

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,85854	11,37	9,76
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,85854	10,03	8,61
				Subtotal	**18,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**23,56**
				Total do item 1	**41,93**
2	**MATERIAL**				
2.1	AUTOMÁTICO DE BÓIA, EM POLIPROPILENO, (ELETRICO 16A) CONTATO ISENTO DE MERCÚRIO	UN	1,00000	39,10	39,10
					0,00
				Total do item 2	**39,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**81,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**99,67**

ITEM:	09.05.070	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	90,00

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,47650	11,37	5,42
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,47650	10,03	4,78
				Subtotal	**10,20**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,08**
				Total do item 1	**23,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	UN	1,00000	49,89	49,89
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**49,89**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**73,17**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**90,00**

ITEM:	09.05.071	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	121,81

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,46057	11,37	5,24
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,46057	10,03	4,62
				Subtotal	**9,86**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,64**
				Total do item 1	**22,50**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	UN	1,00000	76,53	76,53
					0,00
				Total do item 2	**76,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**99,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**121,81**

ITEM:	09.05.073	**SERVIÇO:**	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	26,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,44187	11,37	5,02
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,44187	10,03	4,43
				Subtotal	**9,45**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,11**
				Total do item 1	**21,56**
2	**MATERIAL**				
2.1	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN		9,27	0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**21,56**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**26,52**

ITEM:	09.05.076	**SERVIÇO:**	QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 3/4 A 1 HP	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.865,85

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.1	ELETRICISTA	H	5,57350	11,37	63,37
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	5,57350	10,03	55,90
				Subtotal	**119,27**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**152,94**
				Total do item 1	**272,21**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 5,5X38MM C/ ARRUELA	CJ	8,00000	0,42	3,36
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,08000	28,01	2,24
2.3	RELE BIMET.DE SOBREC.-FAIXA AJUST.2,5-4A	UN	1,00000	224,12	224,12
2.4	CONTACTOR TRIPOLAR ATE 9A	UN	1,00000	245,83	245,83
2.5	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 1/2'	M	3,00000	2,05	6,15
2.6	CHAVE REVERSIVEL 3X30 A BASE MARMORE	UN	1,00000	61,99	61,99
2.7	CHAVE FACA SECA 3X60A 'MARMORE'	UN	1,00000	17,74	17,74
2.8	BASE FUSIVEIS DIAZED COMPLETA ATE 25A	UN	5,00000	43,46	217,30
2.9	FUSIVEL DIAZED ATE 25A	UN	5,00000	9,81	49,05
2.10	DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	UN	2,00000	9,27	18,54
2.11	CAIXA PROTECAO CHAPA DE FERRO No16 DE 90X40X25CM	UN	1,00000	393,18	393,18
2.12	BRACADEIRA ACO GALV ELETROLITICO 15 MM (1/2")	UN	4,00000	1,31	5,24
				Total do item 2	**1.244,74**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.516,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.865,85**

ITEM:	09.05.087	**SERVIÇO:**	QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO TRIFASICO DE 5 HP	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	982,72

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	3,51060	11,37	39,92
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	3,51060	10,03	35,21
				Subtotal	**75,13**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**96,33**
				Total do item 1	**171,46**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 5,5X38MM C/ ARRUELA	CJ	8,00000	0,42	3,36
2.2	CONTACTOR TRIPOLAR ATE 16A	UN	1,00000	305,71	305,71
2.3	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC 1/2'	M	3,00000	2,05	6,15
2.4	CHAVE FACA SECA 3X60A 'MARMORE'	UN	1,00000	17,74	17,74
2.5	BASE FUSIVEIS DIAZED COMPLETA ATE 25A	UN	2,00000	43,46	86,92
2.6	FUSIVEL DIAZED ATE 25A	UN	2,00000	9,81	19,62
2.7	CAIXA CHAPA FERRO 16 DE 50X30X25CM	UN	1,00000	182,76	182,76
2.8	BRACADEIRA ACO GALV ELETROLITICO 15 MM (1/2")	UN	4,00000	1,31	5,24
				Total do item 2	**627,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**798,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**982,72**

ITEM:	09.05.093	**SERVIÇO:**	INTERRUPTOR AUTOMATICO DIFERENCIAL (DISPOSITIVO DR) 63A/30 mA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	506,27

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,16463	11,37	1,87

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,16463	10,03	1,65
				Subtotal	**3,52**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,52**
				Total do item 1	**8,04**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 10 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	3,00000	7,65	22,95
2.2	CABO FLEXIVEL DE COBRE 16 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	3,00000	12,30	36,90
2.3	INTERRUPTOR AUTOM.DIFER.(DISPOSITIVO DR)63A/30MA	UN	1,00000	296,43	296,43
2.4	TERMINAL PRESSAO CABO 10MM2	UN	3,00000	7,14	21,42
2.5	TERMINAL PRES P/CABO 16MM2(6AWG)	UN	3,00000	8,62	25,86
				Total do item 2	**403,56**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**411,60**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**506,27**

ITEM:	09.05.096	**SERVIÇO:**	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	816,68

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,21585	11,37	13,82
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,21585	10,03	12,19
				Subtotal	**26,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**33,35**
				Total do item 1	**59,36**
2	**MATERIAL**				
2.1	CENTRAL DE SISTEMA DE ALARME ATÉ 12 ENDEREÇOS	UN	1,00000	604,61	604,61
					0,00
				Total do item 2	**604,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**663,97**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**816,68**

ITEM:	09.06.001	**SERVIÇO:**	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X2"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	24,24

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,24797	11,37	2,82
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,24797	10,03	2,49
				Subtotal	**5,31**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,81**
				Total do item 1	**12,12**
2	**MATERIAL**				
2.1	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.2	ESPELHO 4"X2"	UN	1,00000	3,64	3,64
				Total do item 2	**7,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**19,71**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**24,24**

ITEM:	09.06.002	**SERVIÇO:**	CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X4"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	39,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,33900	11,37	3,85
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,33980	10,03	3,41
				Subtotal	**7,26**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,32**
				Total do item 1	**16,58**
2	**MATERIAL**				
2.1	CAIXA 4"X4"	UN	1,00000	6,68	6,68
2.2	ESPELHO 4"X4"	UN	1,00000	8,80	8,80
				Total do item 2	**15,48**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**32,06**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**39,43**

ITEM:	09.06.007	**SERVIÇO:**	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA TAMPA PARAFUSADA DE 15X15X8 CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	43,17

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,50366	11,37	5,73
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,50366	10,03	5,05
				Subtotal	**10,78**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,82**
				Total do item 1	**24,60**
2	**MATERIAL**				
2.1	CAIXA PASS CH TAMPA PARAF 15X15X8 CM	UN	1,00000	10,50	10,50
					0,00
				Total do item 2	**10,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**35,10**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**43,17**

ITEM:	09.06.025	**SERVIÇO:**	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE 0,40X0,40X0,40 M	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	251,24

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	2,00000	10,61	21,22
1.2	SERVENTE	H	4,20000	8,75	36,75
				Subtotal	**57,97**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**74,33**
				Total do item 1	**132,30**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,07700	146,29	11,26

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.2	CAL HIDRATADA	KG	2,40000	0,75	1,80
2.3	CIMENTO	KG	17,80000	0,53	9,43
2.4	PEDRA BRITADA 1	M3	0,04100	131,80	5,40
2.5	ACO CA-25 $MD BITOLAS	KG	3,00000	6,14	18,42
2.6	TIJOLO COMUM MACICO	UN	45,00000	0,57	25,65
				Total do item 2	**71,96**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**204,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**251,24**

ITEM:	09.07.004	**SERVIÇO:**	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	4,57

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,04228	11,37	0,48
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,04228	10,03	0,42
				Subtotal	**0,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,15**
				Total do item 1	**2,05**
2	**MATERIAL**				
2.1	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,00000	1,67	1,67
					0,00
				Total do item 2	**1,67**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4,57**

ITEM:	09.07.006	**SERVIÇO:**	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	8,36

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,05285	11,37	0,60
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,05285	10,03	0,53
				Subtotal	**1,13**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,45**
				Total do item 1	**2,58**
2	**MATERIAL**				
2.1	FIO DE 6,00 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	1,00000	4,22	4,22
					0,00
				Total do item 2	**4,22**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**6,80**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**8,36**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	09.07.012	SERVIÇO:	CABO DE 16 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	21,91

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,11260	11,37	1,28
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,11260	10,03	1,13
				Subtotal	**2,41**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**3,10**
				Total do item 1	**5,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 16 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	1,00000	12,30	12,30
					0,00
				Total do item 2	**12,30**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**17,81**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**21,91**

ITEM:	09.07.014	SERVIÇO:	CABO DE 35 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	52,84

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,34390	11,37	3,91
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,34390	10,03	3,45
				Subtotal	**7,36**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,44**
				Total do item 1	**16,80**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 35 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	1,00000	26,16	26,16
					0,00
				Total do item 2	**26,16**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**42,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**52,84**

ITEM:	09.07.016	SERVIÇO:	CABO DE 70 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	102,59

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,60900	11,37	6,92
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,60900	10,03	6,11
				Subtotal	**13,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,70**
				Total do item 1	**29,73**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 70 MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	1,00000	53,68	53,68
					0,00
				Total do item 2	**53,68**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**83,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**102,59**

ITEM:	09.07.024	**SERVIÇO:**	CABO DE 2,5MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	5,06

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,04300	11,37	0,49
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,04300	10,03	0,43
				Subtotal	**0,92**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,17**
				Total do item 1	**2,09**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE 2,5MM2 750V ISOLAÇAO PVC ANTICHAMA	M	1,03000	1,96	2,02
					0,00
				Total do item 2	**2,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4,11**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5,06**

ITEM:	09.08.055	**SERVIÇO:**	BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	464,60

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	4,16301	11,37	47,33
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,16301	10,03	41,75
				Subtotal	**89,08**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**114,23**
				Total do item 1	**203,31**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	10,00000	5,82	58,20
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	30,00000	1,67	50,10
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	BOTOEIRA COMANDO LIG-DESL P/BOMBA	UN	1,00000	62,16	62,16
				Total do item 2	**174,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**377,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**464,60**

ITEM:	09.08.067	**SERVIÇO:**	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RIGIDO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	195,75

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,61180	11,37	18,33
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,61180	10,03	16,17

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**34,50**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**44,24**
				Total do item 1	**78,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	12,00000	1,67	20,04
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR COMPL	UN	1,00000	38,96	38,96
				Total do item 2	**80,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**159,15**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**195,75**

ITEM:	09.08.069	**SERVIÇO:**	2 INTERRUPTORES 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X4"-ELETR PVC RIGIDO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	297,27

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	3,38620	11,37	38,50
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	3,38620	10,03	33,96
				Subtotal	**72,46**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**92,92**
				Total do item 1	**165,38**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	18,00000	1,67	30,06
2.3	CAIXA 4"X4"	UN	1,00000	6,68	6,68
2.4	ESPELHO 4"X4"	UN	1,00000	8,80	8,80
2.5	INTERRUPTOR 1 TECLA SILENT S/ESPELHO	UN	2,00000	6,65	13,30
				Total do item 2	**76,30**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**241,68**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**297,27**

ITEM:	09.08.070	**SERVIÇO:**	3 INTERRUPTORES DE 1 TECLA BIPOLAR EM CAIXA 4"X4"-ELETRODUTO DE PVC	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	317,08

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	3,37500	11,37	38,37
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	3,37500	10,03	33,85
				Subtotal	**72,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**92,60**
				Total do item 1	**164,82**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	24,00000	1,67	40,08
2.3	CAIXA 4"X4"	UN	1,00000	6,68	6,68
2.4	ESPELHO 4"X4"	UN	1,00000	8,80	8,80
2.5	INTERRUPTOR 1 TECLA SILENT S/ESPELHO	UN	3,00000	6,65	19,95
				Total do item 2	**92,97**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**257,79**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**317,08**

ITEM:	09.08.075	**SERVIÇO:**	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	180,71

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,69600	11,37	19,28
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,69600	10,03	17,01
				Subtotal	**36,29**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**46,52**
				Total do item 1	**82,81**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	12,00000	1,67	20,04
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A	UN	1,00000	22,66	22,66
				Total do item 2	**64,11**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**146,92**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**180,71**

ITEM:	09.08.079	**SERVIÇO:**	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÍGIDO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	170,07

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,85854	11,37	21,13
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,85854	10,03	18,64
				Subtotal	**39,77**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**51,00**
				Total do item 1	**90,77**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	9,00000	1,67	15,03
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V	UN	1,00000	7,42	7,42
2.5	ESPELHO 4"X2"	UN	1,00000	3,64	3,64
				Total do item 2	**47,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**138,27**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**170,07**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	09.08.081	SERVIÇO:	PONTO SECO PARA TELEFONE-ELETRODUTO DE PVC	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	134,01

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,00000	11,37	11,37
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,42400	10,03	14,28
				Subtotal	**25,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**32,90**
				Total do item 1	**58,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	6,00000	5,82	34,92
2.2	CAIXA 4"X4"	UN	1,00000	6,68	6,68
2.3	ESPELHO 4"X4"	UN	1,00000	8,80	8,80
				Total do item 2	**50,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**108,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**134,01**

ITEM:	09.08.082	SERVIÇO:	TOMADA DE PISO PARA TEL/LOGICA - ELETRODUTO DE PVC	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	223,57

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,64310	11,37	18,68
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,64310	10,03	16,48
				Subtotal	**35,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**45,09**
				Total do item 1	**80,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	6,00000	5,82	34,92
2.2	TOMADA DE PISO TEL/LOGICA CX.4"X2" INCL ESPELHO	UN	1,00000	66,59	66,59
				Total do item 2	**101,51**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**181,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**223,57**

ITEM:	09.08.084	SERVIÇO:	CIGARRA PARA CHAMADA DE AULA - ELETRODUTO DE PVC	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	321,62

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,38130	11,37	4,34
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,38130	10,03	3,82
				Subtotal	**8,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**10,46**
				Total do item 1	**18,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	6,00000	5,82	34,92
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	12,00000	1,67	20,04
2.3	CAIXA ESTAMPADA 3X3'	UN	1,00000	3,56	3,56
2.4	CIGARRA TIPO FABRICA	UN	1,00000	184,34	184,34
				Total do item 2	**242,86**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**261,48**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**321,62**

ITEM:	09.08.085	**SERVIÇO:**	PONTO SECO P/INSTALACAO DE SOM/TV/ALARME/LOGICA - ELETRODUTO PVC	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	134,01

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,00000	11,37	11,37
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,42350	10,03	14,28
				Subtotal	**25,65**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**32,90**
				Total do item 1	**58,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	6,00000	5,82	34,92
2.2	CAIXA 4"X4"	UN	1,00000	6,68	6,68
2.3	ESPELHO 4"X4"	UN	1,00000	8,80	8,80
				Total do item 2	**50,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**108,95**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**134,01**

ITEM:	09.08.086	**SERVIÇO:**	ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	255,34

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	2,54858	11,37	28,98
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,00000	10,03	20,06
				Subtotal	**49,04**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**62,88**
				Total do item 1	**111,92**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	10,00000	5,82	58,20
2.2	FIO DE 1,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	20,00000	1,05	21,00
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	BOTAO DE CAMPAINHA COMPLETO	UN	1,00000	12,52	12,52
				Total do item 2	**95,67**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**207,59**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**255,34**

ITEM:	09.08.087	**SERVIÇO:**	SIRENE PARA ALARME DE EMERGENCIA-ELETRODUTO DE PVC	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	131,91

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.1	ELETRICISTA	H	0,53659	11,37	6,10
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,53659	10,03	5,38
				Subtotal	**11,48**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,72**
				Total do item 1	**26,20**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	4,00000	5,82	23,28
2.2	CAIXA ESTAMPADA 3X3'	UN	1,00000	3,56	3,56
2.3	SIRENE BITONAL ELETRICA 12/24V ALCANCE 100M	UN	1,00000	54,20	54,20
				Total do item 2	**81,04**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**107,24**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**131,91**

ITEM:	09.08.089	**SERVIÇO:**	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.PVC RIGIDO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	186,04

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,28998	11,37	14,67
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,50000	10,03	25,08
				Subtotal	**39,75**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**50,97**
				Total do item 1	**90,72**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	3,00000	5,82	17,46
2.2	FIO DE 4,00 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	9,00000	2,63	23,67
2.3	CAIXA 4"X2"	UN	1,00000	3,95	3,95
2.4	ESPELHO 4"X2"	UN	1,00000	3,64	3,64
2.5	TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V	UN	1,00000	11,81	11,81
				Total do item 2	**60,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**151,25**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**186,04**

ITEM:	09.09.038	**SERVIÇO:**	IL-90 LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	338,23

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,02846	11,37	11,69
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,02846	10,03	10,32
				Subtotal	**22,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**28,22**
				Total do item 1	**50,23**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,02000	28,01	0,56
2.3	IL-90 LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 39W	UN	1,00000	223,54	223,54
				Total do item 2	**224,38**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10000	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01667	12,78	0,21

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 3	**0,37**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**274,98**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**338,23**

ITEM:	09.09.039	**SERVIÇO:**	IL-94 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:** 507,90

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,10000	11,37	12,51
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,10000	10,03	11,03
				Subtotal	**23,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**30,19**
				Total do item 1	**53,73**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,02000	28,01	0,56
2.3	IL-94 LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 40W	UN	1,00000	357,77	357,77
				Total do item 2	**358,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10000	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,03333	12,78	0,43
				Total do item 3	**0,59**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**412,93**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**507,90**

ITEM:	09.09.046	**SERVIÇO:**	IL-59 ILUMINAÇÃO P/PASSAGEM COBERTA E CIRCULAÇÕES	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:** 257,81

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,66341	11,37	7,54
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,66341	10,03	6,65
				Subtotal	**14,19**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,20**
				Total do item 1	**32,39**
2	**MATERIAL**				
2.1	IL-59 ARANDELA BLINDADA ALUMINIO (TARTARUGA) P/LAMPADA LED BULBO ROSCA E27	UN	1,00000	165,21	165,21
2.2	LAMPADA BULBO LED <= 13W ROSCA E27 BIVOLT. TEMPERATURA COR 3000ºK.	UN	1,00000	12,00	12,00
				Total do item 2	**177,21**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**209,60**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**257,81**

ITEM:	09.09.058	**SERVIÇO:**	IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:** 340,76

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,52805	11,37	6,00
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,52805	10,03	5,30
				Subtotal	**11,30**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,48**
				Total do item 1	**25,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,02000	28,01	0,56
2.3	IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W	UN	1,00000	250,05	250,05
				Total do item 2	**250,89**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10000	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01667	12,78	0,21
				Total do item 3	**0,37**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**277,04**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**340,76**

ITEM:	09.09.059	**SERVIÇO:**	IL-87 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 50W	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	400,96

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,62480	11,37	7,10
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,62480	10,03	6,27
				Subtotal	**13,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**17,14**
				Total do item 1	**30,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	2,00000	0,14	0,28
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-8 (CENTO)	UN	0,02000	28,01	0,56
2.3	IL-87 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 50W	UN	1,00000	294,26	294,26
				Total do item 2	**295,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10000	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01667	12,78	0,21
				Total do item 3	**0,37**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**325,98**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**400,96**

ITEM:	09.09.067	**SERVIÇO:**	IL-98 LUMINÁRIA LED SUSPENSA <= 68W Ø 190MM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	422,23

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,85894	11,37	9,77
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,85894	10,03	8,62
				Subtotal	**18,39**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**23,58**
				Total do item 1	**41,97**
2	**MATERIAL**				
2.1	CABO FLEXIVEL DE COBRE MULTIPOLAR PP 3x2,5 MM2 0,6/1KV (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	2,25000	7,61	17,12
2.2	IL-98 LUMINÁRIA LED SUSPENSA <= 68W Ø 190MM	UN	1,00000	279,93	279,93
2.3	GANCHO PITÃO COM BUCHA TIPO S8I	UN	1,00000	0,54	0,54
2.4	CORRENTE P/PENDENTE APAR ILUMINACAO	M	2,25000	1,57	3,53

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**301,12**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,05000	1,60	0,08
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,00833	12,78	0,11
				Total do item 3	**0,19**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**343,28**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**422,23**

ITEM:	09.09.083	**SERVIÇO:**	IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	61,14

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,75163	11,37	8,55
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,75163	10,03	7,54
				Subtotal	**16,09**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**20,63**
				Total do item 1	**36,72**
2	**MATERIAL**				
2.1	LUMINÁRIA AUTONOMA DE EMERGÊNCIA COMPLETA COM 30 LEDS, BATERIA E ACESSÓRIOS	UN	1,00000	12,99	12,99
					0,00
				Total do item 2	**12,99**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**49,71**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**61,14**

ITEM:	09.10.003	**SERVIÇO:**	CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM ELETRODUTO DE PVC	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	258,74

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	2,66830	11,37	30,34
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	2,66830	10,03	26,76
				Subtotal	**57,10**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**73,21**
				Total do item 1	**130,31**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	6,00000	5,82	34,92
2.2	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	18,00000	1,67	30,06
2.3	CAIXA PASSAGEM FUNDO MOVEL 4"X4" (TIPO FM2)	UN	1,00000	6,59	6,59
2.4	LUVA DE PRESSAO PVC DE 25MM (3/4")	UN	4,00000	2,12	8,48
				Total do item 2	**80,05**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**210,36**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**258,74**

ITEM:	09.10.030	**SERVIÇO:**	SENSOR DE PRESENÇA INTERNO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	93,91

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,66700	11,37	7,58
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,66700	10,03	6,69
				Subtotal	**14,27**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,30**
				Total do item 1	**32,57**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 25MM (3/4')	M	1,00000	5,82	5,82
2.2	FIO DE 1,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	4,00000	1,05	4,20
2.3	CAIXA ESTAMPADA 3X3'	UN	1,00000	3,56	3,56
2.4	SENSOR DE PRESENÇA INTERNO	UN	1,00000	30,20	30,20
				Total do item 2	**43,78**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**76,35**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**93,91**

ITEM:	09.11.035	**SERVIÇO:**	IL-06 LUZ DE OBSTACULO COM LAMPADA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	411,37

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,84756	11,37	21,01
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,84756	10,03	18,53
				Subtotal	**39,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**50,70**
				Total do item 1	**90,24**
2	**MATERIAL**				
2.1	IL-06 RELE FOTOELETRICO	UN	1,00000	61,91	61,91
2.2	BASE CONEXAO RELE FOTOELETRICO COM 3 PINOS	UN	1,00000	23,23	23,23
2.3	CONECTOR CURVO Ø 3/4 COM ROSCA BSP	UN	1,00000	7,13	7,13
2.4	CONDULETE DE ALUMINIO 4"X2"XD=3/4"	UN	1,00000	12,02	12,02
2.5	IL-06 SINALIZADOR LUZ DE OBSTACULO	UN	1,00000	101,08	101,08
2.6	LAMPADA BULBO LED <= 13W ROSCA E27 BIVOLT. TEMPERATURA COR 3000ºK.	UN	1,00000	12,00	12,00
2.7	TUBO ACO GALV.NBR5580-CLASSE MEDIA DN 20MM (3/4")	M	1,20000	22,37	26,84
				Total do item 2	**244,21**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**334,45**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**411,37**

ITEM:	09.11.040	**SERVIÇO:**	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	200,00

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,93862	11,37	10,67
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,93862	10,03	9,41
				Subtotal	**20,08**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,74**
				Total do item 1	**45,82**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO SEXT 1/4' X 5CM C/BUCHA PLASTICA	CJ	2,00000	0,37	0,74
2.2	IL-100 PROJETOR LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	UN	1,00000	115,67	115,67

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**116,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,10000	1,60	0,16
3.2	BROCA COM PONTA DE VIDIA (D=3/8"X160MM)	UN	0,01667	12,78	0,21
				Total do item 3	**0,37**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**162,60**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**200,00**

ITEM:	09.11.060	**SERVIÇO:**	IL-30 LUMINARIA EM POSTE H= 2,50 M C/ LAMPADA VAPOR SÓDIO 70W	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.709,35

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	2,80000	11,16	31,25
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,80000	8,93	25,00
1.3	ELETRICISTA	H	3,00000	11,37	34,11
1.4	AJUDANTE ELETRICISTA	H	3,00000	10,03	30,09
1.5	PEDREIRO	H	1,90000	10,61	20,16
1.6	SERVENTE	H	5,27734	8,75	46,18
				Subtotal	**186,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**239,53**
				Total do item 1	**426,32**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,08400	146,29	12,29
2.2	CIMENTO	KG	46,20000	0,53	24,49
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,18400	131,80	24,25
2.4	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,14000	46,90	6,57
2.5	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,46000	24,03	11,05
2.6	POSTE EM ACO ZINCADO H=2.50M DIAM 60MM	UN	1,00000	899,94	899,94
2.7	FIO DE 2,50 MM2 750V (ISOLAÇAO NAO HALOGENADO)	M	16,00000	1,67	26,72
2.8	CAIXA BLINDADA DE ALUMINIO FUNDIDO 200X200MM	UN	1,00000	303,05	303,05
2.9	CONDULETE DE ALUMINIO 4"X2" "C" D=3/4"	UN	1,00000	12,23	12,23
2.10	IL - 30 LUMINARIA TIPO PRACA	UN	1,00000	369,35	369,35
2.11	LAMPADA VAPOR DE SODIO ELIPSOIDAL OU TUBULAR 70W/220V	UN	1,00000	31,07	31,07
2.12	REATOR SIMPLES P/VAPOR SODIO AFP 70W 220V CAP/IGN	UN	1,00000	55,39	55,39
				Total do item 2	**1.776,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.202,72**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.709,35**

ITEM:	09.12.001	**SERVIÇO:**	EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.978,57

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,94878	11,37	10,79
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,94878	10,03	9,52
1.3	PINTOR	H	0,20000	11,13	2,23
				Subtotal	**22,54**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**28,90**
				Total do item 1	**51,44**
2	**MATERIAL**				
2.1	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITEIRO	M2	0,25000	10,49	2,62
2.2	SUPORTE METÁLICO (PERFIL LAMINADO TRABALHADO)	KG	3,08000	37,15	114,42
2.3	TINTA ESMALTE	L	0,06000	28,10	1,69
2.4	GALVANIZACAO A FOGO	KG	3,08000	4,47	13,77
2.5	EXAUSTOR AXIAL DN 40CM 1/3 HP	UN	1,00000	1.424,65	1.424,65

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 2	**1.557,15**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.608,59**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.978,57**

ITEM:	09.12.010	**SERVIÇO:**	EXAUSTOR DN 150MM VAZAO 280 M3HORA COM VENEZIANA AUTOFECHANTE INCLUSIVE DUTO EXAUSTAO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	894,55

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,30488	11,37	14,84
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,30488	10,03	13,09
				Subtotal	**27,93**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**35,82**
				Total do item 1	**63,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 4,8X25MM	UN	8,00000	0,14	1,12
2.2	BUCHA NYLON TIPO S-6 (CENTO)	UN	0,08000	16,41	1,31
2.3	EXAUSTOR AXIAL DN 15 CM VAZAO 280M3XHORA COM GRELHA ACABAMENTO	UN	1,00000	324,28	324,28
2.4	GRELHA DN 150MM ACABAMENTO SAIDA DE EXAUSTAO	UN	1,00000	50,32	50,32
2.5	DUTO FLEXIVEL ALUMINIO DN 150MM PARA EXAUSTOR	M	4,00000	69,21	276,84
2.6	FITA ABRAÇADEIRA 19MM X 0,40MM GALVANIZADA	M	6,00000	1,61	9,66
				Total do item 2	**663,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**727,28**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**894,55**

ITEM:	09.13.010	**SERVIÇO:**	PP-02 PARA RAIOS FRANKLIN COM MASTRO AÇO GALVANIZADO 02" X 3,00M	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	935,16

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	4,78659	11,37	54,42
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	4,78659	10,03	48,01
				Subtotal	**102,43**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**131,35**
				Total do item 1	**233,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONJ CONTRAVENTAGEM EM ACO GALV C/SUPORT FIXO,D=2"	UN	1,00000	170,47	170,47
2.2	CAPTOR TIPO FRANKLIN, H 250 A 350MM, ROSCA Ø= 3/4".	UN	1,00000	79,96	79,96
2.3	TERMINAL DE PRESSAO PASSAGEM LATERAL PARA CORDOALHA 50MM2	UN	2,00000	13,33	26,66
2.4	BASE FIXAÇÃO QUATRO PARAFUSOS AÇO GALVANIZADO PARA MASTRO Ø 2"	UN	1,00000	48,51	48,51
2.5	TUBO ACO GALV.NBR5580 CLASSE MEDIA DN50MM (2")	M	3,00000	66,97	200,91
				Total do item 2	**526,51**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**760,29**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**935,16**

ITEM:	09.13.025	**SERVIÇO:**	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 80MM2 (7/16") SOB A TERRA	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	49,25

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,06150	11,37	0,70
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,00000	10,03	10,03
				Subtotal	**10,73**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,76**
				Total do item 1	**24,49**
2	**MATERIAL**				
2.1	CORDOALHA DE ACO GALV. 80MM2 (7/16")	M	1,00000	15,55	15,55
					0,00
				Total do item 2	**15,55**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**40,04**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**49,25**

ITEM:	09.13.027	**SERVIÇO:**	TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	382,48

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,10000	11,16	1,12
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,10000	8,93	0,89
1.3	ELETRICISTA	H	0,50000	11,37	5,69
1.4	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,65000	10,03	6,52
1.5	PEDREIRO	H	0,01000	10,61	0,11
1.6	SERVENTE	H	0,02584	8,75	0,23
				Subtotal	**14,56**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,67**
				Total do item 1	**33,23**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00400	146,29	0,59
2.2	CIMENTO	KG	1,52640	0,53	0,81
2.3	PEDRA BRITADA 1	M3	0,00360	131,80	0,47
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,03768	131,80	4,97
2.5	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C3	M	0,43300	3,84	1,66
2.6	PREGO	KG	0,02500	9,05	0,23
2.7	HASTE COPERWELD 19MM (3/4)X3 M	UN	1,00000	217,13	217,13
2.8	CONECTOR P/ HASTE TERRA DN 19MM (3/4")	UN	1,00000	10,53	10,53
2.9	TUBO PVC RIGIDO ESGOTO DIAM 250 MM (10")	M	0,30000	137,81	41,34
				Total do item 2	**277,73**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**310,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**382,48**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	09.13.028	SERVIÇO:	TERRA SIMPLES 1 HASTE COPERWELD DN 19MM X 3M SEM CAIXA DE INSPEÇAO	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	302,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,21300	11,37	2,42
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	1,00000	10,03	10,03
				Subtotal	**12,45**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,97**
				Total do item 1	**28,42**
2	**MATERIAL**				
2.1	HASTE COPERWELD 19MM (3/4)X3 M	UN	1,00000	217,13	217,13
					0,00
				Total do item 2	**217,13**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**245,55**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**302,03**

ITEM:	09.13.030	SERVIÇO:	CAIXA SUSPENSA MEDIÇÃO ATERRRAMENTO 4"X2" POLIPROPILENO Ø2"	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	87,96

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,36870	11,37	4,19
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,36870	10,03	3,70
				Subtotal	**7,89**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**10,12**
				Total do item 1	**18,01**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONECTOR MEDIÇÃO / EMENDA COM QUATRO PARAFUSOS CORDOALHA 80MM2	UN	1,00000	38,03	38,03
2.2	CAIXA SUSPENSA MEDIÇAO ATERRAMENTO POLIPROPILENO Ø 2"	UN	1,00000	15,47	15,47
				Total do item 2	**53,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**71,51**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**87,96**

ITEM:	09.13.032	SERVIÇO:	CONEXAO EXOTERMICA CABO/CABO	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	61,96

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,87100	11,37	9,90
					0,00
				Subtotal	**9,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,69**
				Total do item 1	**22,59**
2	**MATERIAL**				
2.1	MOLDE CLASSE C PARA CONEXÃO EXOTERMICA	UN	0,02000	172,54	3,45
2.2	ALICATE P/ MOLDE CLASSE C (CONEXAO EXOTERMICA)	UN	0,00200	291,13	0,58
2.3	CARTUCHO P/CONEXÃO EXOTERM.CABO/CABO 50MM2	UN	1,00000	23,75	23,75
				Total do item 2	**27,78**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**50,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**61,96**

ITEM:	09.13.033	**SERVIÇO:**	CONEXAO EXOTERMICA CABO/HASTE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	66,69

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	1,04591	11,37	11,89
					0,00
				Subtotal	**11,89**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,24**
				Total do item 1	**27,13**
2	**MATERIAL**				
2.1	MOLDE CLASSE R PARA CONEXAO EXOTERMICA	UN	0,02000	172,54	3,45
2.2	ALICATE P/ MOLDE CLASSE R (CONEXAO EXOTERMICA)	UN	0,00200	1.398,46	2,80
2.3	CARTUCHO P/CONEXÃO EXOTERM.CABO/HASTE P/CABO 50MM2	UN	1,00000	20,84	20,84
				Total do item 2	**27,09**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**54,22**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**66,69**

ITEM:	09.13.034	**SERVIÇO:**	CONEXAO EXOTERMICA EM ESTRUTURA METALICA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	54,82

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,87100	11,37	9,90
					0,00
				Subtotal	**9,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,69**
				Total do item 1	**22,59**
2	**MATERIAL**				
2.1	MOLDE CLASSE C PARA CONEXÃO EXOTERMICA	UN	0,02000	172,54	3,45
2.2	ALICATE P/ MOLDE CLASSE C (CONEXAO EXOTERMICA)	UN	0,00200	291,13	0,58
2.3	CARTUCHO P/CONEXÃO EXOT.VB ESTR.MET.P/CABO 35MM2	UN	1,00000	17,95	17,95
				Total do item 2	**21,98**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**44,57**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**54,82**

ITEM:	09.13.035	**SERVIÇO:**	RELATORIO DE INSPEÇAO E MEDIÇAO COM LAUDO TECNICO DO SISTEMA DE PROTEÇAO CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS CONFORME NBR 5419	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.788,14

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	LAUDO TECNICO SPDA CONFORME NBR 5419	UN	1,00000	2.266,78	2.266,78
					0,00
				Total do item 4	**2.266,78**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.266,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.788,14**

ITEM:	09.13.036	**SERVIÇO:**	TUBO DE PVC Ø 2" X 3,00M PARA PROTEÇAO DESCIDA DE CORDOALHA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	119,49

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,77642	11,37	8,83
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,77642	10,03	7,79
				Subtotal	**16,62**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**21,31**
				Total do item 1	**37,93**
2	**MATERIAL**				
2.1	ELETRODUTO PVC RIGIDO 60MM (2')	M	3,00000	17,31	51,93
2.2	ABRAÇADEIRA TIPO D AÇO GALVANIZADA Ø2' COM CUNHA	UN	3,00000	2,43	7,29
				Total do item 2	**59,22**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**97,15**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**119,49**

ITEM:	09.13.040	**SERVIÇO:**	CORDOALHA DE AÇO GALV. A QUENTE 50 MM2 (3/8") C/SUPORTE.DE FIXAÇÃO.	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	44,30

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,42642	11,37	4,85
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,42642	10,03	4,28
				Subtotal	**9,13**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,71**
				Total do item 1	**20,84**
2	**MATERIAL**				
2.1	CORDOALHA DE AÇO GALV. 50MM2	M	1,05000	11,03	11,58
2.2	SUPORTE SIMPLES C/ROLDANA P/ 3/0 AWG	UN	0,40000	9,00	3,60
				Total do item 2	**15,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Subtotal (1+2+3+4)	**36,02**
BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**44,30**

ITEM:	09.85.060	**SERVIÇO:**	CONDULETE DE 1"	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	47,19

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ELETRICISTA	H	0,42100	11,37	4,79
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,42100	10,03	4,22
				Subtotal	**9,01**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,55**
				Total do item 1	**20,56**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONDULETE DE 1"	UN	1,00000	17,81	17,81
					0,00
				Total do item 2	**17,81**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**38,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**47,19**

ITEM:	10.01.049	**SERVIÇO:**	FORRO DE GESSO ACARTONADO INCL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	115,47

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	FORRO GESSO ACARTONADO FORN COLOCADO INCL ESTRUTURA	M2	1,00000	93,88	93,88
					0,00
				Total do item 4	**93,88**
				Subtotal (1+2+3+4)	**93,88**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**115,47**

ITEM:	11.02.026	**SERVIÇO:**	IMPERM C/ EMULSAO ACRILICA ESTRUT C/ VEU DE POLIESTER-6 DEMAOS / 2 EST	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	69,67

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	APLICADOR	H	0,39096	10,58	4,14
1.2	AJUDANTE DE APLICADOR	H	0,39096	9,03	3,53
				Subtotal	**7,67**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,83**
				Total do item 1	**17,50**
2	**MATERIAL**				
2.1	TELA ESTRUTURANTE FIO DE POLIESTER MALHA 2X2MM	M2	2,00000	5,34	10,68
2.2	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL DE BASE ACRILICA	KG	1,88000	15,14	28,46
				Total do item 2	**39,14**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**56,64**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**69,67**

ITEM:	11.02.027	**SERVIÇO:**	IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	56,70

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	APLICADOR	H	0,39406	10,58	4,17
1.2	AJUDANTE DE APLICADOR	H	0,39406	9,03	3,56
				Subtotal	**7,73**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,91**
				Total do item 1	**17,64**
2	**MATERIAL**				
2.1	IMPERMEABILIZANTE FLEXIVEL DE BASE ACRILICA	KG	1,88000	15,14	28,46
					0,00
				Total do item 2	**28,46**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**46,10**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**56,70**

ITEM:	11.02.066	**SERVIÇO:**	REGULARIZACAO DE SUPERFICIE P/ PREPARO IMPERM 1:3 E=2,5CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	35,71

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,33033	10,61	3,50
1.2	SERVENTE	H	0,70000	8,75	6,13
				Subtotal	**9,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,35**
				Total do item 1	**21,98**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01969	146,29	2,88
2.2	CIMENTO	KG	7,87500	0,53	4,17
				Total do item 2	**7,05**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**29,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**35,71**

ITEM:	11.03.006	**SERVIÇO:**	IMPERMEABILIZAÇAO RESERV.ELEV COM ARGAMASSA POLIMERICA APLICAÇAO 2 DEMÃOS SEMIFLEXIVEL + 4 DEMÃOS FLEXIVEL INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	67,38

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	APLICADOR	H	0,27970	10,58	2,96

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	AJUDANTE DE APLICADOR	H	0,27970	9,03	2,53
				Subtotal	**5,49**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,04**
				Total do item 1	**12,53**
2	**MATERIAL**				
2.1	TELA ESTRUTURANTE FIO DE POLIESTER MALHA 2X2MM	M2	1,10000	5,34	5,87
2.2	ARGAMASSA POLIMERICA BICOMPONENTE SEMIFLEXIVEL	KG	2,60000	2,47	6,42
2.3	ARGAMASSA POLIMERICA BICOMPONENTE FLEXIVEL	KG	3,75000	7,99	29,96
				Total do item 2	**42,25**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**54,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**67,38**

ITEM:	11.04.004	**SERVIÇO:**	JUNTAS DE DILATACAO/MASTIQUE ELASTICO OU POLIURETANO	**UNIDADE**	C3	**R$ UNIT. C/BDI:**	0,26

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	APLICADOR	H	0,00300	10,58	0,03
					0,00
				Subtotal	**0,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,04**
				Total do item 1	**0,07**
2	**MATERIAL**				
2.1	MASTIQUE ELASTICO POLIURETANO P/JUNTAS	C3	1,00000	0,14	0,14
					0,00
				Total do item 2	**0,14**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**0,21**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**0,26**

ITEM:	11.04.010	**SERVIÇO:**	MANGUEIRA PLASTICA FLEXIVEL PARA JUNTA DE DILATACAO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	14,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,18115	10,61	1,92
1.2	SERVENTE	H	0,10000	8,75	0,88
				Subtotal	**2,80**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**3,59**
				Total do item 1	**6,39**
2	**MATERIAL**				
2.1	MANGUEIRA PLASTICA FLEXIVEL 3/4" ESP=2MM	M	1,00000	5,76	5,76
					0,00
				Total do item 2	**5,76**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Subtotal (1+2+3+4)	**12,15**
BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**14,94**

ITEM:	12.01.001	**SERVIÇO:**	CHAPISCO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	14,39

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,23270	10,61	2,47
1.2	SERVENTE	H	0,23270	8,75	2,04
				Subtotal	**4,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,78**
				Total do item 1	**10,29**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00394	146,29	0,58
2.2	CIMENTO	KG	1,57500	0,53	0,83
				Total do item 2	**1,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**11,70**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**14,39**

ITEM:	12.01.006	**SERVIÇO:**	EMBOCO DESEMPENADO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	50,13

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,63500	10,61	6,73
1.2	SERVENTE	H	0,97000	8,75	8,49
				Subtotal	**15,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,52**
				Total do item 1	**34,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01300	146,29	1,90
2.2	CAL HIDRATADA	KG	3,81000	0,75	2,86
2.3	CIMENTO	KG	2,37000	0,53	1,26
				Total do item 2	**6,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**40,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**50,13**

ITEM:	12.02.002	**SERVIÇO:**	CHAPISCO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	7,92

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,08400	10,61	0,89
1.2	SERVENTE	H	0,15000	8,75	1,31
				Subtotal	**2,20**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,83**
				Total do item 1	**5,03**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00394	146,29	0,58
2.2	CIMENTO	KG	1,57500	0,53	0,83
				Total do item 2	**1,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**6,44**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**7,92**

ITEM:	12.02.005	**SERVIÇO:**	EMBOCO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	41,18

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,51557	10,61	5,47
1.2	SERVENTE	H	0,75000	8,75	6,56
				Subtotal	**12,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,43**
				Total do item 1	**27,46**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01300	146,29	1,90
2.2	CAL HIDRATADA	KG	3,81000	0,75	2,86
2.3	CIMENTO	KG	2,37000	0,53	1,26
				Total do item 2	**6,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**33,48**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**41,18**

ITEM:	12.02.006	**SERVIÇO:**	EMBOCO DESEMPENADO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	50,32

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,63443	10,61	6,73
1.2	SERVENTE	H	0,97000	8,75	8,49
				Subtotal	**15,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,52**
				Total do item 1	**34,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01100	146,29	1,61
2.2	CAL HIDRATADA	KG	4,87000	0,75	3,65
2.3	CIMENTO	KG	1,72000	0,53	0,91
				Total do item 2	**6,17**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**40,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**50,32**

ITEM:	12.02.009	**SERVIÇO:**	REVESTIMENTO COM GESSO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	25,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	GESSEIRO	H	0,45582	10,53	4,80
1.2	SERVENTE	H	0,25000	8,75	2,19
				Subtotal	**6,99**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,96**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 1	**15,95**
2	**MATERIAL**				
2.1	GESSO	KG	5,00000	0,88	4,40
					0,00
				Total do item 2	**4,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**20,35**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**25,03**

ITEM:	12.02.036	**SERVIÇO:**	REVESTIMENTO COM AZULEJOS RETIFICADOS LISOS BRANCO BRILHANTE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	119,17

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AZULEJISTA	H	0,52650	12,64	6,65
1.2	SERVENTE	H	0,40000	8,75	3,50
				Subtotal	**10,15**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,01**
				Total do item 1	**23,16**
2	**MATERIAL**				
2.1	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-I	KG	4,40000	0,73	3,21
2.2	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,50000	5,95	2,98
2.3	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	1,05000	64,32	67,54
				Total do item 2	**73,73**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**96,89**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**119,17**

ITEM:	12.02.044	**SERVIÇO:**	PERFIL CANTONEIRA EM ALUMINIO PARA REBOCO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	32,04

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,51721	10,61	5,49
1.2	SERVENTE	H	0,40000	8,75	3,50
				Subtotal	**8,99**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,52**
				Total do item 1	**20,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	CANTONEIRA DE ALUMINIO PARA REBOCO (CANTO REBOCO)	M	1,00000	5,54	5,54
					0,00
				Total do item 2	**5,54**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**26,05**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**32,04**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	12.04.004	SERVIÇO:	CHAPISCO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	7,92

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,08400	10,61	0,89
1.2	SERVENTE	H	0,15000	8,75	1,31
				Subtotal	**2,20**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,83**
				Total do item 1	**5,03**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00394	146,29	0,58
2.2	CIMENTO	KG	1,57500	0,53	0,83
				Total do item 2	**1,41**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**6,44**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**7,92**

ITEM:	12.04.005	SERVIÇO:	EMBOCO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	41,18

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,51557	10,61	5,47
1.2	SERVENTE	H	0,75000	8,75	6,56
				Subtotal	**12,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,43**
				Total do item 1	**27,46**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01300	146,29	1,90
2.2	CAL HIDRATADA	KG	3,81000	0,75	2,86
2.3	CIMENTO	KG	2,37000	0,53	1,26
				Total do item 2	**6,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**33,48**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**41,18**

ITEM:	12.04.006	SERVIÇO:	EMBOCO DESEMPENADO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	50,13

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,63500	10,61	6,73
1.2	SERVENTE	H	0,97000	8,75	8,49
				Subtotal	**15,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**19,52**
				Total do item 1	**34,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01300	146,29	1,90
2.2	CAL HIDRATADA	KG	3,81000	0,75	2,86
2.3	CIMENTO	KG	2,37000	0,53	1,26
				Total do item 2	**6,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**40,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**50,13**

ITEM:	12.04.007	**SERVIÇO:**	REBOCO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	30,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,43033	10,61	4,57
1.2	SERVENTE	H	0,64000	8,75	5,60
				Subtotal	**10,17**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,04**
				Total do item 1	**23,21**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00600	146,29	0,88
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,97000	0,75	0,73
				Total do item 2	**1,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**24,82**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**30,52**

ITEM:	12.04.024	**SERVIÇO:**	REVESTIMENTO COM PASTILHAS ESMALTADAS 5,0X 5,0 CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	227,28

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	LADRILHISTA	H	0,36055	12,57	4,53
1.2	SERVENTE	H	1,00000	8,75	8,75
				Subtotal	**13,28**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**17,03**
				Total do item 1	**30,31**
2	**MATERIAL**				
2.1	ARGAMASSA QUARTZOLIT PARA PASTILHAS	KG	5,00000	4,97	24,85
2.2	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,76000	5,95	4,52
2.3	PASTILHA ESMALTADA 5,0X 5,0 CM	M2	1,05000	119,14	125,10
				Total do item 2	**154,47**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**184,78**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**227,28**

ITEM:	13.01.004	**SERVIÇO:**	LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	46,65

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,22377	10,61	2,37
1.2	SERVENTE	H	0,80000	8,75	7,00
				Subtotal	**9,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,02**
				Total do item 1	**21,39**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,03000	146,29	4,39
2.2	CIMENTO	KG	10,00000	0,53	5,30
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,04000	131,80	5,27
2.4	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	0,30600	5,16	1,58
				Total do item 2	**16,54**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**37,93**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**46,65**

ITEM:	13.01.006	**SERVIÇO:**	LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	12,06

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,12800	8,75	1,12
					0,00
				Subtotal	**1,12**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,44**
				Total do item 1	**2,56**
2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRA BRITADA 2	M3	0,05500	131,80	7,25
					0,00
				Total do item 2	**7,25**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**9,81**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**12,06**

ITEM:	13.01.017	**SERVIÇO:**	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 ESP=2,50CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	35,71

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,33033	10,61	3,50
1.2	SERVENTE	H	0,70000	8,75	6,13
				Subtotal	**9,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,35**
				Total do item 1	**21,98**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,01969	146,29	2,88
2.2	CIMENTO	KG	7,87500	0,53	4,17
				Total do item 2	**7,05**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**29,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**35,71**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	13.02.005	SERVIÇO:	CIMENTADO DESEMPENADO ALISADO E=3,50CM INCL ARG REG	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	72,25

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,03279	10,61	10,96
1.2	SERVENTE	H	0,93000	8,75	8,14
				Subtotal	**19,10**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,49**
				Total do item 1	**43,59**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,03680	146,29	5,38
2.2	CIMENTO	KG	15,61000	0,53	8,27
2.3	RIPA 5X1,5CM G1-C2	M	0,30000	4,99	1,50
				Total do item 2	**15,15**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**58,74**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**72,25**

ITEM:	13.02.023	SERVIÇO:	BORRACHA COLADA - PISO TATIL DIRECIONAL	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	231,12

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,46855	10,61	4,97
1.2	SERVENTE	H	0,46855	8,75	4,10
				Subtotal	**9,07**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,63**
				Total do item 1	**20,70**
2	**MATERIAL**				
2.1	COLA DE CONTATO A BASE DE NEOPRENE	KG	0,40000	50,78	20,31
2.2	PLACAS BORRACHA 250X250MM E=4MM TATIL ALER/DIR-COL	M2	1,00000	145,49	145,49
2.3	LIXA PARA FERRO	UN	0,50000	2,80	1,40
				Total do item 2	**167,20**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**187,90**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**231,12**

ITEM:	13.02.069	SERVIÇO:	PORCELANATO ESMALTADO	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	204,71

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	LADRILHISTA	H	0,94737	12,57	11,91
1.2	SERVENTE	H	0,94737	8,75	8,29
				Subtotal	**20,20**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**25,90**
				Total do item 1	**46,10**
2	**MATERIAL**				
2.1	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-II OU AC-III	KG	5,00000	2,47	12,35
2.2	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,27000	5,95	1,61
2.3	SELANTE POLIURETANO BISNAGA 300ML DUREZA SHORE A30	UN	0,13170	48,40	6,37
2.4	BAGUETE PLASTICO TIPO TARUCEL D=6MM	M	0,64890	0,18	0,12
2.5	PORCELANATO ESMALTADO	M2	1,05000	95,12	99,88
				Total do item 2	**120,33**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**166,43**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**204,71**

ITEM:	13.02.080	**SERVIÇO:**	PISO VINIÍLICO EM MANTA COM TRATAMENTO SUPERFÍCIE COM PUR LARG.DE 2,00 E=2MM INCLUSO RODAPÉ CURVO H= 5CM FORNEC E INSTALADO.	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	293,50

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
					0,00
					0,00
				Subtotal	**0,00**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**0,00**
				Total do item 1	**0,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	MANTA VINILICA L= 2,00M E=2MM INCLUSO RODAPÉ CURVO 5CM FORNECIDO E INSTALADO	M2	1,00000	238,62	238,62
					0,00
				Total do item 4	**238,62**
				Subtotal (1+2+3+4)	**238,62**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**293,50**

ITEM:	13.05.006	**SERVIÇO:**	RODAPÉ DE ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:3 ESPESSURA 1,5CM X ALTURA DE 7CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	28,12

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,43210	10,61	4,58
1.2	SERVENTE	H	0,60000	8,75	5,25
				Subtotal	**9,83**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,61**
				Total do item 1	**22,44**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00118	146,29	0,17
2.2	CIMENTO	KG	0,47250	0,53	0,25
				Total do item 2	**0,42**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**22,86**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**28,12**

ITEM:	13.05.022	**SERVIÇO:**	RODAPE PORCELANATO ESMALTADO 7CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	24,40

UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	LADRILHISTA	H	0,23052	12,57	2,90
1.2	SERVENTE	H	0,23052	8,75	2,02
				Subtotal	**4,92**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,31**
				Total do item 1	**11,23**
2	**MATERIAL**				
2.1	ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO TIPO AC-II OU AC-III	KG	0,35000	2,47	0,86
2.2	ARGAMASSA PRE FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,04688	5,95	0,28
2.3	PORCELANATO ESMALTADO	M2	0,07857	95,12	7,47
				Total do item 2	**8,61**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**19,84**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**24,40**

ITEM:	13.06.082	**SERVIÇO:**	SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	163,91

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,52050	10,61	5,52
1.2	SERVENTE	H	0,40000	8,75	3,50
				Subtotal	**9,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,56**
				Total do item 1	**20,58**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00350	146,29	0,51
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,57000	0,75	0,43
2.3	CIMENTO	KG	1,14000	0,53	0,60
2.4	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,17000	653,74	111,14
				Total do item 2	**112,68**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**133,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**163,91**

ITEM:	13.06.083	**SERVIÇO:**	SO-23 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L=19 A 22CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	212,27

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,67541	10,61	7,17
1.2	SERVENTE	H	0,52000	8,75	4,55
				Subtotal	**11,72**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,03**
				Total do item 1	**26,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00460	146,29	0,67
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,74000	0,75	0,56
2.3	CIMENTO	KG	1,48000	0,53	0,78
2.4	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,22000	653,74	143,82
				Total do item 2	**145,83**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**172,58**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**212,27**

ITEM:	13.06.084	**SERVIÇO:**	SO-24 - SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=14 A 17CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	214,46

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,56557	10,61	6,00
1.2	SERVENTE	H	0,50000	8,75	4,38
				Subtotal	**10,38**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**13,31**
				Total do item 1	**23,69**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00400	146,29	0,59
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,60000	0,75	0,45
2.3	CIMENTO	KG	1,20000	0,53	0,64
2.4	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M	1,00000	60,74	60,74
2.5	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,13500	653,74	88,25
				Total do item 2	**150,67**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**174,36**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**214,46**

ITEM:	13.06.085	**SERVIÇO:**	SO-25 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 2 PEÇAS (L=19 A 22CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	262,84

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,72100	10,61	7,65
1.2	SERVENTE	H	0,62000	8,75	5,43
				Subtotal	**13,08**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,77**
				Total do item 1	**29,85**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00500	146,29	0,73
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,79000	0,75	0,59
2.3	CIMENTO	KG	1,58000	0,53	0,84
2.4	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M	1,00000	60,74	60,74
2.5	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,18500	653,74	120,94
				Total do item 2	**183,84**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**213,69**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**262,84**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	13.06.086	SERVIÇO:	SO-26 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=14 A 17CM)	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	264,82

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,61100	10,61	6,48
1.2	SERVENTE	H	0,60000	8,75	5,25
				Subtotal	**11,73**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**15,04**
				Total do item 1	**26,77**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00400	146,29	0,59
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,60000	0,75	0,45
2.3	CIMENTO	KG	1,20000	0,53	0,64
2.4	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M	2,00000	60,74	121,48
2.5	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,10000	653,74	65,37
				Total do item 2	**188,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**215,30**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**264,82**

ITEM:	13.06.087	SERVIÇO:	SO-27 SOLEIRA DE GRANITO RAMPADA DESNIVEL ATE 2CM 3 PEÇAS (L=19 A 22CM)	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	313,21

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,76700	10,61	8,14
1.2	SERVENTE	H	0,72000	8,75	6,30
				Subtotal	**14,44**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,51**
				Total do item 1	**32,95**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00500	146,29	0,73
2.2	CAL HIDRATADA	KG	0,79000	0,75	0,59
2.3	CIMENTO	KG	1,58000	0,53	0,84
2.4	GRANITO LEVIGADO 3,5X2,0 CM (BAGUETE)	M	2,00000	60,74	121,48
2.5	GRANITO CINZA ANDORINHA LEVIGADO (E=2CM)	M2	0,15000	653,74	98,06
				Total do item 2	**221,70**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**254,65**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**313,21**

ITEM:	13.07.002	SERVIÇO:	PE-02 PEITORIL	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	98,07

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,69048	11,16	7,71
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,69048	8,93	6,17
1.3	PEDREIRO	H	1,17000	10,61	12,41
1.4	SERVENTE	H	0,39000	8,75	3,41
				Subtotal	**29,70**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**38,08**
				Total do item 1	**67,78**
2	**MATERIAL**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	AREIA	M3	0,01200	146,29	1,76
2.2	CIMENTO	KG	4,86000	0,53	2,58
2.3	PEDRA BRITADA 1	M3	0,00900	131,80	1,19
2.4	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,04000	46,90	1,88
2.5	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=10MM G1-C8	M2	0,15000	30,28	4,54
				Total do item 2	**11,95**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**79,73**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**98,07**

ITEM:	14.01.002	**SERVIÇO:**	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 3MM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	118,07

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	VIDRACEIRO	H	0,83710	10,86	9,09
					0,00
				Subtotal	**9,09**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,66**
				Total do item 1	**20,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	MASSA PARA VIDRO	KG	2,00000	5,85	11,70
2.2	VIDRO LISO COMUM INCOLOR - 3MM	M2	1,00000	63,54	63,54
				Total do item 2	**75,24**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**95,99**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**118,07**

ITEM:	14.01.004	**SERVIÇO:**	VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	153,45

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	VIDRACEIRO	H	0,80550	10,86	8,75
					0,00
				Subtotal	**8,75**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,22**
				Total do item 1	**19,97**
2	**MATERIAL**				
2.1	MASSA PARA VIDRO	KG	2,00000	5,85	11,70
2.2	VIDRO LISO COMUM INCOLOR - 4MM	M2	1,00000	93,09	93,09
				Total do item 2	**104,79**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**124,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**153,45**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	14.01.062	SERVIÇO:	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 6MM (3+3MM) COM FILME PVB INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	240,69

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	VIDRACEIRO	H	0,56765	10,86	6,16
					0,00
				Subtotal	**6,16**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,90**
				Total do item 1	**14,06**
2	**MATERIAL**				
2.1	VIDRO LISO INCOLOR LAMINADO 3+3MM COM FILME PVB	M2	1,00000	176,27	176,27
2.2	GUARNICAO CUNHA NEOPRENE PARA VIDRO	M	4,00000	1,34	5,36
				Total do item 2	**181,63**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**195,69**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**240,69**

ITEM:	14.01.063	SERVIÇO:	VIDRO LISO INCOLOR 6MM INCLUSIVE GUARNIÇAO NEOPRENE USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	158,89

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	VIDRACEIRO	H	0,49880	10,86	5,42
					0,00
				Subtotal	**5,42**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,95**
				Total do item 1	**12,37**
2	**MATERIAL**				
2.1	GUARNICAO CUNHA NEOPRENE PARA VIDRO	M	4,00000	1,34	5,36
2.2	VIDRO LISO COMUM INCOLOR - 6MM	M2	1,00000	111,45	111,45
				Total do item 2	**116,81**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**129,18**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**158,89**

ITEM:	14.02.001	SERVIÇO:	EP-01 ESPELHO	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	509,90

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,35624	10,61	3,78
1.2	SERVENTE	H	0,35624	8,75	3,12
				Subtotal	**6,90**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,84**
				Total do item 1	**15,74**
2	**MATERIAL**				
2.1	PARAFUSO AUTO-ATARRACHANTE 5,5X38MM C/ ARRUELA	CJ	4,00000	0,42	1,68
2.2	REBITE TIPO POP 440 (CENTO)	UN	0,08000	6,97	0,56
2.3	BUCHA NYLON TIPO S-6 (CENTO)	UN	0,04000	16,41	0,66
2.4	EP-01 ESPELHO 60X45X3MM C/ MOLDURA ALUM ANODIZ	UN	1,00000	395,91	395,91
				Total do item 2	**398,81**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**414,55**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**509,90**

ITEM:	15.02.003	**SERVIÇO:**	MASSA NIVELADORA PARA INTERIOR	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	28,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,25313	11,13	2,82
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000	8,83	1,77
				Subtotal	**4,59**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,88**
				Total do item 1	**10,47**
2	**MATERIAL**				
2.1	LIQUIDO BASE PARA PINTURA INTERNA	L	0,20000	48,14	9,63
2.2	MASSA NIVELADORA PVA	L	0,50000	5,27	2,64
2.3	LIXA D"AGUA	UN	0,30000	1,49	0,45
				Total do item 2	**12,72**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**23,19**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**28,52**

ITEM:	15.02.005	**SERVIÇO:**	TINTA LATEX ECONOMICA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	36,79

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,41328	11,13	4,60
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000	8,83	3,09
				Subtotal	**7,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,86**
				Total do item 1	**17,55**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA LATEX ECONOMICA	L	0,25000	9,10	2,28
2.2	LIQUIDO BASE PARA PINTURA INTERNA	L	0,20000	48,14	9,63
2.3	LIXA D"AGUA	UN	0,30000	1,49	0,45
				Total do item 2	**12,36**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**29,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**36,79**

ITEM:	15.02.019	**SERVIÇO:**	ESMALTE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	36,12

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,40156	11,13	4,47
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000	8,83	3,09

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**7,56**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,69**
				Total do item 1	**17,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,25000	28,10	7,03
2.2	LIXA D"AGUA	UN	0,30000	1,49	0,45
2.3	LIQUIDO DE FUNDO P/PINT INT OLEO PAREDE	L	0,20000	23,21	4,64
				Total do item 2	**12,12**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**29,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**36,12**

ITEM:	15.03.011	**SERVIÇO:**	ESMALTE COM MASSA NIVELADORA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	69,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,73594	11,13	8,19
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,60000	8,83	5,30
				Subtotal	**13,49**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**17,30**
				Total do item 1	**30,79**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,20000	28,10	5,62
2.2	MASSA NIVELADORA A BASE DE AGUA PARA MADEIRA	L	0,30000	33,76	10,13
2.3	LIXA PARA MADEIRA	UN	0,60000	0,66	0,40
2.4	SELADORA PARA MADEIRA	L	0,20000	47,91	9,58
				Total do item 2	**25,73**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**56,52**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**69,52**

ITEM:	15.03.021	**SERVIÇO:**	ESMALTE EM ESQUADRIAS DE FERRO	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	36,80

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,50261	11,13	5,59
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,50261	8,83	4,44
				Subtotal	**10,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,86**
				Total do item 1	**22,89**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,25000	28,10	7,03
					0,00
				Total do item 2	**7,03**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Subtotal (1+2+3+4)	**29,92**
BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**36,80**

ITEM:	15.03.060	**SERVIÇO:**	FACE EXTERNA DE CALHAS/CONDUTORES COM TINTA SINTETICA (ESMALTE)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	16,85

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,17770	11,13	1,98
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,17770	8,83	1,57
				Subtotal	**3,55**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,55**
				Total do item 1	**8,10**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,10000	28,10	2,81
2.2	LIXA PARA FERRO	UN	0,20000	2,80	0,56
2.3	ZARCAO	L	0,06000	37,14	2,23
				Total do item 2	**5,60**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**13,70**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**16,85**

ITEM:	15.03.069	**SERVIÇO:**	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1"	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	9,02

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,13550	11,13	1,51
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,13550	8,83	1,20
				Subtotal	**2,71**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**3,47**
				Total do item 1	**6,18**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,01596	28,10	0,45
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00239	17,68	0,04
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,01596	42,11	0,67
				Total do item 2	**1,16**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**7,34**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**9,02**

ITEM:	15.03.072	**SERVIÇO:**	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/4"	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	11,89

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,18031	11,13	2,01
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,18031	8,83	1,59
				Subtotal	**3,60**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,62**
				Total do item 1	**8,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,01995	28,10	0,56

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00299	17,68	0,05
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,01995	42,11	0,84
				Total do item 2	**1,45**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**9,67**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**11,89**

ITEM:	15.03.073	**SERVIÇO:**	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø1 1/2"	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	12,25

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,18031	11,13	2,01
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,18031	8,83	1,59
				Subtotal	**3,60**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,62**
				Total do item 1	**8,22**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,02394	28,10	0,67
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00359	17,68	0,06
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,02394	42,11	1,01
				Total do item 2	**1,74**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**9,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**12,25**

ITEM:	15.03.074	**SERVIÇO:**	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2"	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	15,51

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,22600	11,13	2,52
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,22517	8,83	1,99
				Subtotal	**4,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,78**
				Total do item 1	**10,29**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,03192	28,10	0,90
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00479	17,68	0,08
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,03192	42,11	1,34
				Total do item 2	**2,32**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**12,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**15,51**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	15.03.075	SERVIÇO:	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 2 1/2"	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	15,51

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,22600	11,13	2,52
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,22517	8,83	1,99
				Subtotal	**4,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,78**
				Total do item 1	**10,29**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,03192	28,10	0,90
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00479	17,68	0,08
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,03192	42,11	1,34
				Total do item 2	**2,32**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**12,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**15,51**

ITEM:	15.03.076	SERVIÇO:	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO Ø 3"	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	16,93

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,22517	11,13	2,51
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,22517	8,83	1,99
				Subtotal	**4,50**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,77**
				Total do item 1	**10,27**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,04788	28,10	1,35
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00718	17,68	0,13
2.3	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,04788	42,11	2,02
				Total do item 2	**3,50**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**13,77**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**16,93**

ITEM:	15.03.082	SERVIÇO:	PINTURA DUAS DEMÃOS ESMALTE FACE APARENTE DE TUBULAÇÃO PVC Ø 6"	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	19,07

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,26960	11,13	3,00
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,26960	8,83	2,38
				Subtotal	**5,38**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,90**
				Total do item 1	**12,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA ESMALTE	L	0,09576	28,10	2,69
2.2	AGUARRAZ MINERAL	L	0,01436	17,68	0,25
2.3	LIXA PARA FERRO	UN	0,10000	2,80	0,28
				Total do item 2	**3,22**
3	**EQUIPAMENTOS**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**15,50**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**19,07**

ITEM:	15.04.006	**SERVIÇO:**	TINTA LATEX STANDARD	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	29,94

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,42188	11,13	4,70
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,35000	8,83	3,09
				Subtotal	**7,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**9,99**
				Total do item 1	**17,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	TINTA LATEX STANDARD	L	0,25000	14,95	3,74
2.2	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	0,20000	11,86	2,37
2.3	LIXA D"AGUA	UN	0,30000	1,49	0,45
				Total do item 2	**6,56**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**24,34**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**29,94**

ITEM:	15.04.030	**SERVIÇO:**	VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE COM 1 DEMAO PRIMER + 2 DEMAOS VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	28,72

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,37500	11,13	4,17
					0,00
				Subtotal	**4,17**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**5,34**
				Total do item 1	**9,51**
2	**MATERIAL**				
2.1	PRIMER RESINA ACRILICA P/ VERNIZ ACRILICO BASE SOLVENTE	L	0,20000	16,53	3,31
2.2	VERNIZ ACRILICO BASE SOLV PARA PEDRA/CONCR/TIJOLO	L	0,20000	52,63	10,53
				Total do item 2	**13,84**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**23,35**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**28,72**

ITEM:	16.01.013	**SERVIÇO:**	FD-13 FECHAMENTO DIV/BL CONCR/SEM REVESTIMENTO (H=185CM/SAPATA)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	593,80

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,00000	11,16	11,16

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000	8,93	8,93
1.3	FERREIRO	H	0,40000	11,26	4,50
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,40000	9,37	3,75
1.5	PEDREIRO	H	3,50000	10,61	37,14
1.6	SERVENTE	H	5,63419	8,75	49,30
				Subtotal	**114,78**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**147,18**
				Total do item 1	**261,96**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,10000	146,29	14,63
2.2	CAL HIDRATADA	KG	8,96000	0,75	6,72
2.3	CIMENTO	KG	26,96200	0,53	14,29
2.4	PEDRA BRITADA 1	M3	0,00900	131,80	1,19
2.5	PEDRA BRITADA 2	M3	0,05700	131,80	7,51
2.6	PEDRISCO	M3	0,01000	152,15	1,52
2.7	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,06100	416,90	25,43
2.8	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	0,40000	3,84	1,54
2.9	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,14000	46,90	6,57
2.10	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA E=10MM G1-C8	M2	0,15000	30,28	4,54
2.11	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	3,52000	5,28	18,59
2.12	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	1,44000	5,55	7,99
2.13	BLOCO DE CONCRETO 14X19X39CM - 3MPa	UN	23,40000	3,64	85,18
2.14	BLOCO DE CONCRETO CANALETA 14X19X39CM - 3MPa	UN	2,60000	4,84	12,58
2.15	CIMENTO CRISTALIZANTE PARA IMPERMEABILIZACAO	KG	4,08000	2,01	8,20
2.16	EMULSAO ADESIVA PVA	KG	0,20400	14,92	3,04
2.17	PREGO	KG	0,04000	9,05	0,36
2.18	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,08600	10,84	0,93
				Total do item 2	**220,81**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**482,77**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**593,80**

ITEM:	16.01.064	**SERVIÇO:**	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.154,44

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,50000	11,13	5,57
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,20000	8,83	1,77
1.3	SERRALHEIRO	H	0,30256	14,82	4,48
1.4	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	0,30256	9,30	2,81
				Subtotal	**14,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**18,76**
				Total do item 1	**33,39**
2	**MATERIAL**				
2.1	PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA-GALVANIZADO	UN	0,41000	2.134,78	875,26
2.2	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 30 MM	UN	0,41000	19,20	7,87
2.3	TINTA ESMALTE SINTETICO - ALUMINIO	L	0,25000	51,05	12,76
2.4	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,00600	262,17	1,57
2.5	LIXA PARA FERRO	UN	0,50000	2,80	1,40
2.6	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,15000	42,11	6,32
				Total do item 2	**905,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**938,57**
				BDI adotado	**23,00%**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Total do item R$	**1.154,44**

ITEM:	16.01.092	**SERVIÇO:**	PT-50 PORTAO DE TELA PARA SETORIZAÇAO 120<H<200 CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.127,18

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	0,78659	11,13	8,75
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,78659	8,83	6,95
1.3	SERRALHEIRO	H	1,20000	14,82	17,78
1.4	AJUDANTE SERRALHEIRO	H	1,20000	9,30	11,16
				Subtotal	**44,64**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**57,24**
				Total do item 1	**101,88**
2	**MATERIAL**				
2.1	PT-50 PORTÃO DE TELA P/SETORIZAÇÃO (1,00X2,00)M-GALVANIZADO	UN	0,61199	1.308,14	800,57
2.2	TINTA ESMALTE	L	0,18605	28,10	5,22
2.3	GALVANIZACAO A FRIO (TINTA RICA EM ZINCO)	L	0,01463	262,17	3,84
2.4	FUNDO ESPECIAL PARA ACO GALVANIZADO E ALUMINIO	L	0,11628	42,11	4,90
				Total do item 2	**814,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**916,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.127,18**

ITEM:	16.02.018	**SERVIÇO:**	BORRACHA ASSENTADA C/ ARGAMASSA - PISO TATIL DIRECIONAL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	417,47

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,50000	10,61	5,31
1.2	SERVENTE	H	0,50000	8,75	4,38
				Subtotal	**9,69**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,43**
				Total do item 1	**22,12**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,00630	146,29	0,92
2.2	CIMENTO	KG	7,50000	0,53	3,98
2.3	COLA PVA	KG	0,05000	14,16	0,71
2.4	PLACAS BORRACHA 250X250MM E=7MM TATIL ALER/DIR-ARG	M2	1,00000	311,68	311,68
				Total do item 2	**317,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**339,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**417,47**

ITEM:	16.02.022	**SERVIÇO:**	PAVIMENTACAO COM PEDRISCO COM ESPESS DE 5 CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	15,88

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,18986	8,75	1,66
					0,00
				Subtotal	**1,66**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,12**
				Total do item 1	**3,78**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRISCO	M3	0,06000	152,15	9,13
					0,00
				Total do item 2	**9,13**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**12,91**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**15,88**

ITEM:	16.02.027	**SERVIÇO:**	GA-01 GUIA LEVE OU SEPARADOR DE PISOS	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	56,38

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,05820	10,61	0,62
1.2	SERVENTE	H	0,20000	8,75	1,75
				Subtotal	**2,37**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**3,04**
				Total do item 1	**5,41**
2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRA BRITADA 2	M3	0,00080	131,80	0,11
2.2	GUIA LEVE PRE-MOLDADA P/ JARDIM 5,0X23X100CM	UN	1,00000	40,32	40,32
				Total do item 2	**40,43**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**45,84**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**56,38**

ITEM:	16.02.064	**SERVIÇO:**	PISO DE CONCRETO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=8CM	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	79,03

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,16450	10,61	1,74
1.2	SERVENTE	H	0,16450	8,75	1,44
1.3	OPERADOR	H	0,03000	15,10	0,45
				Subtotal	**3,63**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**4,65**
				Total do item 1	**8,28**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,08000	416,90	33,35
2.2	ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA CONCRETO	KG	0,25000	23,38	5,85
				Total do item 2	**39,20**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	MAO DE OBRA / EQUIP. MEC. ROT. / CORTE / LASER	M2	1,00000	16,78	16,78
					0,00
				Total do item 4	**16,78**
				Subtotal (1+2+3+4)	**64,26**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**79,03**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	16.02.066	SERVIÇO:	PISO DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	UNIDADE	M2	R$ UNIT. C/BDI:	110,94

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	0,03668	11,26	0,41
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,03668	9,37	0,34
1.3	PEDREIRO	H	0,20000	10,61	2,12
1.4	SERVENTE	H	0,20000	8,75	1,75
1.5	OPERADOR	H	0,02660	15,10	0,40
				Subtotal	**5,02**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,44**
				Total do item 1	**11,46**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,10000	416,90	41,69
2.2	TELA TELCON Q138 (PAINEL)	M2	1,05000	13,73	14,42
2.3	ENDURECEDOR SUPERFICIAL PARA CONCRETO	KG	0,25000	23,38	5,85
				Total do item 2	**61,96**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	MAO DE OBRA / EQUIP. MEC. ROT. / CORTE / LASER	M2	1,00000	16,78	16,78
					0,00
				Total do item 4	**16,78**
				Subtotal (1+2+3+4)	**90,20**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**110,94**

ITEM:	16.02.068	SERVIÇO:	DEGRAU DE CONCRETO ARMADO Fck 25MPa DESEMPENADO E=6CM INCLUSIVE LASTRO DE BRITA	UNIDADE	M	R$ UNIT. C/BDI:	70,46

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,24500	11,16	2,73
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,24416	8,93	2,18
1.3	FERREIRO	H	0,10000	11,26	1,13
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,10000	9,37	0,94
1.5	PEDREIRO	H	0,30000	10,61	3,18
1.6	SERVENTE	H	0,30000	8,75	2,63
				Subtotal	**12,79**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**16,40**
				Total do item 1	**29,19**
2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRA BRITADA 2	M3	0,01500	131,80	1,98
2.2	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,02960	416,90	12,34
2.3	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,27126	24,03	6,52
2.4	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	1,00000	5,55	5,55
2.5	PREGO	KG	0,16440	9,05	1,49
2.6	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02000	10,84	0,22
				Total do item 2	**28,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**57,29**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**70,46**

ITEM:	16.02.069	SERVIÇO:	SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-PINTURA ACRÍLICA P/PISOS	UNIDADE	CJ	R$ UNIT. C/BDI:	16,91

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1.1	PINTOR	H	0,29800	11,13	3,32
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,29800	8,83	2,63
				Subtotal	**5,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,63**
				Total do item 1	**13,58**
2	**MATERIAL**				
2.1	FITA CREPE 25MM X 50M	UN	0,01920	6,67	0,13
2.2	TINTA LATEX PARA PISO	L	0,00300	14,91	0,04
				Total do item 2	**0,17**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**13,75**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**16,91**

ITEM:	16.02.100	**SERVIÇO:**	LASTRO DE BRITA E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇÃO CIVIL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	7,84

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,13800	8,75	1,21
					0,00
				Subtotal	**1,21**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,55**
				Total do item 1	**2,76**
2	**MATERIAL**				
2.1	BRITA RECICLADA DE RESIDUOS CONSTRUÇAO CIVIL	M3	0,05000	72,45	3,62
					0,00
				Total do item 2	**3,62**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**6,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**7,84**

ITEM:	16.02.101	**SERVIÇO:**	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:4:8 E=5CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL.	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	34,02

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,23033	10,61	2,44
1.2	SERVENTE	H	0,80000	8,75	7,00
				Subtotal	**9,44**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**12,10**
				Total do item 1	**21,54**
2	**MATERIAL**				
2.1	CIMENTO	KG	5,19231	0,53	2,75
2.2	AREIA RECICLADA DE RESIDUOS CONSTRUÇAO CIVIL	M3	0,01538	74,44	1,14
2.3	BRITA RECICLADA DE RESIDUOS CONSTRUÇAO CIVIL	M3	0,03077	72,45	2,23
				Total do item 2	**6,12**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**27,66**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**34,02**

ITEM:	16.02.105	**SERVIÇO:**	CIMENTADO DESEMPENADO COM JUNTA SECA E = 5 CM COM AGREGADO RECICLADO DA CONSTRUÇAO CIVIL	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	69,16

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	1,03197	10,61	10,95
1.2	SERVENTE	H	0,93000	8,75	8,14
				Subtotal	**19,09**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,48**
				Total do item 1	**43,57**
2	**MATERIAL**				
2.1	CIMENTO	KG	15,61000	0,53	8,27
2.2	AREIA RECICLADA DE RESIDUOS CONSTRUÇAO CIVIL	M3	0,03880	74,44	2,89
2.3	RIPA 5X1,5CM G1-C2	M	0,30000	4,99	1,50
				Total do item 2	**12,66**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**56,23**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**69,16**

ITEM:	16.03.006	**SERVIÇO:**	GRAMA SAO CARLOS EM PLACAS	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	23,62

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE	H	0,14314	8,75	1,25
1.2	JARDINEIRO	H	0,05000	9,53	0,48
				Subtotal	**1,73**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,22**
				Total do item 1	**3,95**
2	**MATERIAL**				
2.1	ADUBO QUIMICO NPK,FORM.BASE (10-10-10)	KG	0,10000	7,02	0,70
2.2	CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,10000	1,16	0,12
2.3	ADUBO ORGANICO CURTIDO	L	1,00000	0,46	0,46
2.4	FORRACAO GRAMA TIPO SAO CARLOS EM PLACAS	M2	1,00000	13,97	13,97
				Total do item 2	**15,25**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**19,20**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**23,62**

ITEM:	16.05.004	**SERVIÇO:**	CA-05 CANALETA P/ AGUAS PLUVIAIS (L=60CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	55,56

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,33689	10,61	3,57
1.2	SERVENTE	H	0,84000	8,75	7,35
				Subtotal	**10,92**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**14,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 1	**24,92**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 15 MPA	M3	0,05300	377,57	20,01
2.2	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,01000	24,03	0,24
				Total do item 2	**20,25**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**45,17**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**55,56**

ITEM:	16.05.031	**SERVIÇO:**	CA-21 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (20CM)	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	181,31

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,40000	11,16	15,62
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,40000	8,93	12,50
1.3	PEDREIRO	H	0,30000	10,61	3,18
1.4	SERVENTE	H	1,34294	8,75	11,75
				Subtotal	**43,05**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**55,20**
				Total do item 1	**98,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 15 MPA	M3	0,05500	377,57	20,77
2.2	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	2,64000	3,84	10,14
2.3	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,66000	24,03	15,86
2.4	PREGO	KG	0,26400	9,05	2,39
				Total do item 2	**49,16**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**147,41**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**181,31**

ITEM:	16.05.047	**SERVIÇO:**	TC-10 TAMPA DE CONCRETO PRE-MOLDADA PERF. P/ CANALETA L=25CM	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	109,52

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,10782	10,61	1,14
1.2	SERVENTE	H	0,10782	8,75	0,94
				Subtotal	**2,08**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,67**
				Total do item 1	**4,75**
2	**MATERIAL**				
2.1	TC-11 PLACA DE CONCR. PRE-MOLD PERF. 59,5X34,5X5CM	UN	1,00000	84,29	84,29
					0,00
				Total do item 2	**84,29**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Subtotal (1+2+3+4)	**89,04**
BDI adotado	**23,00%**
Total do item R$	**109,52**

ITEM:	16.05.052	**SERVIÇO:**	TAMPA PRÉ-MOLDADA Ø 2,50M PARA POÇO DE RETENÇÃO DE A.P. COM TAMPA DE INSPEÇÃO Ø 0,60M	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	899,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PEDREIRO	H	0,10000	10,61	1,06
1.2	SERVENTE	H	0,10000	8,75	0,88
				Subtotal	**1,94**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,49**
				Total do item 1	**4,43**
2	**MATERIAL**				
2.1	TAMPA DE CONCRETO PRÉ-MOLD. Ø 2,50M COM TAMPA DE INSPEÇÃO Ø 0,60M	UN	1,00000	680,01	680,01
					0,00
				Total do item 2	**680,01**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	CAMINHAO MUNCK 3 TONELADAS	H	0,30000	156,93	47,08
					0,00
				Total do item 3	**47,08**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**731,52**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**899,77**

ITEM:	16.05.058	**SERVIÇO:**	POÇO DE RETENÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL Ø 2,50M COM FUNDO DE CONCRETO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	4.138,79

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	FERREIRO	H	2,29000	11,26	25,79
1.2	AJUDANTE DE FERREIRO	H	2,29000	9,37	21,46
1.3	PEDREIRO	H	1,33213	10,61	14,13
1.4	POCEIRO	H	18,77771	10,53	197,73
1.5	SERVENTE	H	32,82078	8,75	287,18
				Subtotal	**546,29**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**700,51**
				Total do item 1	**1.246,80**
2	**MATERIAL**				
2.1	PEDRA BRITADA 2	M3	0,10619	131,80	14,00
2.2	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 20 MPA	M3	0,63712	396,13	252,38
2.3	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	22,90000	5,28	120,91
2.4	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,48000	10,84	5,20
2.5	ANÉIS PRÉ-MOLD.CONCRETO DN=2,50M	M	1,00000	1.678,50	1.678,50
				Total do item 2	**2.070,99**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	CAMINHAO MUNCK 3 TONELADAS	H	0,30000	156,93	47,08
					0,00
				Total do item 3	**47,08**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3.364,87**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4.138,79**

ITEM:	16.05.066	**SERVIÇO:**	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 200 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	196,43

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,90655	9,03	17,22
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,90655	9,03	17,22

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Subtotal	**34,44**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**44,16**
				Total do item 1	**78,60**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC OCRE NBR 7362 PAREDE MACIÇA DN 200 INCLUSIVE CONEXOES	M	1,20000	67,58	81,10
					0,00
				Total do item 2	**81,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**159,70**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**196,43**

ITEM:	16.05.067	**SERVIÇO:**	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 250 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	255,26

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,87200	9,03	16,90
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,87200	9,03	16,90
				Subtotal	**33,80**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**43,33**
				Total do item 1	**77,13**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC OCRE NBR 7362 PAREDE MACIÇA DN 250 INCLUSIVE CONEXOES	M	1,20000	108,67	130,40
					0,00
				Total do item 2	**130,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**207,53**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**255,26**

ITEM:	16.05.068	**SERVIÇO:**	TUBO PVC OCRE JUNTA ELASTICA DN 300 INCLUSIVE CONEXOES - ENTERRADO	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	390,99

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,51390	9,03	22,70
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,51397	9,03	22,70
				Subtotal	**45,40**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**58,22**
				Total do item 1	**103,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	TUBO PVC OCRE NBR 7362 PAREDE MACIÇA DN 300 INCLUSIVE CONEXOES	M	1,20000	178,55	214,26
					0,00
				Total do item 2	**214,26**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**317,88**
				BDI adotado	**23,00%**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

Total do item R$	**390,99**

ITEM:	16.05.075	**SERVIÇO:**	CA-10 CAIXA DE AREIA 50X50 CM PARA AGUAS PLUVIAIS	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	444,82

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,62000	11,16	6,92
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,62000	8,93	5,54
1.3	FERREIRO	H	0,38000	11,26	4,28
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,38000	9,37	3,56
1.5	PEDREIRO	H	3,61000	10,61	38,30
1.6	SERVENTE	H	6,12326	8,75	53,58
				Subtotal	**112,18**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**143,84**
				Total do item 1	**256,02**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,09720	146,29	14,22
2.2	CAL HIDRATADA	KG	4,63000	0,75	3,47
2.3	CIMENTO	KG	31,84000	0,53	16,88
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,04200	131,80	5,54
2.5	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,39000	46,90	18,29
2.6	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	0,71000	5,55	3,94
2.7	TIJOLO COMUM MACICO	UN	70,00000	0,57	39,90
2.8	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	0,46400	5,16	2,39
2.9	PREGO	KG	0,09600	9,05	0,87
2.10	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,01240	10,84	0,13
				Total do item 2	**105,63**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**361,65**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**444,82**

ITEM:	16.05.080	**SERVIÇO:**	BOMBA SUBMERSA POTENCIA 1CV, TRIFASICA VAZAO 7M3/HORA ALTURA MANOMETRICA 10 MCA RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	2.856,10

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1..1	ENCANADOR	H	0,27613	10,94	3,02
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,27613	9,03	2,49
				Subtotal	**5,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,07**
				Total do item 1	**12,58**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	CJ MOTOR BOMBA SUBMERSO POTENCIA 1CV TRIFASICO VAZAO 7M3/HORA 1	UN	1,00000	2.309,45	2.309,45
					0,00
				Total do item 3	**2.309,45**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**2.322,03**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**2.856,10**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

ITEM:	16.05.081	SERVIÇO:	AUTOMÁTICO DE BÓIA, EM POLIPROPILENO, (ELETRICO 16A) CONTATO ISENTO DE MERCÚRIO RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	74,32

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1..1	ELETRICISTA	H	0,43659	11,37	4,96
1.2	AJUDANTE ELETRICISTA	H	0,43659	10,03	4,38
				Subtotal	**9,34**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,98**
				Total do item 1	**21,32**
2	**MATERIAL**				
2.1	AUTOMÁTICO DE BÓIA, EM POLIPROPILENO, (ELETRICO 16A) CONTATO ISENTO DE MERCÚRIO	UN	1,00000	39,10	39,10
					0,00
				Total do item 2	**39,10**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**60,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**74,32**

ITEM:	16.05.083	SERVIÇO:	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	682,83

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,27265	10,94	2,98
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,27265	9,03	2,46
				Subtotal	**5,44**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**6,97**
				Total do item 1	**12,41**
2	**MATERIAL**				
2.1	REGISTRO GAVETA AMARELO 3'	UN	1,00000	542,44	542,44
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03840	7,82	0,30
				Total do item 2	**542,74**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**555,15**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**682,83**

ITEM:	16.05.084	SERVIÇO:	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL DN80MM (3") RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	UNIDADE	UN	R$ UNIT. C/BDI:	613,79

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,33101	10,94	3,62
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,33101	9,03	2,99
				Subtotal	**6,61**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**8,47**
				Total do item 1	**15,08**
2	**MATERIAL**				
2.1	VALVULA RET VERT BRONZE 3'	UN	1,00000	483,64	483,64
2.2	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,03840	7,82	0,30
				Total do item 2	**483,94**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**499,02**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**613,79**

ITEM:	16.05.085	**SERVIÇO:**	CORRENTE ELO CURTO GALVANIZADO 4MM CARGA TRABALHO 100KG RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	**UNIDADE**	M	**R$ UNIT. C/BDI:**	12,77

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,14547	9,03	1,31
					0,00
				Subtotal	**1,31**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,68**
				Total do item 1	**2,99**
2	**MATERIAL**				
2.1	CORRENTE ELO CURTO GALVANIZADO DIAM 3,2MM CARGA TRABALHO 100KG	KG	0,18000	41,04	7,39
					0,00
				Total do item 2	**7,39**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**10,38**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**12,77**

ITEM:	16.06.023	**SERVIÇO:**	AL-01 ABRIGO PARA LIXO	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	5.961,26

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	5,50000	11,16	61,38
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	5,50000	8,93	49,12
1.3	ENCANADOR	H	1,20000	10,94	13,13
1.4	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,70000	9,03	15,35
1.5	FERREIRO	H	1,20000	11,26	13,51
1.6	AJUDANTE DE FERREIRO	H	1,26000	9,37	11,81
1.7	PEDREIRO	H	23,00000	10,61	244,03
1.8	PINTOR	H	4,50000	11,13	50,09
1.9	AJUDANTE DE PINTOR	H	3,40000	8,83	30,02
1.10	SERVENTE	H	21,29821	8,75	186,36
				Subtotal	**674,80**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**865,30**
				Total do item 1	**1.540,10**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,35000	146,29	51,20
2.2	CAL HIDRATADA	KG	77,47000	0,75	58,10
2.3	CIMENTO	KG	72,90400	0,53	38,64
2.4	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 20 MPA	M3	0,52490	396,13	207,93
2.5	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,30600	46,90	14,35
2.6	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,99450	24,03	23,90
2.7	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	12,96000	5,55	71,93
2.8	BLOCO DE CONCRETO 9X19X39CM - 3MPa	UN	82,00000	2,88	236,16
2.9	PREGO	KG	0,60350	9,05	5,46
2.10	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,34000	10,84	3,69
2.11	AL-01/AL-02 PORTAO C/ CHAPA PERFURADA GALV 1.20 X 2.40M	UN	1,00000	1.626,39	1.626,39
2.12	CADEADO LATAO CIL. TRAVA DUPLA 35 MM	UN	1,00000	26,44	26,44

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.13	AZULEJOS RETIFICADO LISO BRANCO BRILHANTE	M2	7,96800	64,32	512,50
2.14	TINTA ESMALTE A BASE DE ÁGUA	L	0,75000	33,51	25,13
2.15	TINTA LATEX STANDARD	L	1,75000	14,95	26,16
2.16	FUNDO PARA METAIS E MADEIRA BASE ÁGUA	L	0,60000	35,22	21,13
2.17	FUNDO PREPARADOR DE PAREDE	L	1,40000	23,21	32,49
2.18	LIXA D"AGUA	UN	2,10000	1,49	3,13
2.19	TUBO PVC SOLDÁVEL - ÁGUA FRIA NBR5648 - DE 25	M	1,00000	3,16	3,16
2.20	TUBO PVC ESGOTO "SN" NBR5688 DN 50	M	1,00000	7,74	7,74
2.21	TORN.JARDIM/TANQUE CROM C/ENGATE DN 20MM (3/4")	UN	1,00000	253,33	253,33
2.22	CX SIFONADA PVC 150X150X50MM - C/GRELHA ALUMINIO	UN	1,00000	57,27	57,27
2.23	ADESIVO PARA TUBOS PVC	L	0,00080	57,20	0,05
2.24	SOLUCAO LIMPADORA P/ PVC	L	0,00300	40,78	0,12
2.25	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,00640	7,82	0,05
				Total do item 2	**3.306,45**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**4.846,55**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**5.961,26**

ITEM:	16.06.051	**SERVIÇO:**	CANTEIRO DE OBRAS - LARG 3.30M	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	528,75

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,30000	11,16	14,51
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,30000	8,93	11,61
1.3	PEDREIRO	H	0,85000	10,61	9,02
1.4	PINTOR	H	0,80000	11,13	8,90
1.5	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,70000	8,83	6,18
1.6	SERVENTE	H	1,95427	8,75	17,10
				Subtotal	**67,32**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**86,32**
				Total do item 1	**153,64**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,05000	146,29	7,31
2.2	CIMENTO	KG	18,41000	0,53	9,76
2.3	PEDRA BRITADA 2	M3	0,89000	131,80	117,30
2.4	MADEIRA SERRADA G1-C2	M3	0,00270	2.141,92	5,78
2.5	CAIBRO 5X6CM G1-C2	M	2,15000	8,90	19,14
2.6	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	M2	0,33330	24,03	8,01
2.7	RIPA 5X1,5CM G1-C2	M	1,61000	4,99	8,03
2.8	TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA 6MM	M2	0,58200	22,29	12,97
2.9	PARAFUSO 8X110MM GALVAN. OU GANCHO FIX.TELHA ONDULADA/CANALETE	UN	0,80000	0,88	0,70
2.10	PREGO	KG	0,04000	9,05	0,36
2.11	TINTA LATEX ECONOMICA	L	0,46000	9,10	4,19
2.12	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	0,36800	11,86	4,36
2.13	LIXA PARA MADEIRA	UN	0,55200	0,66	0,36
				Total do item 2	**198,27**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
4.1	MODULO DE VERBA	MV	0,16000	487,30	77,97
					0,00
				Total do item 4	**77,97**
				Subtotal (1+2+3+4)	**429,88**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**528,75**

ITEM:	16.06.077	**SERVIÇO:**	MANUTENÇÃO MENSAL DE PLACAS DE OBRA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	4,23

UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,07489	11,16	0,84
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,07489	8,93	0,67
				Subtotal	**1,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,93**
				Total do item 1	**3,44**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**3,44**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**4,23**

ITEM:	16.06.078	**SERVIÇO:**	FORNECIMENTO E INSTALAÇAO DE PLACA DE IDENTIFICAÇAO DE OBRA INCLUSO SUPORTE ESTRUTURA DE MADEIRA.	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	452,34

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,80000	11,16	8,93
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,80000	8,93	7,14
1.3	PINTOR	H	0,18000	11,13	2,00
1.4	SERVENTE	H	0,10000	8,75	0,88
				Subtotal	**18,95**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**24,30**
				Total do item 1	**43,25**
2	**MATERIAL**				
2.1	PONTALETE DE MADEIRA 7,5X7,5CM G1-C2	M	0,83333	12,21	10,17
2.2	SARRAFO BRUTO 10X2,5CM G1-C2	M	1,55833	5,86	9,13
2.3	VIGA DE MADEIRA 6X12CM G1-C6	M	1,00000	25,07	25,07
2.4	PREGO	KG	0,23000	9,05	2,08
2.5	TINTA ESMALTE	L	0,05375	28,10	1,51
2.6	AGUARRAZ MINERAL	L	0,00806	17,68	0,14
2.7	FORNECIMENTO DE PLACA DE OBRA	M2	1,00000	276,41	276,41
				Total do item 2	**324,51**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**367,76**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**452,34**

ITEM:	16.06.090	**SERVIÇO:**	INSTALACÃO DE LOUSA (LG-07)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	50,70

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,90695	11,16	10,12
1.2	SERVENTE	H	0,90695	8,75	7,94
				Subtotal	**18,06**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**23,16**
				Total do item 1	**41,22**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**41,22**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**50,70**

ITEM:	16.06.092	**SERVIÇO:**	INSTALACÃO DE FOGAO INDUSTRIAL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	25,35

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	ENCANADOR	H	0,45209	10,94	4,95
1.2	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,45209	9,03	4,08
				Subtotal	**9,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**11,58**
				Total do item 1	**20,61**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**20,61**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**25,35**

ITEM:	16.07.023	**SERVIÇO:**	BC-25 BANCO DE CONCRETO PRE-FABRICADO (L=216CM)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.143,06

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,33440	11,16	3,73
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,33440	8,93	2,99
1.3	FERREIRO	H	0,14400	11,26	1,62
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,14400	9,37	1,35
1.5	PEDREIRO	H	0,71196	10,61	7,55
1.6	SERVENTE	H	2,45300	8,75	21,46
				Subtotal	**38,70**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**49,63**
				Total do item 1	**88,33**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,02492	146,29	3,64
2.2	CIMENTO	KG	8,96000	0,53	4,75
2.3	PEDRA BRITADA 1	M3	0,00585	131,80	0,77
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,03681	131,80	4,85
2.5	SARRAFO BRUTO 7,5X2,5CM G1-C2	M	2,00000	4,16	8,32
2.6	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,16560	5,28	6,15
2.7	PREGO	KG	0,06080	9,05	0,55
2.8	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,02880	10,84	0,31
2.9	BANCO DE CONCRETO PRE-FABRICADO L=216CM (BMR216)	UN	1,00000	811,65	811,65
				Total do item 2	**840,99**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**929,32**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.143,06**

ITEM:	16.08.026	**SERVIÇO:**	CI-02 CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80CM PARA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.389,43

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	1,40000	11,16	15,62
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,40000	8,93	12,50
1.3	FERREIRO	H	0,20000	11,26	2,25
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,20000	9,37	1,87
1.5	PEDREIRO	H	12,00000	10,61	127,32
1.6	SERVENTE	H	18,96521	8,75	165,95
				Subtotal	**325,51**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**417,40**
				Total do item 1	**742,91**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,33010	146,29	48,29
2.2	CAL HIDRATADA	KG	29,69630	0,75	22,27
2.3	CIMENTO	KG	111,99280	0,53	59,36
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,16350	131,80	21,55
2.5	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	2,60000	3,84	9,98
2.6	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,65000	46,90	30,49
2.7	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	1,80000	5,28	9,50
2.8	TIJOLO COMUM MACICO	UN	308,00000	0,57	175,56
2.9	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	1,35000	5,16	6,97
2.10	PREGO	KG	0,26000	9,05	2,35
2.11	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,03600	10,84	0,39
				Total do item 2	**386,71**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.129,62**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.389,43**

ITEM:	16.08.027	**SERVIÇO:**	CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	1.820,98

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	3,00000	11,16	33,48
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,00000	8,93	26,79
1.3	FERREIRO	H	0,20000	11,26	2,25
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,20000	9,37	1,87
1.5	PEDREIRO	H	12,00000	10,61	127,32
1.6	SERVENTE	H	20,55268	8,75	179,84
				Subtotal	**371,55**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**476,43**
				Total do item 1	**847,98**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,33160	146,29	48,51
2.2	CAL HIDRATADA	KG	34,98000	0,75	26,24
2.3	CIMENTO	KG	74,94000	0,53	39,72
2.4	CONCRETO DOSADO (CONDICAO-A) FCK 20 MPA	M3	0,17100	396,13	67,74
2.5	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	1,02500	46,90	48,07
2.6	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	16,02000	5,28	84,59
2.7	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	1,08000	5,55	5,99
2.8	TIJOLO COMUM MACICO	UN	522,00000	0,57	297,54
2.9	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	1,31000	5,16	6,76
2.10	PREGO	KG	0,40000	9,05	3,62
2.11	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,34200	10,84	3,71
				Total do item 2	**632,49**

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**1.480,47**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**1.820,98**

ITEM:	16.08.028	**SERVIÇO:**	CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	733,87

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	CARPINTEIRO	H	0,80000	11,16	8,93
1.2	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,80000	8,93	7,14
1.3	FERREIRO	H	0,15000	11,26	1,69
1.4	AJUDANTE DE FERREIRO	H	0,15000	9,37	1,41
1.5	PEDREIRO	H	7,00000	10,61	74,27
1.6	SERVENTE	H	9,95825	8,75	87,13
				Subtotal	**180,57**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**231,54**
				Total do item 1	**412,11**
2	**MATERIAL**				
2.1	AREIA	M3	0,13200	146,29	19,31
2.2	CAL HIDRATADA	KG	10,92000	0,75	8,19
2.3	CIMENTO	KG	47,92000	0,53	25,40
2.4	PEDRA BRITADA 2	M3	0,04000	131,80	5,27
2.5	CONCRETO DOSADO (CONDICAO A) FCK 25 MPA	M3	0,03000	416,90	12,51
2.6	SARRAFO BRUTO 5X2,5CM G1-C2	M	1,54000	3,84	5,91
2.7	TABUA 30X2,5CM G1-C2	M2	0,39000	46,90	18,29
2.8	ACO CA-50-A $MD BITOLAS	KG	2,00000	5,28	10,56
2.9	TIJOLO COMUM MACICO	UN	128,00000	0,57	72,96
2.10	IMPERMEABILIZANTE PEGA NORMAL P/ ARGAM E CONCRETO	KG	0,86000	5,16	4,44
2.11	PREGO	KG	0,15000	9,05	1,36
2.12	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,03000	10,84	0,33
				Total do item 2	**184,53**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**596,64**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**733,87**

ITEM:	16.11.005	**SERVIÇO:**	LIMPEZA DA OBRA	**UNIDADE**	M2	**R$ UNIT. C/BDI:**	15,99

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	SERVENTE	H	0,65109	8,75	5,70
					0,00
				Subtotal	**5,70**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**7,30**
				Total do item 1	**13,00**
2	**MATERIAL**				
					0,00
					0,00
				Total do item 2	**0,00**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**13,00**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**15,99**

ITEM:	16.18.070	**SERVIÇO:**	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	90,25

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,14508	8,39	1,22
					0,00
				Subtotal	**1,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,56**
				Total do item 1	**2,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 200X200MM (PORTA)	UN	1,00000	70,59	70,59
					0,00
				Total do item 2	**70,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**73,37**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**90,25**

ITEM:	16.18.071	**SERVIÇO:**	SI-02 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	93,02

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24200	8,39	2,03
					0,00
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,60**
				Total do item 1	**4,63**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-02 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 200X200MM (PAREDE)	UN	1,00000	70,59	70,59
					0,00
				Total do item 2	**70,59**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**75,62**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**93,02**

ITEM:	16.18.072	**SERVIÇO:**	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	130,17

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24300	8,39	2,04
					0,00
				Subtotal	**2,04**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,61**
				Total do item 1	**4,65**
2	**MATERIAL**				

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

2.1	SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 200X200MM (PAREDE)	UN	1,00000	100,78	100,78
					0,00
				Total do item 2	**100,78**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**105,83**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**130,17**

ITEM:	16.18.073	**SERVIÇO:**	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	222,58

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,14510	8,39	1,22
					0,00
				Subtotal	**1,22**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,56**
				Total do item 1	**2,78**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 700X200MM (PORTA)	UN	1,00000	178,18	178,18
					0,00
				Total do item 2	**178,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**180,96**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**222,58**

ITEM:	16.18.074	**SERVIÇO:**	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	225,34

		UN	**CONSUMO**	**R$ UN**	**R$ TOTAL**
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24250	8,39	2,03
					0,00
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 700X200MM (PAREDE)	UN	1,00000	178,18	178,18
					0,00
				Total do item 2	**178,18**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**183,20**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**225,34**

ITEM:	16.18.075	**SERVIÇO:**	SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	347,73

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24249	8,39	2,03
					0,00
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 700X200MM (PAREDE)	UN	1,00000	277,69	277,69
					0,00
				Total do item 2	**277,69**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**282,71**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**347,73**

ITEM:	16.18.076	**SERVIÇO:**	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	169,11

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,09700	8,39	0,81
					0,00
				Subtotal	**0,81**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**1,03**
				Total do item 1	**1,84**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 500X60MM (PAREDE) / BRAILLE	UN	1,00000	135,65	135,65
					0,00
				Total do item 2	**135,65**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**137,49**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**169,11**

ITEM:	16.18.078	**SERVIÇO:**	SI-09 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X500MM (PAREDE EXTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	685,63

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24250	8,39	2,03
					0,00
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-09 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 500X500MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00000	552,40	552,40
					0,00
				Total do item 2	**552,40**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00

CONSTRUTORA BRASFORT

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **DATA:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m²

					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**557,42**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**685,63**

ITEM:	16.18.079	**SERVIÇO:**	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	947,15

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	AJUDANTE MARCENEIRO	H	0,24245	8,39	2,03
					0,00
				Subtotal	**2,03**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**2,59**
				Total do item 1	**4,62**
2	**MATERIAL**				
2.1	SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTES 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	UN	1,00000	765,02	765,02
					0,00
				Total do item 2	**765,02**
3	**EQUIPAMENTOS**				
3.1	FURADEIRA ELETRICA MOD PROFISSIONAL	H	0,25000	1,60	0,40
					0,00
				Total do item 3	**0,40**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**770,04**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**947,15**

ITEM:	16.18.080	**SERVIÇO:**	SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSIVEL	**UNIDADE**	UN	**R$ UNIT. C/BDI:**	470,11

		UN	CONSUMO	R$ UN	R$ TOTAL
1	**MÃO DE OBRA**				
1.1	PINTOR	H	7,18728	11,13	79,99
1.2	AJUDANTE DE PINTOR	H	7,18728	8,83	63,46
				Subtotal	**143,45**
			LEIS SOCIAIS	**128,23%**	**183,94**
				Total do item 1	**327,39**
2	**MATERIAL**				
2.1	FITA CREPE 25MM X 50M	UN	3,00000	6,67	20,01
2.2	TINTA LATEX PARA PISO	L	1,30000	14,91	19,38
2.3	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	1,30000	11,86	15,42
				Total do item 2	**54,81**
3	**EQUIPAMENTOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 3	**0,00**
4	**SERVIÇOS**				
					0,00
					0,00
				Total do item 4	**0,00**
				Subtotal (1+2+3+4)	**382,20**
				BDI adotado	**23,00%**
				Total do item R$	**470,11**

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 08:11:31 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/db15399a-b8d8-4f01-901d-8b25f8320890.pdf

CONSTRUTORA BRASFORT

RESUMO POR ETAPA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II **Data:** 03/10/2025
PROC. ADM: 14.934/2025 **CONCORRÊNCIA Nº:** 06/2025 **LS =** 128,23%
ÁREA CONSTRUÍDA: 894,78m² **BDI =** 23,00%

CÓDIGO ATIVIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT. ORÇADA	PREÇO UNITÁRIO	VALOR ORÇADO	PERCENTAGEM	
						SERV/ ATIV.	AT/ET ET/TT
01.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES				170.693,92		3,94%
02.00.000	INFRA ESTRUTURA				611.794,55		14,12%
03.00.000	SUPER ESTRUTURA				560.920,98		12,94%
04.00.000	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISORIOS				136.491,71		3,15%
05.00.000	ELEMENTOS DE MADEIRA/COMPONENTES ESPECIAIS				150.259,46		3,47%
06.00.000	ELEMENTOS METALICOS/COMPONENTES ESPECIAIS				465.887,00		10,75%
07.00.000	COBERTURA				125.341,36		2,89%
08.00.000	INSTALACOES HIDRAULICAS				704.181,97		16,25%
09.00.000	INSTALACOES ELETRICAS				244.366,75		5,64%
10.00.000	FORRO				1.010,36		0,02%
11.00.000	IMPERMEABILIZACOES / JUNTAS DE DILATACAO				28.348,29		0,65%
12.00.000	REVESTIMENTOS: TETO E PAREDE				239.734,98		5,53%
13.00.000	PISOS INTERNOS / RODAPES / PEITORIS				304.242,63		7,02%
14.00.000	VIDROS				42.052,71		0,97%
15.00.000	PINTURA				150.311,59		3,47%
16.00.000	SERVICOS COMPLEMENTARES				397.511,74		9,17%
				VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO =	R$ 4.333.150,00		

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 07:54:13 -03'00'

CONSTRUTORA BRASFORT

DEMONSTRATIVO DE COMPOSIÇÃO DO BDI (acórdão 2622/2013-TCU-Plenário)

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHEANTÔNIO NOVAES II

DATA: 02/10/2025

Item Componente	% Adotado
S - Seguro e Garantia	**0,80%**
R - Risco	**1,27%**
DF - Despesas Financeiras	**1,23%**
AC - Administração Central	**4,00%**
L - Lucro	**6,94%**
T - Tributos	**6,65%**

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R)*(1 + DF)*(1 + L)}{(1-T)}$$

$$BDI = \frac{(1 + 0,04 + 0,0127 + 0,008) * (1 + 0,0123) * (1 + 0,06935)}{(1-0,0665)}$$

BDI = 23,00%

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.02 16:43:58 -03'00'

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/b3c85d52-2fe6-4e9d-a808-fcb63e4a0c9e.pdf

CONSTRUTORA
BRASFORT

ENCARGOS SOCIAIS - SEM DESONERAÇÃO

Taxas de leis sociais e riscos do trabalho (%)

		Horistas
A1	Previdência Social	20,00
A2	Fundo de Garantia por Tempo de Serviço	8,00
A3	Salário-Educação	2,50
A4	Serviços Social da Indústria (Sesi)	1,50
A5	Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (Senai)	1,00
A6	Serviços de Apoio a Pequena e Média Empresa (Sebrae)	0,60
A7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra)	0,20
A8	Seguro contra os acidentes de trabalho (INSS)	3,00
A9	Seconci Serviço Social da Indústria da Construção e do Mobiliário (aplicável a todas as empresas constantes do III grupo da CLT - art. 577)	1,00
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**37,80**
B1	Repouso semanal e feriados	22,90
B2	Auxílio-enfermidade	0,79 (*)
B3	Licença-paternidade	0,34 (*)
B4	13° Salário	10,57
B5	Dias de chuva / faltas justificadas na obra / outras dificuldades / acidentes de trabalho / greves / falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços	4,57
B	**Total dos Encargos Sociais que recebem as incidências de A**	**39,17**
C1	Depósito por despedida injusta 40% sobre [A2 + (A2 x B)]	4,45
C2	Férias (indenizadas)	14,06
C3	Aviso-prévio (indenizado)	13,12 (*)
C	**Total dos Encargos Sociais que não recebem as incidências globais de A**	**31,63**
D1	Reincidência de A sobre B	14,80
D2	Reincidência de (A - A9) sobre C3.	4,83
D	**Total das Taxas das reincidências**	**19,63**
	Percentagem total	**128,23**

(*) Adotado

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.02 17:42:18 -03'00'

CONSTRUTORA
BRASFORT

PROPOSTA COMERCIAL

À Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe
Rua Nilo Soares Ferreira, nº 50 - Centro Peruíbe – SP

Ref.: Concorrência Eletrônica nº 06/2025
Processo Administrativo nº 14.934/2025

Data Base: 03/10/2025.

Validade: 60 (sessenta) dias da apresentação, ficando automaticamente prorrogado por igual(ais) período(s), no caso de recurso, suspensão ou quaisquer outros motivos justificados, até a data da homologação da licitação.

A Construtora Brasfort Ltda., inscrita no CNPJ sob o nº 07.907.117/0001-00, com sede a Rua Joaquim dos Reis, nº 51 – Sala 03 – Vila Cruzeiro – São Paulo – SP – 04727-150, TELEFONE: (11) 2592-0931 - E-MAIL: atendimento@construtorabrasfort.com.br, apresenta sua Proposta Comercial referente à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II**, pelo regime de empreitada por preços unitários do tipo menor preço global, constando de:

Valor Global Total de R$ 4.333.150,00 (Quatro Milhões, trezentos e trinta e três mil e cento e cinquenta reais)

DECLARAMOS QUE:

De acordo com as instruções fornecidas pela PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE, há perfeitas condições para execução completada obra;

Nos preços propostos estão computados todas as despesas, tais como, aquisição de material de construção, assessoramento técnico, manutenção dos equipamentos, consumo de água e energia elétrica, consumo de combustíveis e insumos, despesas com escritório, fornecimento de mão de obra, despesas com ensaios, testes, análises de materiais, quando necessários a critério da fiscalização, máquinas, equipamentos necessários, encargos, Leis Sociais e todas e quaisquer outras despesas acessórias e necessárias não especificadas neste Edital;

Nos comprometemos e nos obrigamos a executar as obras e serviços pelos preços e condições ofertados nesta proposta comercial.

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.08 07:58:56 -03'00'

CONSTRUTORA
BRASFORT

Estamos cientes que na falta de quaisquer dos itens citados abaixo acarretará desclassificação tal como exigido no edital:
d1) Planilha orçamentária;
d2) Planilha analítica de composição dos preços unitários;
d3) Planilha analítica da composição do BDI (Benefício e Despesas Indiretas); d4) Planilha analítica da composição do LES (Leis e encargos Sociais).
d5) Cronograma físico financeiro.

Nossa proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas, conforme exigido no artigo 63, § 1º da Lei Federal 14.133/21.

Em nos preços cotados já estão inclusas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, com base no art. 34 da Lei 14.133/2021.

São Paulo, 03 de outubro de 2025

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817

Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 07:59:10 -03'00'

Assinatura do representante legal da empresa
Nome: Edson Jânio da Silva
R.G: 20.054.917-0
CPF: 105.510.978-17
Cargo: Diretor Comercial

(11) 2592-0931
atendimento@construtorabrasfort.com.br
www.construtorabrasfort.com.br
@construtorabrasfort
São Paulo, SP

DADOS PARA O PREENCHIMENTO DO CONTRATO

À Prefeitura Municipal de Peruíbe

Concorrência Eletrônica nº 06/2025
Licitante: Construtora Brasfort Ltda. - CNPJ nº 07.907.117/0001-00

Prezados Senhores,

Com o propósito de evitar falhas no preenchimento da minuta de contrato e exigência do Termo de Ciência e Notificação, para fins de cumprir a determinação do TCE/SP, solicitamos o preenchimento das informações abaixo:

DADOS DA EMPRESA:
Razão Social: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA
CNPJ/MF: 07.907.117/0001-00 Inscrição Estadual: 149.289.273.112
Endereço: Rua Joaquim dos Reis, nº 51 – Sala 03 – Vila Cruzeiro – São Paulo – SP – 04727-150 – Telefone: (11) 2592-0931 – e-mail: atendimento@construtorabrasfort.com.br

DADOS DO SÓCIO/ADMINISTRADOR RESPONSÁVEL PELA EVENTUAL ASSINATURA DO CONTRATO

Nome Completo: EDSON JÂNIO DA SILVA
Cargo: Sócio - Diretor Comercial
CPF: 105.510.978-17 - RG: 20.054.917-0 - Data de Nascimento: 02/08/1970
Endereço: Rua Professor Clemente Pinho, 420 – Jardim Promissão – São Paulo – SP – 04757-165
E-mail institucional: edson@construtorabrasfort.com.br;
E-mail pessoal: edson@construtorabrasfort.com.br;
Telefone celular pessoal: (11) 99931-9093.

São Paulo, 03 de outubro de 2025

EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Assinado de forma digital por EDSON JANIO DA SILVA:10551097817
Dados: 2025.10.06 07:59:25 -03'00'

Assinatura do representante legal da empresa Construtora Brasfort Ltda.
Nome: Edson Jânio da Silva
R.G: 20.054.917-0
CPF: 105.510.978-17
Cargo: Diretor Comercial

CONSTRUTORA
BRASFORT

(11) 2592-0931
atendimento@construtorabrasfort.com.br
www.construtorabrasfort.com.br
@construtorabrasfort
São Paulo, SP

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 06/10/2025 14:43:37

DE:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PARA:
13 - SECRETARIA PLANEJAMENTO

ANEXOS:
Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO

Encaminhamos para análise e parecer técnico CONCLUSIVO, quanto às documentações técnicas apresentadas e a proposta pela empresa CONSTRUTORA BRASFORT LTDA, exigidas no edital completo nos itens: 8 e subitens; 11.18 e subitens; 11.19.9 e 11.20, para que possamos dar andamento à fase de julgamento da habilitação da Concorrência nº 06/2025.

A documentação apresentada pela empresa no portal ComprasBR encontra-se nos arquivos 101 a 135 do presente processo.

Os arquivos com proposta e as planilhas readequadas e enviadas pela empresa encontram-se nos anexos 137 a 143 do
presente processo.

Salientamos ainda a necessidade de se verificar eventuais exigências técnicas dispostas no termo de referência.

Atenciosamente

Jussara

Agente de Contratação

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?213fbe6b-dd29-44a8-b023-3103df771834

PERUÍBE, 6 de Outubro de 2025

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?213fbe6b-dd29-44a8-b023-3103df771834

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 08/10/2025 10:34:33

DE:
13 - SECRETARIA PLANEJAMENTO

PARA:
12 - SECRETARIA OBRAS, SERVIÇOS E INFRAESTRUTURA URBANA

ANEXOS:
Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:
Considerando a elevada demanda de trabalhos atualmente em curso na Secretaria de Planejamento, solicita-se o apoio da Secretaria de Obras, Serviços e Infraestrutura Urbana para realização da análise da documentação em questão, tendo em vista que esta possui corpo técnico mais amplo para tal finalidade.

Bruno Pavan Tavano
DIRETOR DE DEPTO. (LOM)

PERUÍBE, 8 de Outubro de 2025

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 31/10/2025 10:24:30

LOCAL:

12 - SECRETARIA OBRAS, SERVIÇOS E INFRAESTRUTURA URBANA

ANEXOS:

ANALISE - Processo 14934.2025- BRASFORT |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 147 até 147

MP

Mariana Barros Prado Cremonezi

Peruíbe, 31 de Outubro de 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUÍBE
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO

PLANILHA DE ANÁLISE DOS DOCUMENTO - CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 06.2025
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTONIO NOVAES II

		Brasfort
ITENS	**DESCRIÇÃO**	
11.18	**QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**	**-**
11.18.1	**Registro no CREA da empresa licitante.**	**ok**
	Registro no CREA dos profissionais responsáveis técnicos	**ok**
11.18.2.	**Da qualificação técnica da empresa proponentes**	**-**
11.18.2.1	**CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL**	**-**
	Execução de armação em estrutura de concreto mínimo 10.323kg	**ok**
	Execução de Reservatório de água em concreto mínimo 20.000 litros	**ok**
	Execução de lajes em concreto armado mínimo 481,50m²	**ok**
	Execução de fundação em estacas hélice mínimo 960,00m	**ok**
11.18.2.1	**CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL**	
	Execução de armação em estrutura de concreto	**ok**
	Execução de Reservatório de água em concreto	**ok**
	Execução de lajes em concreto armado	**ok**
	Execução de fundação em estacas hélice	**ok**
11.18.3	Etestados CAT em nome dos profissionais habilitados.	**ok**

9	**DA PROPOSTA E DAS CONDIÇÕES ESPECÍFICAS**	**-**
9.1.1	Formulário da proposta	**ok**
9.1.2	Prazo de validade 60 dias	**ok**
9.19	Apresentação da proposta	**-**
9.19.4.1	A licitante deverá apresentar diretamente na Plataforma ComprasBR, JUNTAMENTE COM	**-**
9.19.4.2	Planilha orçamentária de preços;	**ok**
9.19.4.3	Planilha analítica CPU	**ok**
9.19.4.4	Composição de BDI	**ok**
9.19.4.5	Planilha analítica LES	**ok**
9.19.4.6	Cronograma físico-financeiro	**ok**
9.19.4.7	Planilha para proposta data/mês da apresentação da proposta	
	Valor da proposta	**R$ 4.333.150,00**

A empresa BRASFORT , atendeu na integra o solicitado no Edital referente aos itens acima descritos no quadro de analise dos documentos itens 11.1 e 9, portanto pode dar procedimento no certame.

Engº Paulo Roberto San Martin Costa **Matricula 1779**
Peruíbe 31 de Outubro de 2025

Assinado por Paulo Roberto San Martin Costa (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?bc316d0b-9e6d-41a4-b49e-41a3e23d8169

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 31/10/2025 10:45:31

DE:
12 - SECRETARIA OBRAS, SERVIÇOS E INFRAESTRUTURA URBANA

PARA:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:
Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:
Segue análise técnica.

MP

Mariana Barros Prado Cremonezi

PERUÍBE, 31 de Outubro de 2025

Assinado por Mariana Barros Prado Cremonezi (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?75575387-f638-450f-9332-4e2e698e6a7c

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 03/11/2025 09:04:15

DE:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PARA:

9 - SECRETARIA FINANÇAS / 52 - CONTABILIDADE

ANEXOS:

Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:

Para análise e parecer técnico, quanto às documentações contábeis apresentadas pela empresa BRASFORT, exigidas no edital completo no item 11.17 e alíneas (a, a1, b, b1, c e d).

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

PERUÍBE, 3 de Novembro de 2025

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 06/11/2025 10:59:03

DE:
9 - SECRETARIA FINANÇAS / 52 - CONTABILIDADE

PARA:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:
Analise Contabil - CONSTRUTORA BRASFORT - Concorrencia 06.2025 |

DESPACHO:
Segue análise dos documentos contábeis apresentadas pela empresa BRASFORT, exigidas no edital completo no item 11.17 e alíneas (a, a1, b, b1, c e d), Concorrência 06/2025.

Att;

TASSIO MARCEL BARROS FERNANDES
CONTADOR

PERUÍBE, 6 de Novembro de 2025

PARECER CONTÁBIL	
ANÁLISE DE DOCUMENTAÇÃO CONTÁBIL	
LICITAÇÃO.	CONCORRÊNCIA: 06/2025
Processo Administrativo: 14.934/2025	
Requerente:	Secretaria Municipal de Administração
EMPRESA:	CONSTRUTORA BRASFORT LTDA

A

Secretaria Municipal de Administração

Em resposta a vossa solicitação, informamos o que segue:

11.17 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA (art 69 da Lei 14.133/21):

a) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis dos 02 (DOIS) ÚLTIMOS EXERCÍCIOS SOCIAIS exigíveis na forma da lei, que comprove a boa e regular situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta. Admite-se a apresentação de balanço de abertura, para as empresas com menos de 01(um) exercício financeiro. **ATENDIDO.**

a1) Nos termos do § 6º do Artigo 69 da Lei 14.133/21, as empresas com menos de 02 (dois) anos de exercício financeiro poderão apresentar o balanço do último exercício financeiro.

b) Certidão negativa de feitos sobre falência, expedida pelo distribuidor da sede da empresa, com data de emissão não superior a 60 (sessenta) dias da data fixada para a entrega da documentação e proposta quando não constar expressamente no corpo da Certidão o seu prazo de validade. **ATENDIDO.**

b1) Nota: No caso da recuperação judicial, será possível a apresentação de certidão positiva de recuperação judicial, desde que

acompanhada do Plano de Recuperação já homologado pelo Juízo competente e em pleno vigor e desde que cumpridos todos os requisitos de qualificação econômico-financeira estabelecidos no edital (Súmula 50 – TCE/SP). NÃO SE APLICA.

c) A boa situação financeira da licitante também será avaliada de acordo com os índices estabelecidos a seguir, sendo que os dados para cálculo (independente de apresentação de cálculo pela empresa licitante), serão extraídos do balanço patrimonial pelo contador da Prefeitura:

Item 11.17 Edital	Situação Financeira da licitante/índices financeiros			Índices
"c"	Índice de Liquidez Geral	≥	1,00	
"c"	Índice de Liquidez Corrente	≥	1,00	
"c"	Índice de Endividamento	≤	0,50	
Item 11.17 Edital	Análise do Balanço em Conformidade com art 69 da Lei 14.133/21			
"d"	PL mínimo	R$ 506.034,38	**R$**	**11.420.942,89**

Situação financeira **aprovada** pelo cumprimento do item 11.17 “d” Patrimônio Líquido mínimo.

Portanto, diante do exposto, conclui-se que o licitante atendeu aos requisitos estabelecidos no item 11.17 (Qualificação Econômico-Financeira), encontrando-se **apto** para prosseguir à próxima etapa da fase de julgamento da habilitação, conforme previsto no Edital Concorrência nº 06/2025.

É o parecer, s.m.j

Peruíbe, 06 de novembro de 2025.

TASSIO MARCEL BARROS FERNANDES:32622389884
Assinado de forma digital por TASSIO MARCEL BARROS FERNANDES:32622389884
Dados: 2025.11.06 10:50:30 -03'00'

Tassio Marcel Barros Fernandes
CONTADOR
CRC-SP 297660/0-5

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 06/11/2025 11:57:33

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

CERTIDAO CEIS_CNEP - BRASFORT | ImpedimentosContratoLicitacao TCE - BRASFORT | Planilha de analise de documentacao - C 06_25 | Ed_Julg_ Hab C 06.2025 BRASFORT | Comunicado C 06.25 - Retorno habilitacao - BRASFORT |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 153 até 157

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 6 de Novembro de 2025

CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **CONSTRUTORA BRASFORT LTDA**

CPF/CNPJ: **07.907.117/0001-00**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 14:37:16 do dia 16/10/2025 , com validade até o dia 15/11/2025.

Link para consulta da verificação da certidão https://certidoes.cgu.gov.br/

Código de controle da certidão: yAH7v90J00tJvGI3f6G8

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

TCESP
Tribunal de Contas
do Estado de São Paulo

Relação de Impedimentos de Licitação / Contrato / Chamamento Público / Celebração de Parceria

Documento gerado em 16/10/2025 às 14:38:31

Em 16/10/2025 às 14:38:01 não foram encontrados registros de pessoas físicas ou jurídicas para o critério de pesquisa informado:

Pessoa Física ou Jurídica:	CONSTRUTORA BRASFORT LTDA
CNPJ:	07907117000100

Para acessar este documento com os dados atualizados, acesse https://www4.tce.sp.gov.br/apenados/publico/#/publicas/impedimento ou utilize o QR Code:

CONCORRÊNCIA 06/2025 – DISPUTA 03/10/25 **CONSTRUTORA BRASFORT LTDA – CNPJ Nº 07.907.117/0001-00**	
11.8. a) Relação de Apenados do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo; **OK** b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS e o Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP); **OK**	
11.15. HABILITAÇÃO JURÍDICA (art 66 da Lei 14.133/21):	
a) Registro Comercial, no caso de empresa individual, ou;	----------
b) Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, ou;	**OK**
c) Inscrição do Ato Constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício, ou;	----------
d) Decreto de Autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e Ato de Registro ou Autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.	----------
11.16. REGULARIDADE FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA (art 68 da Lei 14.133/21):	
a) Prova de inscrição da empresa no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (**CNPJ**), através de Comprovante de Situação Cadastral emitida pela Receita Federal;	**OK**
b) Prova de inscrição no cadastro de **contribuintes estadual e/ou municipal**, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto da licitação;	**OK**
c) Prova de regularidade com a Fazenda Federal, através de Certidão emitida pela Secretaria da **Receita Federal** conjuntamente com a Procuradora Geral da Fazenda Nacional; **VALIDA ATÉ 09/02 /26**	**OK**
d) Prova de regularidade para com a **Fazenda Estadual** relativa ao objeto incidente desta licitação, emitidapela Secretaria de Estado da Fazenda; **VALIDA ATÉ 20/ 12/05 E PGE 02/11/25**	**OK**
e) Prova de regularidade para com a **Fazenda Municipal** através de Certidão Negativa de Tributos (**Mobiliários**) referente ao objeto desta licitação, emitida pelo Município sede da empresa licitante; **VALIDA ATÉ 14/ 03 /26**	**OK**
f) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – **FGTS**, demonstrando a situação regular no cumprimento dos encargos instituídos por Lei; **VALIDA ATÉ 18/10 /25**	**OK**
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (**CNDT**), emitida pelo TST - Tribunal Superior do Trabalho; **VALIDA 16 / 03 /26**	**OK**
11.17 QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA (art 69 da Lei 14.133/21):* ANALISADO PELO CONTADOR DO MUNICÍPIO *****	
11.18. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA (art 67 da Lei 14.133/21):* ANALISADO PELO DEPARTAMENTO DE OBRAS *****	
11.19 OUTRAS DECLARAÇÕES/COMPROVAÇÕES:	
11.19.1. **DECLARAÇÃO** que atende a todos os requisitos de Habilitação, assumimos inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que tiverem sido cometidos quando da preparação da mesma, sob pena de sujeição às penalidades previstas no Edital;	**OK**
11.19.2. **DECLARAÇÃO** para fins do disposto no inciso VI do art. 68 da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, que a empresa não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprego menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.	**OK**
11.19.3. **DECLARAÇÃO** de que a empresa não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.	**OK**
11.19.4. **DECLARAÇÃO** de ciência ao cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que, se aplicado ao número de funcionários da empresa acima indicada, a mesma atende às regras de acessibilidade previstas na legislação (artigo 63, IV da Lei 14.133/21), bem como cumpriremos durante toda a execução do contrato a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, conforme estabelecido no Artigo 116 da Lei 14.133/21.	**OK**
11.19.5. **DECLARAÇÃO** de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das	

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?9d79e393-4835-4d2b-af4e-6b8de5e95bf2

condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, conforme determina o Artigo 67, VI da Lei 14.133/21.	**OK**
11.19.6. **DECLARAÇÃO** de que a empresa não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;	**OK**
11.19.7. Declaração de que a licitante não é empresa controladora, controlada ou coligada, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;	**OK**
11.19.8. **DECLARAÇÃO** de que a empresa, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, não foi condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.	**OK**
11.19.9. **DECLARAÇÃO** de indicação do pessoal técnico, das instalações e do aparelhamento adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada membro da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, conforme determina o Artigo 67, III da Lei 14.133/21;	**OK**

Declaração de ME/EPP: → **NÃO** apresentou

Garantia de participação R$ 50.603,44 → **OK**

Declaração de vistoria técnica: Declarou optando por não realizar.

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?9d79e393-4835-4d2b-af4e-6b8de5e95bf2

CONCORRÊNCIA Nº 06/2025

EDITAL DE JULGAMENTO DA FASE DE HABILITAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO

A Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe, por sua pregoeira, torna público para fins de conhecimento aos interessados, o resultado do **JULGAMENTO DA FASE DE HABILITAÇÃO E CLASSIFICAÇÃO**, da empresa abaixo participante, referente a Concorrência nº 06/2025.

EMPRESA JULGADA HABILITADA E CLASSIFICADA

BRASFORT CONSTRUTORA LTDA, com sede à Rua Joaquim dos Reis nº 51, na cidade de São Paulo/SP e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.907.117/0001-00, foi considerada **HABILITADA e CLASSIFICADA**, por atender a todos os requisitos exigidos em edital.

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE, EM 06 DE NOVEMBRO DE 2025.

JUSSARA AP. DE LIMA BRITTO
Pregoeira

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?20299f964-b725-42a4-8019-1333fd630244

PREFEITURAMUNICIPALDEPERUIBE
RuaNiloSoaresFerreiranº50 –Centro–Peruíbe–CEP11770-072
CNPJ46.578.514/0001-20

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

COMUNICADO DE RETORNO DA SESSÃO PARA DIVULGAÇÃO

DO RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº 06/2025

A Prefeitura Municipal de Peruíbe comunica que o Concorrência nº 06/2025 - **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II ,** retornará sua sessão no dia **07/11/2025 às 15:00 horas** para divulgação do resultado da fase habilitatória referente à empresa participante **BRASFORT CONSTRUTORA LTDA**.

O respectivo resultado já estará disponível aos licitantes na Plataforma ComprasBR, e após os procedimentos de divulgação do resultado da habilitação, será dado o devido prosseguimento do certame, nos termos do edital completo da licitação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE, EM 06 DE NOVEMBRO DE 2025.

JUSSARA AP. DE LIMA BRITTO
Pregoeira

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?8c45127a-5466-491d-97cd-15bd3707d342

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 07/11/2025 15:39:04

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

ATA SESSAO C 06_25 |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 159 até 159

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 7 de Novembro de 2025

Compras BR
Portal de Licitações

Ata de Realização de Concorrência
Número de Concorrência: C 06/2025

Nº Ata: **1** Nº Edital: **C 06/2025** Nº Processo: **14934/2025**

Objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II, conforme especificação - ANEXO, do Edital.**

Às 09:02:31 do dia 3 de outubro do ano de 2025, nas dependências do(a) Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruibe - SP, situada no(a) Rua Nilo Soares Ferreira - 50 - Centro, Peruíbe/SP, reuniu-se a Equipe de Concorrência Eletrônica designada, visando a realização de CONCORRÊNCIA de Menor Preço nº C 06/2025, para a aquisição de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.

Iniciando os trabalhos, O Agente de Contratação abriu a sessão pública em atendimento às disposições contidas no edital, fazendo o acolhimento das propostas recebidas e abrindo a fase de lances.

Lote: **1** Valor Arrematado: **4.333.150,** Valor Estimado: **5.060.343,00**

Licitante Vencedor: **Construtora Brasfort Ltda**

PROPOSTAS INICIAIS DOS LICITANTES				
Seq.	**Data/Hora**	**Licitante**	Valor	**Status**
1	01/10/2025 11:52:40	Licitante 02	**5.060.343,00**	C
2	02/10/2025 10:09:48	Licitante 03	**5.009.740,00**	C
3	02/10/2025 17:49:43	Licitante 04	**5.033.497,00**	C
4	02/10/2025 18:10:33	Licitante 05	**5.024.033,00**	C
5	02/10/2025 21:22:39	Licitante 06	**5.060.341,00**	C
6	02/10/2025 21:51:09	Licitante 01	**5.060.343,00**	C
7	02/10/2025 22:40:56	Licitante 07	**5.060.168,00**	C
8	02/10/2025 23:29:22	Licitante 08	**5.060.300,00**	C

(C) Propostas Classificadas (D) Propostas Desclassificadas (R) Propostas Reclassificadas

LANCES			
Seq.	**Data/Hora**	**Licitante**	Valor
1	03/10/2025 09:32:02	Licitante 06	**5.000.000,00**
2	03/10/2025 09:35:39	Licitante 07	**4.800.000,00**
3	03/10/2025 09:37:12	Licitante 06	**4.799.000,00**
4	03/10/2025 09:37:49	Licitante 07	**4.780.000,00**
5	03/10/2025 09:38:33	Licitante 05	**4.675.033,00**
6	03/10/2025 09:39:05	Licitante 07	**4.670.000,00**
7	03/10/2025 09:39:12	Licitante 06	**4.781.000,00**
8	03/10/2025 09:40:41	Licitante 01	**5.001.000,00**
9	03/10/2025 09:40:44	Licitante 04	**4.650.000,00**
10	03/10/2025 09:40:55	Licitante 06	**4.700.000,00**
11	03/10/2025 09:41:23	Licitante 05	**4.555.135,00**
12	03/10/2025 09:41:24	Licitante 07	**4.600.000,00**
13	03/10/2025 09:41:46	Licitante 07	**4.463.223,21**
14	03/10/2025 09:42:36	Licitante 06	**4.695.000,00**
15	03/10/2025 09:43:30	Licitante 05	**4.333.150,00**
16	03/10/2025 09:45:46	Licitante 04	**4.462.000,00**

EVENTOS			
vento	**Data/Hora Inicial do**	**Data/Hora Final do**	**Vezes**

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha), Marcela Costa Lopes (Senha), Wilson Teixeira Ferreira (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?2e22849c-3fce-445f-8bc6-877b758f1bab

Compras BR
Portal de Licitações

Ata de Realização de Concorrência
Número de Concorrência: C 06/2025

EVENTOS			
Evento	**Data/Hora Inicial do**	**Data/Hora Final do**	**Vezes**
AGUARDANDO ABERTURA DE PROPOSTAS	03/10/2025 09:02:31	03/10/2025 09:31:50	1ª
LANCES	03/10/2025 09:31:50	03/10/2025 09:47:51	1ª
ABERTURA DE VISTAS	03/10/2025 09:47:50	03/10/2025 10:03:21	1ª
HABILITAÇÃO	03/10/2025 10:03:21	07/11/2025 15:01:44	1ª
RECURSO	07/11/2025 15:01:44	07/11/2025 15:33:00	1ª
ADJUDICAÇÃO	07/11/2025 15:32:03	07/11/2025 15:32:42	1ª
ADJUDICAÇÃO	07/11/2025 15:33:00		2ª

(1ª, 2ª...) Indicador de vezes que ocorreu o evento.

TROCA DE MENSAGENS		
Apelido	**Data/Hora**	**Mensagem**
SISTEMA	03/10/2025 09:02:31	Às 09:02:31 do dia 3 de outubro do ano de 2025, nas dependências do(a) Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruibe - SP, situada no(a) Rua Nilo Soares Ferreira - 50 - Centro, Peruíbe/SP, reuniu-se a Equipe de Concorrência Eletrônica designada, visando a realização de CONCORRÊNCIA de Menor Preço nº C 06/2025, para a aquisição de CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.
SISTEMA	03/10/2025 09:02:31	Aberto a sessão da ata para o lote 1.
SISTEMA	03/10/2025 09:02:31	Declaro iniciada a fase de AGUARDANDO ABERTURA DE PROPOSTAS.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:03:27	BOM DIA SENHORES LICITANTES: PROPOSTAS ABERTAS VOLTAREMOS ÀS 09:30 HORAS PARA PROSSEGUIMENTO DO CERTAME.
LICITANTE 01	03/10/2025 09:30:35	bom dia
LICITANTE 07	03/10/2025 09:31:01	Bom dia
LICITANTE 05	03/10/2025 09:31:10	Bom Dia!
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:31:26	SRS. LICITANTES, EM INSTANTES INICIAREMOS A DISPUTA DE LANCES. FIQUEM ATENTOS.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 06: R$ 5.060.341,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 01: R$ 5.060.343,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 04: R$ 5.033.497,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 05: R$ 5.024.033,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 02: R$ 5.060.343,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 07: R$ 5.060.168,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 08: R$ 5.060.300,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Valor inicial da proposta do licitante Licitante 03: R$ 5.009.740,00.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:31:50	Tempo da fase de lances iniciado para o lote 1.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:31:50	Aberto as propostas do lote 1.
SISTEMA	03/10/2025 09:31:50	Declaro iniciada a fase de LANCES.
LICITANTE 06	03/10/2025 09:32:02	O lance do licitante Licitante 06 para o lote 1 foi de R$ 5.000.000,00.
LICITANTE 07	03/10/2025 09:35:39	O lance do licitante Licitante 07 para o lote 1 foi de R$ 4.800.000,00.
LICITANTE 06	03/10/2025 09:37:12	O lance do licitante Licitante 06 para o lote 1 foi de R$ 4.799.000,00.
LICITANTE 07	03/10/2025 09:37:49	O lance do licitante Licitante 07 para o lote 1 foi de R$ 4.780.000,00.
LICITANTE 05	03/10/2025 09:38:33	O lance do licitante Licitante 05 para o lote 1 foi de R$ 4.675.033,00.
LICITANTE 07	03/10/2025 09:39:05	O lance do licitante Licitante 07 para o lote 1 foi de R$ 4.670.000,00.
LICITANTE 06	03/10/2025 09:39:12	O lance do licitante Licitante 06 para o lote 1 foi de R$ 4.781.000,00.
CITANTE 01	03/10/2025 09:40:41	O lance do licitante Licitante 01 para o lote 1 foi de R$ 5.001.000,00.
CITANTE 04	03/10/2025 09:40:44	O lance do licitante Licitante 04 para o lote 1 foi de R$ 4.650.000,00.

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha), Marcela Costa Lopes (Senha), Wilson Teixeira Ferreira (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?2e22849c-3fce-445f-8bc6-877b758f1bab

Compras BR
Portal de Licitações

Ata de Realização de Concorrência
Número de Concorrência: C 06/2025

TROCA DE MENSAGENS		
Apelido	**Data/Hora**	**Mensagem**
LICITANTE 06	03/10/2025 09:40:55	O lance do licitante Licitante 06 para o lote 1 foi de R$ 4.700.000,00.
LICITANTE 05	03/10/2025 09:41:23	O lance do licitante Licitante 05 para o lote 1 foi de R$ 4.555.135,00.
LICITANTE 07	03/10/2025 09:41:24	O lance do licitante Licitante 07 para o lote 1 foi de R$ 4.600.000,00.
LICITANTE 07	03/10/2025 09:41:46	O lance do licitante Licitante 07 para o lote 1 foi de R$ 4.463.223,21.
SISTEMA	03/10/2025 09:41:50	Declaro iniciada a prorrogação de 2 minutos para o lote 1.
LICITANTE 06	03/10/2025 09:42:36	O lance do licitante Licitante 06 para o lote 1 foi de R$ 4.695.000,00.
LICITANTE 05	03/10/2025 09:43:30	O lance do licitante Licitante 05 para o lote 1 foi de R$ 4.333.150,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:43:50	Declaro iniciada a prorrogação de 2 minutos para o lote 1.
LICITANTE 04	03/10/2025 09:45:46	O lance do licitante Licitante 04 para o lote 1 foi de R$ 4.462.000,00.
SISTEMA	03/10/2025 09:45:50	Declaro iniciada a prorrogação de 2 minutos para o lote 1.
SISTEMA	03/10/2025 09:47:51	Declaro encerrado a fase competitiva.
SISTEMA	03/10/2025 09:47:51	Declaro iniciada a fase de ABERTURA DE VISTAS.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:56:36	SRS. LICITANTES, INICIAREMOS OS PROCEDIMENTOS EM ATENDIMENTO À LC 123/06 (DESEMPATE DE ME/EPP)
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:56:55	ABRIREMOS NEGOCIAÇÃO NESTE MOMENTO, CONFORME OS ITENS 9.6 E 9.7 DO EDITAL
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:57:25	Declaro iniciado a negociação direta com o licitante Licitante 04 de acordo com a Lei Complementar 123.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 09:57:25	Sr. Licitante Licitante 04, envie a sua proposta.
LICITANTE 01	03/10/2025 10:01:18	O limite para o enquadramento em EPP (Empresa de Pequeno Porte) é o faturamento anual de até R$ 4,8 milhões (quatro milhões e oitocentos mil reais), estabelecido pela Lei Complementar 123/2006 e referenciado pela Lei 14.133/2021. No entanto, para a participação em licitações, a nova lei impõe que a ME ou EPP não terá direito aos benefícios da Lei Complementar 123/06 se o valor do contrato ou do item licitado ultrapassar R$ 4,8 milhões.
LICITANTE 01	03/10/2025 10:02:00	no caso dessa licitação, não deve ser dado benedícios para micro e pequenas empresas, sr Agente.
SISTEMA	03/10/2025 10:02:25	Tempo de negociação com o licitante Licitante 04 encerrado, pois o tempo permitido na Lei Complementar 123 de 5 minutos foi esgotado.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 10:03:12	SR. LICITANTE 01: TODA DOCUMENTAÇÃO SERÁ ANALISADA PELOS SETORES COMPETENTES.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 10:03:21	Fase alterada para HABILITAÇÃO.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 10:08:12	SENHORES LICITANTES, COMUNICAMOS QUE NESTE MOMENTO SUSPENDEREMOS A SESSÃO, NO AGUARDO DA PROPOSTA READEQUADA COM RESPECTIVAS PLANILHAS NO PRAZO INICIAL 24 HORAS NO E-MAIL: admpbe@gmail.com, PARA QUE POSSAMOS ENCAMINHAR A PROPOSTA E A DOCUMENTAÇÃO AOS SETORES TÉCNICOS PARA ANÁLISE. SALIENTAMOS QUE A DOCUMENTAÇÃO A SER ANALISADA É TÃO SOMENTE A ANEXADA NESTA PLATAFORMA COMPRASBR CONFORME ITEM 11.2 DO EDITAL COMPLETO.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 10:08:27	A DATA E HORÁRIO PREVISTOS PARA RETORNO DA SESSÃO COM A DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ANÁLISE DA PROPOSTA E DA HABILITAÇÃO DO LICITANTE PREVIAMENTE VENCEDOR E CONTINUIDADE DO CERTAME CONFORME EDITAL, SERÁ FEITO ATRAVÉS DE COMUNICADO E DISPONIBILIZADO NESTE PORTAL. FAVOR ACOMPANHAREM.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	03/10/2025 10:09:03	AGRADECEMOS A PARTICIPAÇÃO DE TODOS OS LICITANTES E ENCERRAREMOS A SESSÃO, DEVENDO O LICITANTE OBSERVAR O ITEM 11.4.1. DO EDITAL COMPLETO: “11.4.1 FICA A LICITANTE CIENTE DA RESPONSABILIDADE DO ACOMPANHAMENTO DE EVENTUAIS COMUNICADOS E DOCUMENTOS PERTINENTES AO ANDAMENTO DO PRESENTE PREGÃO, INSERIDOS PELO AGENTE CONTRATAÇÃO NA PLATAFORMA COMPRASBR, RESPONSABILIZANDO-SE POR EVENTUAIS PERDAS DE NEGÓCIOS, PRAZOS, OBRIGAÇÕES E DEMAIS ATOS INERENTE AO CERTAME
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	06/11/2025 14:16:16	COMUNICADO DE RETORNO DA SESSÃO PARA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA FASE DE HABILITAÇÃO CONCORRÊNCIA Nº 06/2025 A Prefeitura Municipal de Peruíbe comunica que o Concorrência nº 06/2025 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II , retornará sua sessão no dia 07/11/2025 às 15:00 horas para divulgação do resultado da fase habilitatória referente à empresa participante BRASFORT CONSTRUTORA LTDA. O respectivo resultado já estará disponível aos licitantes na Plataforma ComprasBR, e após os procedimentos de divulgação do resultado da habilitação, será dado o devido prosseguimento do certame, nos termos do edital completo da licitação. PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE, EM 06 DE NOVEMBRO DE 2025. JUSSARA AP. DE LIMA BRITTO Pregoeira
GENTE DE ONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:00:52	BOA TARDE SENHORES LICITANTES, CONFORME COMUNICADO DE RETORNO DA SESSÃO DISPONIBILIZADO NO PORTAL DO COMPRASBR E NO SITE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha), Marcela Costa Lopes (Senha), Wilson Teixeira Ferreira (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?2e22849c-3fce-445f-8bc6-877b758f1bab

Compras BR
Portal de Licitações

Ata de Realização de Concorrência
Número de Concorrência: C 06/2025

TROCA DE MENSAGENS		
Apelido	**Data/Hora**	**Mensagem**
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:00:52	PERUIBE, RETORNAMOS A SESSÃO COM A DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DA ANÁLISE DE DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO PARA O PROSSEGUIMENTO DO CERTAME.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:01:13	Habilitado o licitante Construtora Brasfort Ltda pelo motivo: por atender a todos os requisitos exigidos em edital..
LICITANTE 05	07/11/2025 15:01:41	Boa tarde!
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:01:44	Declaro habilitado o licitante Construtora Brasfort Ltda.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:01:44	Fase alterada para INTENÇÃO DE RECURSO.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:02:03	Declaro iniciado o tempo de manifestação de interposição recursal motivada de 30 minutos(s) para o lote 1.
SISTEMA	07/11/2025 15:32:03	Não houve manifestação de recurso para o lote.
SISTEMA	07/11/2025 15:32:03	Tempo de manifestação de interesse recursal encerrado para o lote 1.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:32:03	Enviada para próxima fase.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:32:42	Declaro adjudicado a concorrência eletrônica do lote 1 para o licitante Construtora Brasfort Ltda com o valor de R$ 4.333.150,00.
AGENTE DE CONTRATAÇÃO	07/11/2025 15:33:00	Nada mais a tratar, o Agente de Contratação encerrou a sessão pública de Concorrência Eletrônica, agradecendo a participação de todos e fez lavrar a presente Ata, que após lida e achada conforme, vai ser assinada pela equipe.

HABILITAÇÃO	
Licitante	**CNPJ**
Construtora Brasfort Ltda	07907117000100

Prosseguindo, foram analisados os documentos anexados a proposta para a fase de Habilitação, o Agente de Contratação declara habilitada a Empresa Construtora Brasfort Ltda, CNPJ: 07907117000100

Por isto, procedeu-se adjudicado para a empresa

ADJUDICAÇÃO			
Licitante	**CNPJ**	**Data/Hora**	Valor
Construtora Brasfort Ltda	07907117000100	07/11/2025 15:32:42	**4.333.150,00**

Às 15:33 horas do dia 7 de novembro de 2025, foi encerrada a Sessão de Concorrência.

Deste modo submete-se o feito à superior consideração sugerindo a homologação do certame e poster adoção das providências cabíveis.

EQUIPE

Jussara Aparecida de Lima Britto
Agente de Contratação

Marcela Costa Lopes
Membro da Equipe

Wilson Teixeira Ferreira
Membro da Equipe

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha), Marcela Costa Lopes (Senha), Wilson Teixeira Ferreira (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?2e22849c-3fce-445f-8bc6-877b758f1bab

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 11/11/2025 11:06:44

DE:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PARA:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 247 - ASSESSORIA JURIDICA

ANEXOS:
Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:
para análise e parecer quanto homologação do certame.

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

PERUÍBE, 11 de Novembro de 2025

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 11/11/2025 11:31:44

DE:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 247 - ASSESSORIA JURIDICA

PARA:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:
Parecer SAJ - Homologacao C 06_25 |

DESPACHO:
Segue parecer.

Edenilson De Melo Chaves Silva
Assessor Jurídico

PERUÍBE, 11 de Novembro de 2025

Assinado por Edenilson De Melo Chaves Silva (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?18005acc-33b9-4adc-90e8-121019cc2240

CONCORRÊNCIA 06/2025
Processo nº 14.934/2025

Ao Agente de Contratação

Nota-se no caso em tela, tratar-se de concorrência para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.**

A empresa vencedora da fase de lances, em cumprimento ao edital apresentou documentação e a Sra. Agente de Contratação com o apoio dos setores técnicos, em análise, comprovou habilitação jurídica, regularidade fiscal, social e trabalhista, qualificação econômico-financeira e qualificação técnica da licitante, sendo dessa forma manifestamente inadmissível qualquer interposição de recurso, nada mais restando ao agente de contratação que a adjudicação do certame em favor da empresa vencedora.

Adjudicação é um ato administrativo de cunho declaratório, pelo qual se enuncia o vencedor da licitação, Dispõe o Artigo 71, IV da Lei 14.133/2021 que “encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá adjudicar o objeto e homologar a licitação”.

Observa-se que no caso em tela houve a ausência de manifestação de interesse recursal por parte dos licitantes participantes, restando à autoridade superior a adjudicação e homologação do certame.

Adjudicado o certame deve ser o presente encaminhado ao Chefe do Executivo para a homologação nos termos do artigo 71, IV da Lei 14.133/2021 após juízo de admissibilidade.

Efetuada a homologação deverá ser o resultado publicado no diário Oficial do Estado de São Paulo e no Portal Nacional de Compras Públicas (PNCP), produzindo assim, os direitos ao adjudicatário, no prazo previsto no edital para assinatura do contrato.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE, EM 11 DE NOVEMBRO DE 2025.

EDENILSON DE MELO CHAVES SILVA

Assinado digitalmente por EDENILSON DE MELO CHAVES SILVA
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC OAB, OU=01554285000175, OU=Certificado Digital, OU=Assinatura Tipo A3, OU=ADVOGADO, CN=EDENILSON DE MELO CHAVES SILVA
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.11.11 11:27:50-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2023.2.0

EDENILSON DE MELO CHAVES SILVA
ASSESSOR JURÍDICO

Assinado por Edenilson De Melo Chaves Silva (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?15140886-b3ad-4fe9-bdd4-8f5052924130

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 11/11/2025 13:37:34

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

Adjudicacao Concorrencia C 06_25 |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 164 até 164

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 11 de Novembro de 2025

ATO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DA CONCORRÊNCIA Nº 06/2025

Ao Senhor Prefeito Municipal:

Trata-se de Pregão Eletrônico visando a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II**, que teve como vencedora a empresa:

BRASFORT CONSTRUTORA LTDA, com sede à Rua Joaquim dos Reis nº 51, na cidade de São Paulo/SP e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.907.117/0001-00, que arrematou o lote 01 no valor de **R$ 4.333.150,00 (quatro milhões, trezentos e trinta e três mil, cento e cinquenta reais).**

Encaminhado o presente à Secretaria de Assuntos Jurídicos, nos termos do edital, opinou o mesmo pela adjudicação e homologação pela autoridade superior do certame ao vencedor, conforme Artigo 71 da Lei Federal de Licitações 14.133/2021.

Portanto, submeto o presente processo à vossa senhoria para adjudicar o objeto e homologar a licitação à empresa vencedora acima mencionada.

Peruíbe, em 11 de Novembro de 2025.

JUSSARA AP. DE LIMA BRITTO
Agente de Contratação

Ao Departamento de Licitações

Nos termos do Artigo 71, IV da Lei de Licitações 14.133/2024 e o bem elaborado Parecer SAJ, **ADJUDICO E HOMOLOGO** o presente procedimento licitatório Concorrência nº 06/2025, em favor da empresa acima mencionada.

Peruíbe, em 11 de Novembro de 2025.

FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO
Prefeito Municipal

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha), FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?d3cda2d7-e604-467b-a894-051247b69d6b

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 12/11/2025 16:56:06

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

Extrato Adj. Homol. C 06_25 | Email - PARA INFORMAR GESTOR E FISCAL - C 06_25 | Certidao Negativa CEIS_CNEP - BRASFORT C | ImpedimentosContratoLicitacao TCE - BRASFORT C | Consulta Regularidade do Empregador FGTS - BRASFORT | Cadastro do Responsavel | Declaracao disponibilidade | CONTR. 171_25 - BRASFORT |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 166 até 173

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 12 de Novembro de 2025

OLÍMPIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE OLÍMPIA

AVISO DE LICITAÇÃO

Pregão Eletrônico nº. 149/2025 - Objeto: Aquisição de carretas agrícolas basculantes destinadas à otimização da atividade de mecanização da Secretaria de Zeladoria e Meio Ambiente da Estância Turística de Olímpia/SP. Recebimento das propostas até dia 02/12/2025 às 08h30. Disputa às 09h do dia 02/12/2025. Tel.:(17) 3279-3274. site: https://e-licita.olimpia.sp.gov.br:8095. Olímpia, 11 de novembro de 2025. Karolini Escobar de Souza - Diretora da Divisão de Gestão de Planejamento de Compras

Pregão Presencial Registro de Preços nº. 03/2025 - Objeto: Contratação de empresa especializada, em recapeamento asfáltico, pavimentação asfáltica, guia e sarjeta, reciclagem de pavimento, micro revestimento a frio, fresagem de pavimentação asfáltica, sinalização horizontal e dreno profundo com brita e manta, englobando materiais e mão de obra para atender às necessidades do Município da Estância Turística de Olímpia/SP. Recebimento das propostas até dia 01/12/2025 às 12h00. Disputa às 13h do dia 01/12/2025. Tel.:(17) 3279-3274. Olímpia, 11 de Novembro de 2025. Karolini Escobar de Souza - Diretora da Divisão de Gestão de Planejamento de Compras

OSVALDO CRUZ

PREFEITURA MUNICIPAL DE OSVALDO CRUZ

EXTRATOS

PREFEITURA OSVALDO CRUZ

EXTRATO DE HOMOLOGAÇÃO/ADJUDICAÇÃO

PE 26/25 – OBJ.: Reg. preços p/ futura e eventual aquisição de prod. de higiene e limpeza, visando atender rede municipal de ensino, social e saúde, ADJUDICAR E HOMOLOGAR, os itens 07, 14, 15, 32, 34 e 47 a empresa ELIZEU MOURA MENDES DA SILVA-ME, VR R$ 25.068,70; os itens 02, 04, 05, 06, 13, 17, 19, 20, 25, 27, 28, 31, 35, 36, 41, 42, 43, 45, 46, 49, 57, 58 e 62 a empresa ÁGIL COM. DIGITAL LTDA-EPP, VR R$ 62.111,70; o item 39 a empresa FLEXXLIMP COM. LTDA-EPP, VR R$ 31.894,50; os itens 03, 12 e 37 a empresa LECI AP. DE SOUZA JORGE LTDA-ME, VR R$ 11.214,00; o item 44 a empresa LUANCC COM. E SERV. DE PROD. DE LIMPEZA LTDA-EPP, VR R$ 6.644,40; os itens 51, 54, 55 e 56 a empresa PLASTIMAX LTDA-EPP, VR R$ 32.937,00; os itens 11 e 50 a empresa RILLCLEAN COM. LTDA-EPP, VR R$ 8.748,75; os itens 09, 10, 18, 21, 22, 26, 30, 33, 38 e 61 a empresa SRC COM. DE VARIEDADES LTDA-EPP, VR R$ 59.305,25; os itens 29, 48, 59 e 60 a empresa YNEMED PROD. MÉDICOS E HOSPIT. LTDA-ME, VR R$ 12.173,40; em 07/11/25.

EXTRATO ARP

PE 26/25 - OBJ.: Reg. preços p/ futura e eventual aquisição de prod. de higiene e limpeza, visando atender rede municipal de ensino, social e saúde. ARP: 22/25 – FORNECEDOR: Elizeu Moura Mendes da Silva-Me, VR R$ 25.068,70. FORNECEDOR: Ágil Com. Digital Ltda-EPP, VR R$ 62.111,70. FORNECEDOR: Flexxlimp Com. Ltda-EPP, VR. 31.894,50. FORNECEDOR: Leci Ap. de Souza Jorge Ltda-ME, VR R$ 11.214,00. FORNECEDOR: Luancc Com. e Serv. de Prod. de Limpeza Ltda-EPP, VR R$ 6.644,40. FORNECEDOR: Plastimax Ltda-EPP, VR R$ 32.937,00. FORNECEDOR: Rillclean Comercial Ltda-EPP, VR R$ 8.748,75. FORNECEDOR: SRC Comércio De Variedades Ltda-EPP, VR R$ 59.305,25. FORNECEDOR: Ynemed Prod. Médicos e Hospital. Ltda-Me, VR R$ 12.173,40. Ass.: 07/11/25 – Vig.: 07/11/25 a 06/05/26.

EXTRATO DE DECISÃO DE RECURSO

PE 31/25 – Obj.: Contrat. de empresa especial. p/ prestação de serviços médicos (Clínico Geral) p/ atendimento nas Unid. Básica de Saúde "Alfredo Lovo" e "Paschoal Fresca" de Osv. Cruz – SP, p/ atender a demanda da Secr. Mun. de Saúde. Diante do exposto, decido p/ julgar IMPROCEDENTE as razões recursais, apresentada p/ empresa Equipe Gestão em Saúde Ltda. Informo que a resposta do recurso e o despacho encontram-se na íntegra em: www.osvaldocruz.sp.gov.br.

EXTRATO DE CONTRATO DE ADITIVO

ADITIVO 04/25 – PP 123/22 – CONTRATO 657/22 – OBJ.: Termo Aditivo nº 04, entre si celebram a PMOC e BRAVO SERVIÇOS E CONSTR. LTDA-EPP, p/ renovação contratual c/ reequilíbrio p/ índice IPCA – Obj.: Contrat. Empresa especializada p/ prestação de serviços de profissionais, p/ compor equipe do Projeto CAEM, destinado a Secr. Mun. Educação. EMPRESA: BRAVO SERVIÇOS E CONSTR. LTDA-EPP. Vr R$ 120.811,80. Ass.: 29/10/25. Vig.: 21/11/25 a 20/11/26.

ADITIVO 02/25 – CONVITE 05/23 – CONTRATO 520/23 – OBJ.: Termo Aditivo nº 02, entre si celebram a PMOC ARILHO SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS LTDA ME, p/ mais um período c/ reajuste p/ IPCA – Obj.: Contrat. de empresa especializada p/ prestação de serviços especializ. em assessoria e consultoria presencial na área de licitações e contratos administ. p/ a PMOC–SP. EMPRESA: ARILHO SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS LTDA ME. Vr R$ 56.807,54. Ass.: 04/11/25. Vig.: 30/11/25 a 29/11/26.

ADITIVO 02/25 – PP 84/23 – CONTRATO 539/23 – OBJ.: Termo Aditivo nº 02, entre si celebram a PMOC e EQUIPE GESTÃO EM SAÚDE LTDA p/ mais um período c/reajuste p/ IPCA – Obj.: Contrat. Empresa especializ. p/ prestação de serviço médico clínico geral, p/ atuar junto a Unid. Prisional de Osv. Cruz/SP, nos termos da Deliberação da CIB 62/12, em solicit. Secr. Mun. Saúde. EMPRESA: EQUIPE GESTÃO EM SAÚDE LTDA. Vr R$ 116.833,60. Ass.: 04/11/25. Vig.: 13/12/25 a 12/12/26.

Osvaldo Cruz/SP, 11/11/25 – Vera Lucia Alves – Prefeita.

PARAPUÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPUÃ

AVISO DE LICITAÇÃO DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 36/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPUÃ-AVISO DE LICITAÇÃO-PREGÃO ELETRÔNICO Nº36/2025-PROCESSO Nº143/2025-OBJETO: A Prefeitura Municipal de Parapuã/SP,em cumprimento à Lei Federal nº 14.133/2021,torna público que realizará abertura de processo licitatório no dia 27/11/2025,às 09:00 horas,na plataforma Bolsa de Licitações e Leilões (www.bll.org.br), visando a contratação de empresa especializada para o fornecimento imediato de materiais de escritório e papelaria a serem utilizados no exercício de 2026, para atender as necessidades da Rede Municipal de Educação, conforme especificações técnicas constantes do Anexo I. Do Recebimento das Propostas: A partir das 12:00 horas do dia 12/11/2025 até as 08:00 horas do dia 27/11/2025. Do Início da Sessão Pública: Às 09:00 horas do dia 27/11/2025. A cópia completa deste edital e seus anexos encontram-se à disposição dos interessados no site oficial www.parapua.sp.gov.br, no site www.bll.org.br e PNCP (Portal Nacional de Contratações Públicas). Não será enviado o edital e anexos por via postal, e-mail ou similar. Milton Mitio Iwayama - Prefeito Municipal.

PAULÍNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

AVISO DE EDITAL E HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 178/2025PROTOCOLO Nº 23363/2025SC Nº 178/2025 - SECRETARIA MUNICIPAL DE MOBILIDADE E TRANSPORTESOBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE REDUTORES DE VELOCIDADE MODULARES DO TIPO ONDULAÇÃO TRANSVERSAL (LOMBADA)FICA SUSPENSA A DATA DESIGNADA para a sessão de abertura do referido certame marcado para o dia 25/11/2025. A nova data será posteriormente publicada no Diário Oficial do Estado, nos sítios https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes e https://bnccompras.com/Home/Login.Paulínia, 11 de novembro de 2025DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 179/2025Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EM ARBITRAGEMData e hora limite para credenciamento e recebimento das propostas: 01/12/2025 às 08h30min.Início da disputa da etapa de lances: 01/12/2025 às 09h.Obtenção do Edital: gratuito através do sítio https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes ou https://bnccompras.com/Home/Login.Paulínia, 11 de novembro de 2025.DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 180/2025Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MEDICAMENTOS DIVERSOSData e hora limite para credenciamento e recebimento das propostas: 27/11/2025 às 08h30min.Início da disputa da etapa de lances: 27/11/2025 às 09h.Obtenção do Edital: gratuito através do sítio https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes ou https://bnccompras.com/Home/Login.Paulínia, 11 de novembro de 2025DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 181/2025Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA/CONSÓRCIO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE TRANSPORTE EVENTUAL DE PASSAGEIROS POR MEIO DE ÔNIBUS EXECUTIVO DE VIAGEM, VANS, VANS ADAPTADAS E CARROS ADAPTADOSData e hora limite para credenciamento e preenchimento da proposta: 02/12/2025 às 08h30min.Previsão para início da disputa da etapa de lances: 05/12/2025 às 09h.Obtenção do Edital: gratuito através do sítio https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes ou https://bnccompras.com/Home/Login.Paulínia, 11 de novembro de 2025DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 134/2025PROTOCOLO Nº 18348/2025SC Nº 133/2025 - SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, TURISMO E EVENTOSOBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA CONTRATAÇÃO DE ATRAÇÕES MUSICAIS/BANDAS MUSICAIS PARA APRESENTAÇÕES DURANTE OS EVENTOS REALIZADOS NO MUNICÍPIO DE PAULÍNIAA Prefeitura Municipal de Paulínia, através do Prefeito Municipal, torna público que foi adjudicado e homologado o processo licitatório em epígrafe, conforme as condições, especificações e quantitativos estimados constantes no Edital e seus anexos e disponibilizados nos sítios https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes; https://bnccompras.com/Home/Login e no Portal Nacional de Contratações Públicas.Paulínia, 11/11/2025.DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

Pregão Eletrônico Nº 160/2025Protocolo Nº 24927/2025SC Nº 192/2025 – Secretaria Municipal De SaúdeOBJETO: Registro de preços para aquisição de equipamentos odontológicosA Prefeitura Municipal de Paulínia, através do Prefeito Municipal, torna público que foi adjudicado e homologado o processo licitatório em epígrafe, conforme as condições, especificações e quantitativos estimados constantes no Edital e seus anexos e disponibilizados nos sítios https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes; https://bnccompras.com/Home/Login e no Portal Nacional de Contratações Públicas.Paulínia, 11 de novembro de 2025.Danilo BarrosPrefeito Municipal

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 158/2025PROTOCOLO Nº 2448/2025SC Nº 425/2025 - SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA, TURISMO E EVENTOSOBJETO: AQUISIÇÃO DE CAMISETASA Prefeitura Municipal de Paulínia, através do Prefeito Municipal, torna público que foi adjudicado e homologado o processo licitatório em epígrafe, conforme as condições, especificações e quantitativos constantes no Edital e seus anexos e disponibilizados nos sítios https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes; https://bnccompras.com/Home/Login e no Portal Nacional de Contratações Públicas.Paulínia, 11/11/2025.DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PAULISTÂNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULISTÂNIA

PROCESSO Nº 70/2025 - AVISO DE LICITAÇÃO

O Município de Paulistânia torna público que se acha aberto o Pregão Eletrônico nº 26/2025, para o registro de preços para eventuais e futuras aquisições de leite de vaca fluído integral, tipo A, pasteurizado, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos. A sessão pública será no dia 27 de novembro de 2025, às 9h30, através do Sistema Eletrônico no Portal de Licitações. O Edital na integra poderá ser obtido na sede da Prefeitura Municipal, das 8h00 às 11h00 e das 13h00 às 16h00, no site da Prefeitura: www.paulistania.sp.gov.br e no Sistema Eletrônico no Portal de Licitações: http://transparencia.paulistania.sp.gov.br:5656/COMPRASEDITAL/. Informações fone: (14) 3275-8799. Paulistânia, 11 de novembro de 2025. LUIZ CARLOS MARQUES – Prefeito Municipal

PEDRINHAS PAULISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS PAULISTA

PP 02/25 - RESÍDUOS SÓLIDOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS PAULISTA Comunicado de Abertura de Licitação - EDITAL COMUL Nº 11/2025- Processo nº 4688/2025- Pregão Presencial nº 02/2025– Objeto: Contratação de empresa para prestação de serviços de armazenamento, transporte e destinação final de resíduos sólidos urbanos domiciliares (não recicláveis), com fornecimento de equipamentos, veículos, pessoal necessário, em ATT - Área de Transbordo e Triagem devidamente licenciado(s) pelos órgãos ambientais competentes, incluindo o pagamento do aterro ao qual serão destinados os resíduos. Conforme descrição contida nos anexos deste Edital - Termo de Referência deste Edital - Tipo: Menor preço - Data de Abertura da Sessão: Dia 28/11/2025 às 09h10min. - Retirada de Edital Completo e demais informações devem ser solicitadas: através do site da prefeitura (www.pedrinhaspaulista.sp.gov.br) ou email (licitacao@pedrinhaspaulista.sp.gov.br), ou de 2ª a 6ª feira, das 09h00min às 11h00min e das 13h00min às 15h30min, na Rua Pietro Maschietto, n.º 125, neste município, gratuitamente. Pedrinhas Paulista, 11 de novembro de 2025 - Freddie Costa Nicolau – Prefeito Municipal

PEREIRA BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA BARRETO

PREGÃO Nº 035 - RESUMO DE EDITAL

RESUMO DE EDITALPROCESSO ADMINISTRATIVO 4.961/2025PROCESSO LICITATÓRIO 107/2025PREGÃO, na forma Eletrônica Nº 035/2025Dr. HERMINIO BARBOSA KOMATSU, Prefeito de Pereira Barreto – SP, faz saber que se acha aberto até às 08h59min do dia 27 de novembro de 2025, o Pregão Eletrônico nº 035/2025, do tipo menor preço por item, que tem por objeto Registrar os preços para futura e eventual aquisição de bens permanentes, destinados ao atendimento das necessidades das diversas Secretarias da Administração Pública do Município da Estância Turística de Pereira Barreto, pelo período de 12 (doze) meses, conforme especificações técnicas e condições estabelecidas no Anexo IV - Termo de Referência, deste Edital.Para mais informações no Dep. de Licitações pelo fone (18) 3704-8505 / 8569 ou pelos e-mails: rony.chiesa@pereirabarreto.sp.gov.br com cópia para: licitacao@pereirabarreto.sp.gov.br, ou ainda o Edital completo no website: https://portaldatransparencia.pereirabarreto.sp.gov.br/transparencia/Pereira Barreto - SP, 11 de novembro de 2025.Dr. Herminio Barbosa KomatsuPrefeito

PERUÍBE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUÍBE

ADJUDICACAO CONCORRÊNCIA C 06_25

ATO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DA CONCORRÊNCIA Nº 06/2025Ao Senhor Prefeito Municipal:Trata-se de Pregão Eletrônico visando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II, que teve como vencedora a empresa:BRASFORT CONSTRUTORA LTDA, com sede à Rua Joaquim dos Reis nº 51, na cidade de São Paulo/SP e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.907.117/0001-00, que arrematou o lote 01 no valor de R$ 4.333.150,00 (quatro milhões, trezentos e trinta e três mil, cento e cinquenta reais).Encaminhado o presente à Secretaria de Assuntos Jurídicos, nos termos do edital, opinou o mesmo pela adjudicação e homologação pela autoridade superior do certame ao vencedor, conforme Artigo 71 da Lei Federal de Licitações 14.133/2021.Portanto, submeto o presente processo à vossa senhoria para adjudicar o objeto e homologar a licitação à empresa vencedora acima mencionada.Peruíbe, em 11 de Novembro de 2025.JUSSARA AP. DE LIMA BRITTOAgente de ContrataçãoAo Departamento de LicitaçõesNos termos do Artigo 71, IV da Lei de Licitações 14.133/2024 e o bem elaborado Parecer SAJ, ADJUDICO E HOMOLOGO o presente procedimento licitatório Concorrência nº 06/2025, em favor da empresa acima mencionada. Peruíbe, em 11 de Novembro de 2025.FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO Prefeito Municipal

AV_PE 77_2025

AVISO DE LICITAÇÃOPREGÃO ELETRÔNICO Nº 77/2025LICITAÇÃO NÃO DIFERENCIADA (DESTINADA À AMPLA PARTICIPAÇÃO).Acha-se aberto na Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe o Pregão Eletrônico nº 77/2025 - Processo nº 25.319/2025.Critério de Julgamento: MENOR VALOR GLOBAL POR GRUPO DE ITENS (LOTE) (art. 34, Lei14.133/21)Modo de disputa:

Gmail **Departamento de Administração Prefeitura de Peruibe <admpbe@gmail.com>**

PARA INFORMAR GESTOR E FISCAL - C 06_25 Construção da Creche Antonio Novaes II

2 mensagens

Departamento de Administração Prefeitura de Peruibe <admpbe@gmail.com> 12 de novembro de 2025 às 08:33
Para: junior isnard <Obrasperuibe.contrato@gmail.com>

oa tarde,

Solicitamos a designação de GESTOR e FISCAL para assinatura do Contrato ref. a CONCORRÊNCIA 06/2025 - **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II** , Informando os dados abaixo:

GESTOR
Nome Completo: _____
CPF: _____
Cargo: _____

FISCAL
Nome Completo: _____
CPF: _____
Cargo: _____

Att

Jussara

Secretaria de Administração
Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe
Rua Nilo Soares Ferreira, 50 - Centro
CEP 11750-000
(13) 3451-1028 / 1002 / 1000 - ramal 1088
www.peruibe.sp.gov.br

Obras Peruíbe <obrasperuibe.contrato@gmail.com> 12 de novembro de 2025 às 08:43
Para: Departamento de Administração Prefeitura de Peruibe <admpbe@gmail.com>

Bom dia,

Gestor: Luiz Gustavo Guazzelli B. De Siqueira - Diretor De Departamento - CPF: 332.024.628-30.

Fiscal: Tiago Henrique dos Santos Silva - Engenheiro - CPF: 404.905.098-60.

Atenciosamente,
Mariana Prado

Secretaria Municipal de Obras
Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe
Rua Nilo Soares Ferreira, 50 – Centro – Peruíbe/SP
Telefone: 13 3451-1000 – Ramal 1095

[Texto das mensagens anteriores oculto]

CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO

Certidão Negativa Correcional - Entes Privados (ePAD, CGU-PJ, CEIS, CNEP e CEPIM)

Consultado: **CONSTRUTORA BRASFORT LTDA**

CPF/CNPJ: **07.907.117/0001-00**

Certifica-se que, em consulta aos sistemas ePAD e CGU-PJ e aos cadastros CEIS, CNEP e CEPIM, mantidos pela Corregedoria-Geral da União, **NÃO CONSTAM** registros de penalidades vigentes ou de procedimentos acusatórios em andamento, relativos ao CPF/CNPJ consultado.

Destaca-se que, nos termos da legislação vigente, os referidos cadastros consolidam informações prestadas pelos entes públicos, de todos os Poderes e esferas de governo.

Os Sistemas ePAD e CGU-PJ consolidam os dados sobre o andamento dos processos administrativos de responsabilização de entes privados no Poder Executivo Federal.

O Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) apresenta a relação de empresas e pessoas físicas que sofreram sanções que implicaram a restrição de participar de licitações ou de celebrar contratos com a Administração Pública.

O Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) apresenta a relação de empresas que sofreram quaisquer das punições previstas na Lei nº 12.846/2013 (Lei Anticorrupção).

O Cadastro de Entidades Privadas sem Fins Lucrativos Impedidas (CEPIM) apresenta a relação de entidades privadas sem fins lucrativos que estão impedidas de celebrar novos convênios, contratos de repasse ou termos de parceria com a Administração Pública Federal, em função de irregularidades não resolvidas em convênios, contratos de repasse ou termos de parceria firmados anteriormente.

Certidão emitida às 16:10:32 do dia 12/11/2025 , com validade até o dia 12/12/2025.

Link para consulta da verificação da certidão https://certidoes.cgu.gov.br/

Código de controle da certidão: chp1ehNEHrVno9Cf3EOp

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

TCESP
Tribunal de Contas
do Estado de São Paulo

Relação de Impedimentos de Licitação / Contrato / Chamamento Público / Celebração de Parceria

Documento gerado em 12/11/2025 às 16:11:48

Em 12/11/2025 às 16:11:04 não foram encontrados registros de pessoas físicas ou jurídicas para o critério de pesquisa informado:

CNPJ: 07907117000100

Para acessar este documento com os dados atualizados, acesse https://www4.tce.sp.gov.br/apenados/publico/#/publicas/impedimento ou utilize o QR Code:

Voltar Imprimir

CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 07.907.117/0001-00
Razão Social: CONSTRUTORA BRASFORT LTDA
Endereço: R JOAQUIM DOS REIS 51 SALA 03 / VILA CRUZEIRO / SAO PAULO / SP / 04727-150

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Servico - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade:27/10/2025 a 25/11/2025

Certificação Número: 2025102703191361000719

Informação obtida em 12/11/2025 16:07:59

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa: **www.caixa.gov.br**

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUÍBE
Rua Nilo Soares Ferreira nº 50 – Centro – Peruíbe – CEP 11770-122
Fone (13) 3451.1028
CNPJ 46.578.514/0001-20

CADASTRO DO RESPONSÁVEL

Prefeitura Municipal da Estância Balneária de Peruíbe

CNPJ: 46.578.514/0001-20

Rua Nilo Soares Ferreira nº 50 – Centro – Peruíbe/SP

Licitação: Concorrência Eletrônica: 06/2025 – Contrato: 171/2025

Nome:	**FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO**
Cargo:	**PREFEITO MUNICIPAL**
CPF:	**280.337.298-30**
Período de gestão:	**2025 a 2029**

Obs: 1. Todos os campos são de preenchimento obrigatório.

2. Repetir o quadro, se necessário, informando todos os responsáveis durante o exercício.

3. Anexar a "Declaração de Atualização Cadastral" emitida pelo sistema "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", por ocasião da remessa do presente documento ao TCESP.

As informações pessoais dos responsáveis estão cadastradas no módulo eletrônico do Cadastro TCESP, conforme previsto no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração de Atualização Cadastral" ora anexada (s).

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE, EM 12 DE NOVEMBRO DE 2025

BRUNO MOTTA DOMPIERI
DIRETOR DEPARTAMENTO
CPF: 321.955.498-90

Assinado por Bruno Motta Dompieri (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?fd6013b4-2731-4688-b76b-f9fded7f976b

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE
Rua Nilo Soares Ferreira nº 50 - Centro - CEP 11770-122
Fone (013) 3451-1028
Estado de São Paulo

DECLARAÇÃO DE DOCUMENTOS À DISPOSIÇÃO DO TRIBUNAL

CONCORRÊNCIA ELETRONICA 06/2025

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUÍBE
CNPJ Nº: 46.578.514/0001-20
CONTRATADA: BRASFORT CONSTRUTORA LTDA
CNPJ: 07.907.117/0001-00
CONTRATO N° (DE ORIGEM): 171/2025
DATA DA ASSINATURA: 12/11/2025
VIGÊNCIA: 12 MESES
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.

Declaro(amos), na qualidade de responsável(is) pela entidade supra epigrafada, sob as penas da Lei, que os demais documentos originais, atinentes à correspondente licitação, encontram-se no respectivo processo administrativo arquivado na origem à disposição do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e serão remetidos quando requisitados.
Em se tratando de obras/serviços de engenharia:
Declaro(amos), na qualidade de responsável(is) pela entidade supra epigrafada, sob as penas da Lei, que os demais documentos originais, atinentes à correspondente licitação, em especial, os a seguir relacionados, encontram-se no respectivo processo administrativo arquivado na origem à disposição do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, e serão remetidos quando requisitados:
a) memorial descritivo dos trabalhos e respectivo cronograma físico-financeiro;
b) orçamento detalhado em planilhas que expressem a composição de todos os seus custos unitários;
c) previsão de recursos orçamentários que assegurem o pagamento das obrigações decorrentes de obras ou serviços a serem executados no exercício financeiro em curso, de acordo com o respectivo cronograma;
d) comprovação no Plano Plurianual de que o produto das obras ou serviços foi contemplado em suas metas;
e) as plantas e projetos de engenharia e arquitetura.

Peruíbe, 12 de novembro de 2025

FELIPE ANTÔNIO COLAÇO BERNARDO
PREFEITO MUNICIPAL
prefeituraperuibe@peruibe2.sp.gov.br

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?ff21c732-985d-46a5-abec-3de336219e67

CONCORRÊNCIA Nº 06/2025

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Nº 171/2.025

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 14.934/2025

A ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE, através de seu Prefeito Municipal, neste ato representada pelo Sr. Prefeito, **FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO**, portador do RG nº 24.399.996-3 e CPF nº 280.337.298-30, infra assinado, adiante denominada **PREFEITURA** e a empresa **BRASFORT CONSTRUTORA LTDA**, com sede à Rua Joaquim dos Reis nº 51, na cidade de São Paulo/SP e inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.907.117/0001-00 , com email oficial para recebimento de notificações técnicas: atendimento@constutorabrasfort.com.br, doravante denominada **CONTRATADA**, por seu representante ao final assinado e identificado, perante as testemunhas abaixo firmadas, pactuam o presente contrato, cuja celebração foi autorizada pelo processo administrativo acima citado, doravante denominado processo, com fundamenteo legal na Lei Federal nº 14.133/2021; Lei Complementar nº 123/06; Decreto Federal nº 8.538/2015 (no que couber), Decreto Federal 10.024/2019 e Decreto Municipal nº 5.138/2021, atendidas as cláusulas e condições que se enunciam a seguir:

1 CLAUSULA PRIMEIRA - OBJETO

1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.

2 CLÁUSULA SEGUNDA - DO REGIME DE EXECUÇÃO

2.1 Os serviços serão executados sob o regime de empreitada por preços unitários.

3 CLÁUSULA TERCEIRA - DO PREÇO

3.1. O valor total do objeto ora contratado corresponderá ao valor fixo de **R$ 4.333.150,00 (quatro milhões, trezentos e trinta e três mil, cento e cinquenta reais).**

3.2. Os referidos preços constituirão, a qualquer título, a única e completa remuneração pela execução contratual e pelo pagamento de quaisquer encargos dela resultantes.

3.3. O pagamento dos serviços fica vinculado à vistoria e liberação da Secretaria Municipal de Obras, conforme medições;

3.4. O preço ora contratado permanecerá até final quitação sem a inclusão de encargos financeiros ou previsão inflacionária, estando nele abrangidos todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do objeto deste contrato.

4 CLÁUSULA QUARTA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

4.1. As despesas serão suportadas pela respectiva dotação orçamentária, conforme classificações a seguir: previsão orçamentária na LOA 2024;

Ficha 439 - Funcional Programática 02.11.02 12.365.0008.1012 4.4.90.51 OBRAS E INSTALAÇÕES - Fonte 2 ESTADUAL - Reserva 462 - R$ 288.439,60.

Ficha 438 - Funcional Programática 02.11.02 12.365.0008.1012 4.4.90.51 OBRAS E INSTALAÇÕES – Fonte 1 TESOURO - Reserva 463 - R$ 15.181,03.

RESERVA CONTÁBIL PARA 2 MESES DE OBRA: CONSIDERANDO o cronograma Físico Financeiro; e CONSIDERANDO um período mínimo de 02 meses de licitação.

1ª parcela do recurso de repasse (20%) depositados após a apresentação da ordem de início de serviços; saldo restante em 5 parcelas, mediante vistoria e conforme cronograma de desembolso firmado com o Governo do Estado. Proporção repasse/contrapartida de pagamento por medição: proporcional Cronograma de desembolso previsto:

	Repasse	Contrapartida
2025	576.879,19	30.362,06
2026	4.430.447,39	222.655,13

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

5 CLÁUSULA QUINTA - DA GARANTIA CONTRATUAL

5.1. A empresa vencedora da presente licitação deverá apresentar garantia contratual à **Prefeitura** Municipal da Estância Balneária de Peruíbe. A garantia contratual deverá ser equivalente a **5% (cinco por cento)** do valor do contrato, na condição prevista no Artigo 96 da lei 14.133/21, equivalente a **R$ 216.657,50 (duzentos e dezesseis mil, seiscentos e cinquenta e sete reais e cinquenta centavos)** com prazo de validade **NÃO INFERIOR A 02 (DOIS) ANOS**.

5.2. A garantia do contrato poderá ser prestada nas modalidades de que trata o § 1º do art. 96 da Lei 14.133/2021:

I - Caução em dinheiro ou em títulos da dívida pública emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil, e avaliados por seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Economia;

II - Seguro-garantia;

III - Fiança bancária emitida por banco ou instituição financeira devidamente autorizada a operar no País pelo Banco Central do Brasil.

IV - Título de capitalização custeado por pagamento único, com resgate pelo valor total.

6. CLÁUSULA SEXTA - DOS PRAZOS E CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

6.1. Homologada a licitação pela autoridade competente, será o licitante vencedor convocado para assinar o contrato, que deverá fazê-lo no prazo máximo **de 05 (cinco) dias úteis** da convocação.
6.2. O prazo para assinatura do contrato poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela parte durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Administração.
6.3. A recusa injustificada do licitante vencedor em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido, o sujeitará à aplicação das penalidades previstas neste Contrato.
6.4. Constituem motivos para o cancelamento/extinção do contrato as situações referidas nos Artigos 137 a 139 da Lei Federal 14.133/2021.
6.4.1. Caso a contratada opte pela modalidade prevista no inciso II do § 1º do artigo 96 da lei 14.133/2021, a garantia deverá ser prestada no prazo mínimo de 1 (um) mês, contado da data de homologação da licitação e anterior à assinatura do contrato.
6.5. O prazo para início dos serviços estará condicionado à emissão da ordem de serviços para inícios dos serviços Departamento demandante.
6.6. O **prazo de vigência do contrato** será de **02 (dois) anos,** contados da data da sua assinatura. Na contagem do prazo excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-á os dias consecutivos.
6.6.1. O prazo para execução da obra será de até 10 (dez) meses.
6.7. Não serão computados, para efeito de prazo de execução dos serviços, os períodos decorrentes de determinações de paralisações feitas pela CONTRATANTE.
6.8. Os prazos de início de etapas de execução de conclusão e de entrega admitem prorrogação, mantidas as demais cláusulas do contrato e assegurada a manutenção de seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos seguintes motivos, devidamente autuados em processo:
6.8.1. interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho por ordem e no interesse da Administração;
6.8.2. caso ocorra acréscimo ou redução nas quantidades de obras inicialmente previstas no contrato, resultará em prorrogação ou antecipação do prazo contratado em número de dias proporcional aos percentuais respectivos, aplicados ao total do prazo em causa;
6.8.3. impedimento da execução do contrato por fato, ou ato de terceiros reconhecido pela Administração em documento contemporâneo a sua ocorrência;
6.8.4. caso fortuito ou de força maior.

6.9. Gerenciamento do contrato

6.9.1. O responsável técnico pela execução da obra deverá recolher ART / RRT e entregá-la na Secretaria de Obras no início dos serviços;
6.9.2. O empreiteiro deverá atentar para os prazos previstos em seu contrato, requerendo à Prefeitura a prorrogação do mesmo quando necessário, mediante justificativa bem fundamentada. O requerimento em questão será analisado pelo corpo técnico da Prefeitura, em processo administrativo próprio. O não cumprimento dos prazos estabelecidos em contrato pode acarretar atrasos na liberação dos pagamentos sem prejuízo das penalidades cabíveis;
6.9.3. A não execução dos serviços dentro dos prazos de execução de obra poderá acarretar o cancelamento do contrato e a aplicação das penalidades cabíveis.

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

6.10. Liberação para execução dos serviços

6.10.1. A liberação para execução dos serviços será feita através de uma OIS – Ordem de Início dos Serviços emitida pela Secretaria de Obras, condicionada à apresentação, por parte da contratada, dos seguintes documentos:

- matrícula CNO da respectiva obra no INSS, aberta pela contratada ou por eventual empresa que lhe antecedeu;
- ART/RRT do responsável técnico da contratada pela execução da obra; o Termo de nomeação de preposto para interlocução técnica com a Secretaria Municipal de Obras;
- Comunicação Prévia à DRT, em conformidade com a NR 18, do MT;

6.11. Medições

6.11.1. São condições para a realização das medições do contrato:

6.11.2. As planilhas de medições deverão ser apresentadas no mesmo formato da proposta apresentada, respeitando a regra de arredondamentos estabelecida no edital, exceto em convênios específicos que deverão ser apresentadas conforme o manual do mesmo;

6.11.3. A existência e manutenção de placa de obra, no modelo fornecido pela Prefeitura conforme orientações do órgão concedente do recurso de repasse (informar-se com a Secretaria de Obras no início dos serviços);

6.11.4. A existência de ART / RRT do responsável técnico pela execução da obra;

6.11.5. A manutenção das instalações da obra em condições de higiene e salubridade;

6.11.6. A regularidade das certidões.

6.11.7. As medições serão realizadas mediante a disponibilização de recursos em conta, firmados em convênio da seguinte forma:

Parcela	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**
Valor/%	**20%**	**15%**	**20%**	**20%**	**15%**	**10%**

6.11.8. A 1ª parcela do cronograma de desembolso será disponibilizada em conta corrente da prefeitura após a emissão da ordem de início de serviços e poderá ser paga em periodicidade e valores definidos em conjunto com a fiscalização;

6.11.9. As parcelas seguintes serão liberadas somente após ateste do valor integral de cada parcela executada ou ateste da conclusão da obra, feito pelo órgão concedente.

6.11.10. **Para cada medição a empresa deverá apresentar:**

6.11.10.1. Carta da empresa solicitando a medição para a Prefeitura de Peruíbe;

6.11.10.2. Memória de cálculo dos itens medidos (físico e digital);

6.11.10.3. Planilha de medição no formato adequado;

6.11.10.4. Relatório fotográfico dos serviços a serem medidos (físico e digital)

6.11.10.5. Comprovantes de recolhimento do INSS, referentes aos períodos não apresentados na medição anterior, na CNO já aberta para este fim;

6.11.10.6. Certificado de regularidade da empresa no FGTS;

6.11.10.7. GFIP e Folha de Pagamento (competência do mês anterior);

6.11.10.8. CND da empresa;

6.11.10.9. No caso de atraso da execução em relação ao cronograma físico estipulado no contrato, a prefeitura poderá condicionar a liberação dos serviços à apresentação de justificativa fundamentada com proposta de readequação de prazos que será analisado pelo corpo técnico da Prefeitura, em processo administrativo próprio;

6.11.10.10 A liberação para emissão da Nota Fiscal de cada pagamento fica condicionada à vistoria e aceitação dos serviços executados de acordo com o projeto, que podem exigir o reparo e adequação de serviços executados em desconformidade com as boas técnicas de execução;

6.11.10.11. A Nota Fiscal deverá constar obrigatoriamente o número da matrícula CNO, número da medição e número do contrato, bem como informações exigidas pelo órgão concedente do recurso de repasse, na forma repassada ao contratado pela Prefeitura.

6.12. Reprogramação de serviços (contratos sob regime de contratação de empreitada por preço unitário)

6.12.1. O orçamento de referência apresentado pela Prefeitura utiliza os serviços constantes em tabela oficial, acrescido de um BDI especificado no cabeçalho da planilha em todos os itens.

6.12.2. Eventuais serviços extracontratuais, respeitados os limites dispostos no artigo 125 da Lei Federal 14.133/2021 e suas alterações, só poderão ser executados mediante prévia aprovação do CONTRATANTE e órgão concedente do recurso de repasse, sendo remunerados conforme segue:

6.12.3. Os serviços que necessitam de alteração de quantitativos deverão ter suas memórias de cálculo devidamente apresentadas pelo solicitante;

6.12.4. Caso ocorram serviços cujos preços não constem da Planilha Orçamentária apresentada pela NTRATANTE, serão usados os preços e critérios de medição e remuneração constantes da tabela de preços oficial

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

utilizada para a planilha orçamentária, do mesmo mês de referência, mantida a proporcionalidade entre o preço de referência e o preço global contratado;

6.12.5. Na hipótese de ocorrência de serviços cujos valores não constem da referida tabela, serão utilizados preços em outras tabelas oficiais, mantida a proporcionalidade entre o preço de referência e o preço global contratado, e também na falta destes a composição dos preços entre o CONTRATANTE e a Contratada respeitará os praticados no mercado, após realização de pesquisa mercadológica;

6.12.6. Os preços resultantes passarão a fazer parte integrante da Planilha Orçamentária, apresentada pela licitante em sua proposta comercial.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO E RECEBIMENTO

7.1. A **CONTRATADA** obriga-se a fornecer o objeto desta licitação, conforme especificações e condições estabelecidas no Edital e neste Contrato, em seus anexos e na proposta apresentada;

7.2. Correrão por conta da **CONTRATADA** as despesas para efetivo atendimento ao objeto licitado, tais como embalagens, seguro, transporte, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários e a entrega deverá ocorrer sem prejuízo dos serviços normais da Prefeitura Municipal de Peruíbe.

7.3. Eventual pedido de prorrogação deverá ser protocolado, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para ser submetido à apreciação superior.

7.4. O objeto deverá ser realizado observando-se as condições estabelecidas no Anexo I e disposições contidas no termo contratual, oriundo da presente licitação.

7.5. Constatadas irregularidades no objeto entregue, a **Prefeitura Municipal de Peruíbe**, sem prejuízo das penalidades cabíveis, poderá:

a) Rejeitá-lo no todo ou em parte se não corresponder às especificações do Anexo I do Edital, determinando sua substituição/correção;

b) Determinar sua complementação se houver diferença de quantidades ou de partes;

c) As irregularidades deverão ser sanadas pela CONTRATADA, no prazo estabelecido no documento de comunicação emitido pelo setor competente, mantido o preço inicialmente ofertado.

d) O recebimento não exime a **CONTRATADA** de sua responsabilidade, na forma da lei, pela qualidade, correção e segurança dos serviços entregues.

8. CLÁUSULA OITAVA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

8.1. O licitante vencedor apresentará a Nota Fiscal constando os serviços fornecidos.

8.2. A Prefeitura Municipal de Peruíbe **terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis**, a contar da apresentação da Nota Fiscal/Fatura, acompanhada de comprovante de fornecimento para **aceitá-la ou rejeitá-la**.

8.3. A Nota Fiscal/Fatura não aprovada pela Prefeitura Municipal de Peruíbe será devolvida à empresa vencedora da licitação para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo estabelecido no item 8.2, a partir da data de sua reapresentação.

8.4. A devolução da nota fiscal não aprovada, em hipótese alguma servirá de pretexto para que a contratada suspenda quaisquer serviços.

8.5. O Município de Peruíbe providenciará **o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias**, contados da data de aceite da Nota Fiscal/Fatura.

8.6. A nota fiscal deverá ser apresentada acompanhada dos seguintes documentos:

8.6.1. Prova de Regularidade para com a Fazenda Federal: Certidão Negativa de Débitos ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa relativa a Tributos Federais (inclusive as contribuições sociais) e à Dívida Ativa da União, dentro do prazo de validade;

8.6.2. Prova de Regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, fornecido pela CEF – Caixa Econômica Federal, devidamente atualizado (Lei nº8.036/90).

8.7. Nenhum pagamento será efetuado à licitante enquanto pendente de liquidação, qualquer obrigação que lhe for imposta, em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção monetária (quando for ocaso).

8.8. A **CONTRATADA** deverá informar à Prefeitura Municipal de Peruíbe na nota fiscal os dados bancários para o efetivo crédito a que se refere, vinculado ao seu CNPJ para realização dos pagamentos.

8.9. Havendo atraso nos pagamentos, sobre a quantia devida incidirá correção monetária, bem como juros moratórios, à razão **de 0,5% (meio por cento)** ao mês, calculados proporcional ao tempo em relação ao atraso verificado.

8.10. No caso de **CONTRATADA** em situação de **recuperação judicial**, deverá apresentar declaração, relatório ou documento equivalente de seu administrador-judicial, ou se o administrador-judicial for pessoa jurídica, do profissional responsável pela condução do processo, de que está cumprindo o plano de recuperação judicial.

8.11. Ficam os participantes cientes, que independentemente do prazo estabelecido para pagamento, o mesmo será efetuado na ordem cronológica conforme o que determina o art. 141 da Lei Federal de Licitações nº 14.133/2021.

9. CLÁUSULA NONA - DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO E DOS PREÇOS

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

9.1. Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito, ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos da **Contratada** e a retribuição da **Prefeitura** para a justa remuneração do fornecimento, **poderá ser revisada mediante solicitação da contratada EXCLUSIVAMENTE VIA PROTOCOLO DIGITAL DA PREFEITURA DE PERUIBE** (conforme orientações descritas no Anexo 8 do edital), objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato.

9.2. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I - unilateralmente pela Administração:

a) quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica a seus objetivos;

b) quando for necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;

II - por acordo entre as partes:

a) quando conveniente a substituição da garantia de execução;

b) quando necessária a modificação do regime de execução da obra ou do serviço, bem como do modo de fornecimento, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários;

c) quando necessária a modificação da forma de pagamento por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado e vedada a antecipação do pagamento em relação ao cronograma financeiro fixado sem a correspondente contraprestação de fornecimento de bens ou execução de obra ou serviço;

d) para restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução do contrato tal como pactuado, respeitada, em qualquer caso, a repartição objetiva de risco estabelecida no contrato.

§ 1º Se forem decorrentes de falhas de projeto, as alterações de contratos de obras e serviços de engenharia ensejarão apuração de responsabilidade do responsável técnico e adoção das providências necessárias para o ressarcimento dos danos causados à Administração.

§ 2º Será aplicado o disposto na alínea “d” do inciso II do item 18.2 às contratações de obras e serviços de engenharia, quando a execução for obstada pelo atraso na conclusão de procedimentos de desapropriação, desocupação, servidão administrativa ou licenciamento ambiental, por circunstâncias alheias ao contratado.

9.3. Nas alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 da Lei 14.133/2021, o contratado será obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões de até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato que se fizerem nas obras, nos serviços ou nas compras, e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).

9.4. As alterações unilaterais a que se refere o inciso I do caput do art. 124 da Lei 14.133/2021 não poderão transfigurar o objeto da contratação.

9.5. Se o contrato não contemplar preços unitários para obras ou serviços cujo aditamento se fizer necessário, esses serão fixados por meio da aplicação da relação geral entre os valores da proposta e o do orçamento-base da Administração sobre os preços referenciais ou de mercado vigentes na data do aditamento, respeitados os limites estabelecidos no art. 125 da Lei 14.133/2021.

9.6. Nas contratações de obras e serviços de engenharia, a diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência não poderá ser reduzida em favor do contratado em decorrência de aditamentos que modifiquem a planilha orçamentária.

9.7. Nas alterações contratuais para supressão de obras, bens ou serviços, se o contratado já houver adquirido os materiais e os colocado no local dos trabalhos, estes deverão ser pagos pela Administração pelos custos de aquisição regularmente comprovados e monetariamente reajustados, podendo caber indenização por outros danos eventualmente decorrentes da supressão, desde que regularmente comprovados.

9.8. Caso haja alteração unilateral do contrato que aumente ou diminua os encargos do contratado, a Administração deverá restabelecer, no mesmo termo aditivo, o equilíbrio econômico-financeiro inicial.

9.9. A extinção do contrato não configurará óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

9.10 Parágrafo único. O pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro deverá ser formulado durante a vigência do contrato e antes de eventual prorrogação nos termos do art. 107 da Lei 14.133/2021.

9.11 A formalização do termo aditivo é condição para a execução, pelo contratado, das prestações determinadas pela Administração no curso da execução do contrato, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus tos, hipótese em que a formalização deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

9.12 Nas hipóteses em que for adotada a contratação integrada ou semi-integrada, é vedada a alteração dos valores contratuais, exceto nos seguintes casos:

I - para restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro decorrente de caso fortuito ou força maior;

II - por necessidade de alteração do projeto ou das especificações para melhor adequação técnica aos objetivos da contratação, a pedido da Administração, desde que não decorrente de erros ou omissões por parte do contratado, observados os limites estabelecidos no art. 125 da Lei 14.133/2021;

III - por necessidade de alteração do projeto nas contratações semi-integradas, nos termos do § 5º do art. 46 da Lei 14.133/2021;

IV - por ocorrência de evento superveniente alocado na matriz de riscos como de responsabilidade da Administração.

9.13 Os preços contratados serão alterados, para mais ou para menos, conforme o caso, se houver, após a data da apresentação da proposta, criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços contratados.

9.14 Os preços dos contratos para serviços contínuos com regime de dedicação exclusiva de mão de obra ou com predominância de mão de obra serão repactuados para manutenção do equilíbrio econômico-financeiro, mediante demonstração analítica da variação dos custos contratuais, com data vinculada:

I - à da apresentação da proposta, para custos decorrentes do mercado;

II - ao acordo, à convenção coletiva ou ao dissídio coletivo ao qual a proposta esteja vinculada, para os custos de mão de obra.

§ 1º A Administração não se vinculará às disposições contidas em acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho que tratem de matéria não trabalhista, de pagamento de participação dos trabalhadores nos lucros ou resultados do contratado, ou que estabeleçam direitos não previstos em lei, como valores ou índices obrigatórios de encargos sociais ou previdenciários, bem como de preços para os insumos relacionados ao exercício da atividade.

§ 2º É vedado a órgão ou entidade contratante vincular-se às disposições previstas nos acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho que tratem de obrigações e direitos que somente se aplicam aos contratos com a Administração Pública.

§ 3º A repactuação deverá observar o interregno mínimo de 1 (um) ano, contado da data da apresentação da proposta ou da data da última repactuação.

§ 4º A repactuação poderá ser dividida em tantas parcelas quantas forem necessárias, observado o princípio da anualidade do reajuste de preços da contratação, podendo ser realizada em momentos distintos para discutir a variação de custos que tenham sua anualidade resultante em datas diferenciadas, como os decorrentes de mão de obra e os decorrentes dos insumos necessários à execução dos serviços.

§ 5º Quando a contratação envolver mais de uma categoria profissional, a repactuação a que se refere o inciso II do **caput** deste artigo poderá ser dividida em tantos quantos forem os acordos, convenções ou dissídios coletivos de trabalho das categorias envolvidas na contratação.

§ 6º A repactuação será precedida de solicitação do contratado, acompanhada de demonstração analítica da variação dos custos, por meio de apresentação da planilha de custos e formação de preços, ou do novo acordo, convenção ou sentença normativa que fundamenta a repactuação.

9.15 Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, como nas seguintes situações:

I - variação do valor contratual para fazer face ao reajuste ou à repactuação de preços previstos no próprio contrato;

II - atualizações, compensações ou penalizações financeiras decorrentes das condições de pagamento previstas no contrato;

III - alterações na razão ou na denominação social do contratado;

IV - empenho de dotações orçamentárias.

9.16 A eventual autorização da revisão dos preços contratuais será concedida após a análise técnica e jurídica da **Prefeitura**, porém contemplará as parcelas realizadas a partir da data do **protocolo do pedido EXCLUSIVAMENTE VIA PROTOCOLO DIGITAL DA PREFEITURA DE PERUIBE** (conforme orientações descritas no Anexo 8 do edital).

9.17 Para efeito de revisão de preços, deverão ser utilizados os preços referenciados nas planilhas orçamentárias iais, que instruem o presente processo licitatório.

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

9.18 Enquanto eventuais solicitações de revisão de preços estiverem sendo analisadas, a **Contratada** não poderá suspender o serviço e os pagamentos serão realizados aos preços vigentes.

10. CLÁUSULA DÉCIMA - DAS INFRAÇÕES E SANSÕES ADMINISTRATIVAS (Artigo 155 da Lei 14.133/21)

10.1. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado:

a) dar causa à inexecução parcial do contrato;
b) dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) dar causa à inexecução total do contrato;
d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;
h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;
i) fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

10.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

a) advertência;
b) multa;
c) impedimento de licitar e contratar. A sanção prevista neste ítem (19.2 “c”) será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nas alíneas “b”, “c”, “d”, “e”, “f” e “g” do item 19.1 do edital, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública. A sanção prevista nesta alínea (19.2.”d”) será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos “g”, “h”, “i”, “j’, “k” e “l” do item 19.1, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos “b”, “c”, “d”, “e”, “f” e “g” do item 19.1 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no item 19.2 “c”, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

10.3. Na aplicação das sanções serão considerados: (artigo 156 da Lei 14.133/21)

a) a natureza e a gravidade da infração cometida.

b) as peculiaridades do caso concreto;

c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

d) os danos que dela provierem para a Administração Pública;

e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

10.4. A sanção de multa compensatória será aplicada a empresa contratada, por qualquer das infrações administrativas previstas no art. 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, não podendo ser inferior a 0,5% (cinco décimos por cento) nem superior a 30% (trinta por cento) do valor contratado, observando-se os seguintes parâmetros:

I – de 0,5% (cinco décimos por cento) até 1% (um por cento) do valor contratado, para aquele que:

a) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

b) não mantiver a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

c) não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

II – 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa do adjudicatário em efetuar o reforço de garantia contratual;

III – 20% (vinte por cento) sobre o valor da parcela do objeto não executada, em caso de inexecução parcial do contrato;

IV –30% (vinte por cento) sobre o valor contratado, em caso de:

a) apresentação de declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

b) fraude à licitação ou prática de ato fraudulento na execução do contrato;

c) comportamento inidôneo ou fraude de qualquer natureza;

d) prática de atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

e) prática de ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

f) entrega de objeto com vícios ou defeitos ocultos que o torne impróprio ao uso a que é destinado, ou diminuam-lhe o valor ou, ainda, fora das especificações contratadas;

g) dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

h) dar causa à inexecução total do objeto do contrato.

Parágrafo Único – Naqueles contratos que ainda não foram celebrados, o percentual de que o item 10.4 e seus incisos para cálculo da multa compensatória incidirá sobre o valor estimado da contratação.

10.5. O valor da multa aplicada será descontado do valor da garantia prestada, retido dos pagamentos devidos pela Administração ou cobrado judicialmente, sendo corrigida monetariamente.

10.6. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

10.7. Nos termos do Artigo 166 da Lei 14.133/21, caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitare contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que,se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.8. Nos termos do Artigo 167 da Lei 14.133/21, caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

10.9. Nos termos do Artigo 168 da Lei 14.133/21, o recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

10.10. A aplicação das sanções previstas no edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

10.11. O procedimento para apuração das sanções administrativas será apurado em processo administrativo próprio.

10.12 Todas as advertências, comunicações e aplicação de penalidades, serão encaminhadas para a endereço eletrônico da contratada, atendimento@construtorabrasfort.com.br.

10.12.1 A Contratada deverá manter atualizado seu endereço eletrônico de contato, sempre quem houver alteração.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO/EXTINÇÃO CONTRATUAL

11.1. Constituirão motivos para extinção do contrato, a qual deverá ser formalmente motivada nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, as seguintes situações:

a) não cumprimento ou cumprimento irregular de normas editalícias ou de cláusulas contratuais, de especificações, de projetos ou de prazos;

b) desatendimento das determinações regulares emitidas pela autoridade designada para acompanhar e fiscalizar sua execução ou por autoridade superior;

c) alteração social ou modificação da finalidade ou da estrutura da empresa que restrinja sua capacidade de concluir o contrato;

d) decretação de falência ou de insolvência civil, dissolução da sociedade ou falecimento do contratado;

e) caso fortuito ou força maior, regularmente comprovados, impeditivos da execução do contrato;

f) atraso na obtenção da licença ambiental, ou impossibilidade de obtê-la, ou alteração substancial do anteprojeto que dela resultar, ainda que obtida no prazo previsto;

g) atraso na liberação das áreas sujeitas a desapropriação, a desocupação ou a servidão administrativa, ou impossibilidade de liberação dessas áreas;

h) razões de interesse público, justificadas pela autoridade máxima do órgão ou da entidade contratante;

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

i) não cumprimento das obrigações relativas à reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz.

11.2. O contratado terá direito à extinção do contrato nas seguintes hipóteses:

a) supressão, por parte da Administração, de obras, serviços ou compras que acarrete modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no art. 125 da Lei Federal 14.133/21;

b) suspensão de execução do contrato, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 3 (três) meses;

c) repetidas suspensões que totalizem 90 (noventa) dias úteis, independentemente do pagamento obrigatório de indenização pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas;

d) atraso superior a 2 (dois) meses, contado da emissão da nota fiscal, dos pagamentos ou de parcelas de pagamentos devidos pela Administração por despesas de obras, serviços ou fornecimentos;

e) não liberação pela Administração, nos prazos contratuais, de área, local ou objeto, para execução de obra, serviço ou fornecimento, e de fontes de materiais naturais especificadas no projeto, inclusive devido a atraso ou descumprimento das obrigações atribuídas pelo contrato à Administração relacionadas a desapropriação, a desocupação de áreas públicas ou a licenciamento ambiental.

11.3. As hipóteses de extinção a que se referem as alíneas “b”, “c” e “d” do item 11.2. deste contrato, observarão as seguintes disposições:

a) não serão admitidas em caso de calamidade pública, de grave perturbação da ordem interna ou de guerra, bem como quando decorrerem de ato ou fato que o contratado tenha praticado, do qual tenha participado ou para o qual tenha contribuído;

b) assegurarão ao contratado o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até a normalização da situação, admitido o restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma da alínea “d” do inciso II do **caput** do art. 124 da Lei Federal 14.133/21.

§ 4º Os emitentes das garantias previstas no art. 96 desta da Lei 14.133/21, deverão ser notificados pelo contratante quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

11.4. A extinção do contrato poderá ser:

a) determinada por ato unilateral e escrito da Administração, exceto no caso de descumprimento decorrente de sua própria conduta;

a1) A extinção determinada por ato unilateral da Administração e a extinção consensual deverão ser precedidas de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente e reduzidas a termo no respectivo processo.

b) consensual, por acordo entre as partes, por conciliação, por mediação ou por comitê de resolução de disputas, desde que haja interesse da Administração;

c) determinada por decisão arbitral, em decorrência de cláusula compromissória ou compromisso arbitral, ou por decisão judicial.

11.5. Quando a extinção decorrer de culpa exclusiva da Administração, o contratado será ressarcido pelos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido e terá direito a:

a) devolução da garantia;

b) pagamentos devidos pela execução do contrato até a data de extinção;

c) pagamento do custo da desmobilização.

11.6. A extinção determinada por ato unilateral da Administração poderá acarretar, sem prejuízo das sanções previstas nesta Lei, as seguintes consequências:

a) assunção imediata do objeto do contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato próprio da Administração;

b) ocupação e utilização do local, das instalações, dos equipamentos, do material e do pessoal empregados na execução do contrato e necessários à sua continuidade;

c) execução da garantia contratual para:

c1) ressarcimento da Administração Pública por prejuízos decorrentes da não execução;

c2) pagamento de verbas trabalhistas, fundiárias e previdenciárias, quando cabível;

c3) pagamento das multas devidas à Administração Pública;

c4) exigência da assunção da execução e da conclusão do objeto do contrato pela seguradora, quando cabível;

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

d) retenção dos créditos decorrentes do contrato até o limite dos prejuízos causados à Administração Pública e das multas aplicadas.

e) A aplicação das medidas previstas nas alíneas “a” e “b” do item 11.6. ficará a critério da Administração, que poderá dar continuidade à obra ou ao serviço por execução direta ou indireta.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA GARANTIA DOS SERVIÇOS PRESTADOS

12.1. O objeto do presente processo tem garantia quanto a vícios ocultos e aparentes ou defeitos da coisa, devendo o licitante vencedor eliminá-los às próprias expensas, sob pena de incidir em inexecução contratual, ficando responsável por todos os encargos decorrentes disso, incluindo a remoção e devolução do objeto licitado, após, sanadas os problemas que se fizerem necessária o uso da garantia.

12.2. Nos termos do artigo 140 da lei 14.133/21 e Decreto Municipal 5837/23, a obra ou serviço será recebido:

a) Provisoriamente no prazo de até 15 dias, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo detalhado, quando verificado o cumprimento das exigências de caráter técnico;

b) Definitivamente no prazo de até 90 dias, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais;

12.3. Nos termos do artigo 140, § 6º, em se tratando de obra, o recebimento definitivo pela Administração não eximirá o contratado, pelo prazo mínimo de 5 (cinco) anos, admitida a previsão de prazo de garantia superior no edital e no contrato, da responsabilidade objetiva pela solidez e pela segurança dos materiais e dos serviços executados e pela funcionalidade da construção, da reforma, da recuperação ou da ampliação do bem imóvel, e, em caso de vício, defeito ou incorreção identificados, o contratado ficará responsável pela reparação, pela correção, pela reconstrução ou pela substituição necessárias.

12.4. Ainda no que couber e nos termos do artigo 3º combinado com o Artigo 39, inciso VIII da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 – Código de Defesa do Consumidor, é vedado o fornecimento de qualquer serviço ou serviço em desacordo com as normas expedidas pelos órgãos oficiais competentes ou, se as normas especificadas não existirem, pela Associação Brasileira de Normas Técnicas ou outra entidade credenciada pelo Conselho Nacional de Metrologia, Normatização e Qualidade Industrial (CONMETRO).

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA CESSÃO E TRANSFERÊNCIA DO CONTRATO

13.1. A execução do objeto deste contrato será de inteira responsabilidade da Contratada, ficando vedada a sua cessão ou transferência a terceiros, no todo ou em parte, sem a prévia e expressa autorização da Prefeitura.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

14.1. A **Contratada** obriga-se a:

14.2. Após a assinatura deste instrumento e recebimento da Ordem de Serviços, iniciar os trabalhos conforme previsão do Edital e em conformidade com sua proposta;

14.3. Cumprir integralmente o objeto e prazo deste contrato, devendo, para tanto, dispor de pessoal e equipamentos necessários à sua execução;

14.4. Assumir total responsabilidade por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais decorrentes da execução do contrato;

14.5. Responsabilizar-se inteiramente por todo e qualquer acidente, relativos ao contrato, que, por si, seus prepostos e empregados causar, em virtude de dolo, negligência, imprudência ou imperícia, respondendo por todos os danos a que, eventualmente, der causa ao Município ou a terceiros;

14.6. Fornecer, sempre que solicitado pela Prefeitura, informações detalhadas sobre assuntos pertinentes ao objeto contratual;

14.7. Substituir e/ou afastar, mediante justificativa da Prefeitura, os equipamentos, materiais e/ou funcionários da Contratada que forem considerados inadequados, providenciando sua reposição no prazo máximo de 48 (quarenta e oito) horas;

14.8. Permitir à Prefeitura, através do departamento competente, exercer ampla e permanente fiscalização, em especial, quanto à qualidade, quantidade e prazo do objeto contratado, fiscalização essa que, em hipótese alguma, exclui ou reduz sua responsabilidade por danos causados ao Município ou a terceiros.

14.9. Manter, durante o período de execução contratual, todas as condições de habilitação exigidas no Edital.

14.10. A CONTRATADA, deverá efetuar apresentação de fotos quinzenais, juntamente com as notas fiscais de medição. As fotos poderão ser de forma digital ou revelação, sendo que as custas de revelação ou qualquer outro procedimento de execução das fotos, ficará por conta da CONTRATADA.

14.11. Os equipamentos e veículos utilizados na obra poderão ser vistoriados a qualquer momento por funcionários designados pelo senhor Prefeito Municipal, que farão relatório completo sobre as condições de uso dos mesmos;

14.12. A contratada deverá cumprir as condições do Memorial Descritivo e demais anexos do presente;

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

14.13. A CONTRATADA deverá indicar formalmente, no ato da assinatura deste Contrato, **representante legal** devidamente credenciado, para desempenhar a gestão contratual, cabendo ao mesmo gerir todas as obrigações inerentes ao contrato e ainda, servir de **elo constante de ligação** entre a CONTRATADA e o CONTRATANTE. A qualquer eventual substituição do gestor contratual a CONTRATADA deverá comunicar o fato por escrito, com antecedência mínima de 5 (cinco) dias corridos;

14.14. Disponibilizar todas e quaisquer informações acerca do objeto, necessárias aos funcionários do CONTRATANTE designados para o acompanhamento dos serviços, que tem por função verficar a qualidade e comprovar eventuais irregularidades.

14.15. A CONTRATADA será, legal e financeiramente, responsável por todas as obrigações e compromissos contraídos com quem quer que seja, para a execução deste Contrato, bem como pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, securitários, comerciais e outros afins, quaisquer que sejam as rubricas, a elas não se vinculando o CONTRATANTE a qualquer título, nem mesmo ao de solidariedade:

14.16. A CONTRATADA é responsável por quaisquer danos eventuais causados por seus empregados ou prepostos durante a vigência do Contrato e, principalmente, no local da execução dos serviços, logradouros e imóveis circunvizinhos, implicando, no que couber, na reposição de objetos, materiais e equipamentos extraviados, danificados, ou em ressarcimento equivalente aos prejuízos que der causa;

14.17. A responsabilidade por eventuais danos causados a terceiros, ou aos próprios empregados da CONTRATADA, havidos na execução desta avença, será exclusiva da CONTRATADA, nos termos da legislação em vigor;

14.18. Os serviços de proteção provisórios, necessários á execução do objeto deste Contrato, são de total responsabilidade da CONTRATADA, bem como as despesas provenientes do uso de equipamentos provisórios;
A CONTRATADA obriga-se a manter constante e permanente vigilância sobre os trabalhos executados, materiais e equipamentos, disponibilizados na obra, cabendo-lhe toda a responsabilidade, por quaisquer perdas e/ou danos que eventualmente venha a ocorrer;

14.19. A CONTRATADA é responsável pela conservação das obras e serviços executados, cabendo-lhe ainda a guarda e manutenção da obra até o Termo de Recebimento Definitivo;

14.20. A CONTRATADA fica obrigada a manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação exigidas na licitação, a teor do disposto no art. 55, XIII, da Lei n0 8.666/93;

14.21. A CONTRATADA fica obrigada a comunicar ao CONTRATANTE das alterações que forem efetuadas em seu Contrato Social ou Estatuto e enviar os documentos pertinentes a essas mudanças.

14.22. A Contratada deverá manter atualizado seu endereço eletrônico de contato, sempre quem houver alteração.

14.23. Nos termos do Artigo 118 da Lei 14.133, o contratado deverá manter preposto aceito pela Administração no local da obra ou do serviço para representá-lo na execução do contrato.

14.24. Nos termos do Artigo 119 da Lei 14.133, o contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados.

14.25. Nos termos do Artigo 120 da Lei 14.133, o contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante.

14.26. Nos termos do Artigo 121 da Lei 14.133, somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato.

14.26.1. A inadimplência do contratado em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato nem restringir a regularização e o uso das obras e das edificações, inclusive perante o registro de imóveis, ressalvada a hipótese prevista no § 2º deste artigo.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS OBRIGAÇÕES DA PREFEITURA

15.1.1. Para a plena realização do objeto deste contrato, a Prefeitura obriga-se a:
15.1.2. Fornecer à Contratada, em tempo hábil, as diretrizes e demais informações necessárias à sua execução;
15.1.3. Efetuar os pagamentos devidos, de acordo com o estabelecido neste contrato;
15.1.4. Efetuar a retenção do ISSQN, nos termos da Lei Municipal n° 48 de 17 de dezembro de 2003.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA- DA FISCALIZAÇÃO

16.1. Caberá à fiscalização exercer rigoroso controle da prestação dos serviços, em especial quanto à qualidade, quantidade e adequação dos serviços, fazendo cumprir todas as disposições de lei e do presente instrumento.

16.2. A fiscalização dos serviços pela Prefeitura não exime, nem diminui a completa responsabilidade da Contratada, por qualquer inobservância ou omissão às cláusulas contratuais.

16.3. Verificada a ocorrência de irregularidades na prestação dos serviços, o departamento competente adotará as providências legais cabíveis, inclusive à aplicação de penalidade, conforme o caso.

16.4. A Prefeitura poderá, a seu critério e a qualquer tempo, realizar vistorias e verificar o cumprimento de Normas preestabelecidas no contrato.

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

16.5. A Contratada deverá permitir à fiscalização livre acesso à vistoria, e também às anotações relativas ao pessoal componente da equipe, fornecendo, da mesma forma, dados e elementos pertinentes a documentação dos mesmos.

16.6. A Prefeitura é reservado o direito de solicitar a imediata substituição de equipamentos, que não se apresentarem em boas condições de operação ou estiverem em desacordo com as especificações técnicas. As eventuais substituições durante o contrato deverão ser feitas no padrão equivalente ou superior ao estipulado, sem qualquer ônus adicional.

16.7. O Agente Fiscalizador comunicará à Administração do CONTRATANTE as irregularidades detectadas, de acordo com o grau de repercussão no contrato, bem como informará os casos de afastamento em virtude de férias, licenças ou outros motivos, para que substituto possa assumir a gestão do contrato, evitando prejuízos, interrupções, suspensão das atividades de fiscalização**.**

16.7.1. Nos termos do artigo 25 da Lei 14.133/21, exercer a fiscalização dos serviços, por técnicos especialmente designados, ficando designado o Sr. Luiz Gustavo B. de Siqueira, portador do CPF nº 332.024.628-30 – Diretor de Departamento para gestor do presente contrato e o Sr. Tiago Henrique dos Santos Silva, portador do CPF nº 404.905.098-60 para fiscal do presente contrato.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DO REGIME JURÍDICO CONTRATUAL

17.1. O presente instrumento contratual é regido pela Lei Federal nº 14.133/2021; Lei Complementar nº 123/06; Decreto Federal nº 8.538/2015 (no que couber) e Decreto Municipal nº 5.138/2021.

18. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO

18.1. Para dirimir quaisquer dúvidas ou controvérsias decorrentes do presente contrato, as partes elegem, desde já, o Foro da Comarca de Peruíbe, Estado de São Paulo, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

18.2. E, por estarem, assim, de perfeito acordo, assinam o presente em 02 (duas) vias de igual teor, na presença de 02 (duas) testemunhas, que também o assinam, para que surta todos os efeitos legais.

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTANCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE, 12 DE NOVEMBRO DE 2025.

FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO
PREFEITO MUNICIPAL

BRASFORT CONSTRUTORA LTDA
CONTRATADA

Gestor do Contrato
Luiz Gustavo Guazzelli B. de Siqueira
CPF:332.024.628-30

Fiscais do contrato
Tiago Henrique dos Santos Silva
CPF: 404.905.098-60

Testemunhas:

Silvio Antonio Pereira Venancio
CPF:315.905.528-06

Bruno Motta Dompieri
CPF:321.955.498-90

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

TERMO DE CIÊNCIA E DE NOTIFICAÇÃO
CONTRATOS OU ATOS JURÍDICOS ANÁLOGOS

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE
CONTRATADO: BRASFORT CONSTRUTORA LTDA
CONTRATO Nº (DE ORIGEM): 171/2025
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

1. Estamos CIENTES de que:

a) o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;

b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;

c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;

d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante e interessados estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa (s);

e) é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;

b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: Peruíbe, em 12/112025

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: Felipe Antonio Colaço Bernardo

Cargo: Prefeito Municipal

CPF: 280.337.298-30

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU RATIFICAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:

Nome: Felipe Antonio Colaço Bernardo

Cargo: Prefeito Municipal

CPF: 280.337.298-30

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:

Pelo contratante:

Nome: Felipe Antonio Colaço Bernardo

Cargo: Prefeito Municipal

CPF: 280.337.298-30

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

PELA CONTRATADA:

Nome: Edson Jânio da Silva

Cargo: Sócio Diretor Comercial

CPF: 105.510.978-17

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: Felipe Antonio Colaço Bernardo

Cargo: Prefeito Municipal

CPF: 280.337.298-30

GESTOR(ES) DO CONTRATO:

Nome: Luiz Gustavo Guazzelli B. de Siqueira

Cargo: Diretor de Departamento

CPF: 332.024.628-30

DEMAIS RESPONSÁVEIS(*):

Tipo de ato sob sua responsabilidade:

FISCAL DO CONTRATO

Nome: Tiago Henrique dos Santos Silva

CPF: 404.905.098-60

Cargo: Engenheiro

(*) - O Termo de Ciência e Notificação e/ou Cadastro do(s) Responsável(is) deve identificar as pessoas físicas que tenham concorrido para a prática do ato jurídico, na condição de ordenador da despesa; de partes contratantes; de responsáveis por ações de acompanhamento, monitoramento e avaliação; de responsáveis por processos licitatórios; de responsáveis por prestações de contas; de responsáveis com atribuições previstas em atos legais ou administrativos e de interessados relacionados a processos de competência deste Tribunal. Na hipótese de prestações de contas, caso o signatário do parecer conclusivo seja distinto daqueles já arrolados como subscritores do Termo de Ciência e Notificação, será ele objeto de notificação específica. (inciso acrescido pela Resolução nº 11/2021).

Assinado por FELIPE ANTONIO COLACO BERNARDO (A1), Edson Jânio da Silva (Brasfort Construtora) (Rubrica), Luiz Gustavo Guazzelli Braga De Siqueira (Senha), Tiago Henrique Dos Santos Silva (Senha), Bruno Motta Dompieri (Senha), Silvio Antonio Pereira Venancio (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?77cbbaeb-a892-477d-97a8-afd0dc7e6e7d

Comprovante de Juntada do protocolo 14934/2025 17/11/2025 09:41:12

LOCAL:

1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:

apolice 02-0775-1410392 contrato | Extrato Contr.171_25 - DOE |

DESPACHO:

Juntado ao presente protocolo 14934/2025 os documentos de número 175 até 176

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

Peruíbe, 17 de Novembro de 2025

Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Executante Construtor

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1410392

Proposta 5758725

Controle Interno (Código Controle) 181302084

Número de Registro Susep 05436202500020775141039 2

Data de emissão 14/11/2025 10:51:43

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º ANDAR, CJ 302 – JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 - CURITIBA - PR

Segurado

PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUÍBE/SP

CPF ou CNPJ nª: 46.578.514/0001-20

Endereço: RUA NILO SOARES FERREIRA, 50, CENTRO - CEP: 11.750-000 - PERUÍBE - SP

Tomador

CONSTRUTORA BRASFORT LTDA

CPF ou CNPJ nª: 07.907.117/0001-00

Sede: RUA JOAQUIM DOS REIS 51, SALA 03, VILA CRUZEIRO - CEP: 04.727-150 - SAO PAULO - SP

Corretora

000002.0.208604-8 LIBENTER BOND CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Endereço: RUA ALFREDO PUJOL 545, CONJUNTO 102, SANTANA - CEP: 02.017-010 - SAO PAULO - SP

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Roque Jr. de H. Melo

ICP Brasil Assinado digitalmente por: Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra - estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatários(as): Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 16A070E67AA354FB48EA Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 553D2B70158D4A03EEC5F6AB39A0EFFF3043940D

Vigência da Apólice

Início	Término
13/11/2025	13/11/2027

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1410392 **Proposta** 5758725

Controle Interno (Código Controle) 181302084 **Nº de Registro SUSEP** 05436202500020775141039 2

Objeto da Garantia

Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento, das obrigações assumidas pelo Tomador, na execução dos serviços de construção, conforme termos e condições descritos no **Contrato nº 171/2.025 - Processo Administrativo nº 14.934/2025 - CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II.**

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Executante Construtor
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R$ 216.657,50
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia

Executante Construtor	Limite Máximo de Indenização (LMI) R$ 216.657,50 Vigência - 13/11/2025 a 13/11/2027
Despesas de Contenção e Salvamento	Limite Máximo de Indenização (LMI) R$ 2.166,57 Vigência - 13/11/2025 a 13/11/2027

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1410392 **Proposta** 5758725

Controle Interno (Código Controle) 181302084 **Nº de Registro SUSEP** 05436202500020775141039 2

Multas e Penalidades	Limite Máximo de Indenização (LMI) R$ 216.657,50 Vigência - 13/11/2025 a 13/11/2027

Demonstrativo do Prêmio

Prêmio Líquido Executante Construtor	R$ 3.769,84
Adicional de Fracionamento	R$ 0,00
I.O.F	R$ 0,00
Prêmio Total	R$ 3.769,84

Condições de Pagamento

Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor
1	21/11/2025	26878655	R$ 1.256,61
2	21/12/2025	26878656	R$ 1.256,61
3	20/01/2026	26878657	R$ 1.256,61

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site https://www.gov.br/susep/pt-br de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97. Central de Atendimento: 0800.704. 0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 02-0775-1410392 **Proposta** 5758725

Controle Interno (Código Controle) 181302084 **Nº de Registro SUSEP** 05436202500020775141039 2

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Executante Construtor

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da **Superintendência de Seguros Privados** (https://www.gov.br/susep) ou da **Junto Seguros** (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro – Riscos Cobertos
2. Riscos Excluídos
3. Prêmio
4. Alterações, Renovações e Atualizações
5. Expectativa, Reclamação e Caracterização de Sinistro&nb...
6. Indenização e Sub-rogação
7. Contenção e Salvamento
8. Perda de Direitos
9. Extinção da Cobertura
10. Concorrência de Apólices e Garantias
11. Controvérsias
12. Aceitação
13. Disposições Gerais
14. Definições

APÓLICE DIGITAL

CONDIÇÕES CONTRATUAIS - EXECUTANTE CONSTRUTOR

Processo Susep nº 15414.636371/2022-53

1. Objetivo do Seguro – Riscos Cobertos

1.1. Este contrato de seguro garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento das obrigações assumidas pelo Tomador no Contrato Principal para construção, sendo estes compreendidos como o sobrecusto correspondente a contratação do Construtor Substituto para execução do escopo inadimplido pelo Tomador, assim como penalidades pecuniárias impostas pelo Segurado ao Tomador.

2. Riscos Excluídos

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

a	**obrigações trabalhistas e previdenciárias, salvo se expressamente contratada respectiva cobertura adicional;**
b	**riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;**
c	**eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;**
d	**inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;**
e	**inadimplência de obrigações do Contrato Principal que não sejam de responsabilidade do Tomador;**
f	**eventos, obras ou serviços não estipulados no Contrato Principal, conforme constante no momento da subscrição de risco pela Seguradora, assim como todos os eventos, obras ou serviços correspondentes à manutenção, refazimento, qualidade ou garantia técnica do objeto do Contrato Principal;**
g	**quaisquer obrigações e/ou prejuízos decorrentes da não execução das obras de infraestrutura para loteamento;**
h	**penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Contrato Principal;**
i	**atos de terrorismo, conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;**
j	**atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;**
k	**quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;**

l	**obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;**
m	**prejuízos decorrentes do não cumprimento de obrigações fiscais e tributárias;**
n	**prejuízos causados por roubo, furto, estelionato, apropriação indébita ou quaisquer crimes praticados pelo Tomador, por seus funcionários e/ou prepostos;**
o	**quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;**
p	**o pagamento ou liberação financeira a maior pelo Segurado em benefício do Tomador;**
q	**refazimento da obrigação garantida em decorrência de vícios, defeitos ou qualidade da obra ou serviço realizado pelo Tomador e que tenham sido aceitos pelo Segurado;**
r	**refazimento da obrigação garantida decorrente de alteração de projeto ou escopo;**
s	**impacto decorrente de insuficiência ou deficiência de material e/ou serviços do orçamento elaborado ou aprovado pelo Segurado na ocasião de sua contratação;**
t	**obtenção das licenças necessárias à execução e conclusão do objeto desta garantia e se, por quaisquer motivos, alheios à vontade do Tomador, o(s) órgão(s) competente(s) para conceder a(s) licença(s) requerida(s), não o fizer(em) e/ou negá-la(s), tais atos não serão motivo(s) para execução desta Apólice, ficando a Seguradora isenta de qualquer responsabilidade de Indenização;**
u	**quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;**
v	**quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.**

3. Prêmio

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

3.2. Exceto nas hipóteses de extinção da garantia pelo término de Vigência ou pelo pagamento da Indenização, caberá devolução *Pro-rata-die* do Prêmio pago em caso de cancelamento desta Apólice, de modo que a Seguradora terá o direito de reter ou cobrar do Tomador, pelo menos, a quantia estabelecida a título de Prêmio Mínimo.

3.2.1. O eventual valor de devolução *Pro-rata-die* do Prêmio pago, será atualizado mediante aplicação do IPCA, ou índice que lhe venha a substituir, da data de recebimento pela Seguradora da solicitação de cancelamento realizada pelo Tomador, devidamente acompanhada da documentação que comprove a inexistência de risco a ser coberto, até a data de desembolso pela Seguradora.

3.2.2. Caso as informações bancárias para a restituição não sejam disponibilizadas pelo responsável ou estejam incorretas, o prazo estipulado nesta cláusula será reiniciado, a contar da data do envio dos dados corretos.

3.3. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

4. Alterações, Renovações e Atualizações

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Contrato Principal subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Contrato Principal, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Contrato Principal.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Contrato Principal ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 8, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

4.6. Caso a Vigência da Apólice seja inferior à vigência do Contrato Principal, a Seguradora se compromete a renovar a Apólice enquanto houver risco a ser coberto, desde que solicitado pelo Segurado ou Tomador. Na hipótese de necessidade de renovação, o Tomador reconhece que não poderá se opor à mesma, sendo-lhe facultado, no entanto, substituir a garantia por outra aceita pelo Segurado ou aceitar o endosso da Apólice conforme condições comerciais estabelecidas pela Seguradora.

5. Expectativa, Reclamação e Caracterização de Sinistro

5.1. Expectativa de Sinistro: Instauração do processo administrativo para apuração do inadimplemento de quaisquer das obrigações do Tomador que possam gerar atraso ou não execução do objeto do Contrato Principal.

5.1.1. **Tão logo tome conhecimento de qualquer inadimplência contratual do Tomador, o Segurado deverá imediatamente notificá-lo acerca dos inadimplementos ocorridos, indicando claramente os itens não cumpridos e prazo para regularização, remetendo cópia da notificação para o "canal de sinistro" constante do sítio eletrônico da Seguradora**

5.1.2. **A não comunicação da Expectativa de Sinistro se configura em hipótese de perda de direito, pelo Segurado, a eventual indenização securitária por Prejuízos decorrentes, relacionados ou referentes ao evento não comunicado nos termos do item 5.1.1, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso impeça a Seguradora de atuar como mediadora de eventual conflito e de adotar medidas de mitigação dos riscos de Sinistro.**

5.2. Mediante recebimento da notificação remetida pelo Segurado, fica facultado à Seguradora atuar como mediadora junto ao Segurado e Tomador, no intuito de avaliar o caso e auxiliar as partes na resolução de eventual conflito ou inadimplência contratual, visando mitigar riscos e evitar prejuízos às partes.

5.2.1. **Havendo previsão no Contrato Principal de deflagração do comitê de resolução de conflito e/ou outro método similar, Segurado e Tomador, nos termos das regras previstas no Contrato Principal, tentarão dirimir eventual controvérsia acerca da Expectativa de Sinistro e/ou buscarão encontrar soluções eficientes para mitigar Prejuízos e/ou evitar a rescisão contratual, mantendo, em qualquer caso, a Seguradora sempre informada do andamento das tratativas.**

5.2.2. A adoção de ações pela Seguradora perante o Segurado e o Tomador, quando da Expectativa de Sinistro, não representa aceite tácito, ou expresso, de cobertura securitária relacionada à futura Reclamação de Sinistro que venha a ser comunicada pelo Segurado.

5.3. Reclamação de Sinistro**: não sanado o inadimplemento, a Expectativa de Sinistro poderá ser convertida em Reclamação de Sinistro pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração do Inadimplemento e consequente rescisão do Contrato Principal e/ou a aplicação de penalidades, conforme o caso.**

5.3.1. **A não formalização da Reclamação de Sinistro tornará sem efeito a Expectativa de Sinistro.**

5.4. Caracterização do Sinistro**:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade da multa ou rescisão do Contrato Principal, por culpa ou dolo do Tomador, gerando Prejuízos ao Segurado, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.5. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

a	**cópia do Contrato Principal, seus anexos e aditivos, se houver, devidamente assinados pelo Tomador e Segurado;**
b	**cópia do processo administrativo de acompanhamento do Contrato Principal;**
c	**cópias das ordens de serviço, de boletins de medição, relatórios de acompanhamento contratual, assim como demais documentos relacionados a gestão do Contrato Principal;**
d	**cópia das notas fiscais, ou outros documentos de cobrança emitidos pelo Tomador, e de seus respectivos comprovantes de pagamento;**
e	**cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e resultou na rescisão do Contrato Principal e/ou na aplicação de multa, contendo a notificação de penalidades ao Tomador e sua publicação em Diário Oficial;**
f	**cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Construtor Substituto, quando aplicável;**
g	**cópia dos comprovantes de pagamento do Segurado para o Construtor Substituto, quando aplicável;**
h	**planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;**
i	**planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;**
j	**cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador, se aplicável;**
k	**cópia do edital de licitação do qual decorre o Contrato Principal, e seus anexos.**

5.6. Regulação do Sinistro**:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados

5.6.1. **A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.6 será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.**

5.6.2. **Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.6 será interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.**

6. Indenização e Sub-rogação

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante:

a	pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador; ou

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/8ba03e5d-f331-4097-89c9-c1f8ca9f0112.pdf Página 1420 de 1429

b execução da obrigação garantida, de forma a dar continuidade e concluí-la sob sua responsabilidade, nos limites da Apólice, nos termos e condições estabelecidos no Contrato Principal ou conforme acordado entre Seguradora e Segurado.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá (i) à diferença entre o preço previsto no Contrato Principal e o preço contratualmente definido com o Construtor Substituto, para execução do escopo contratual inadimplido por culpa ou dolo do Tomador; e/ou (ii) o valor da penalidade pecuniária aplicada pelo Segurado ao Tomador, e inadimplida por este após o decurso do prazo para seu pagamento.

6.1.2. **Para apuração do Prejuízo serão considerados, exclusivamente, os valores de materiais, bens e serviços originalmente constantes do Contrato Principal e seu(s) anexo(s), não abarcando itens como correção monetária, melhoramento técnico de bens e serviços, manutenções corretivas, refazimentos e assunção direta.**

6.1.3. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, no âmbito do Contrato Principal, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador no Contrato Principal, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Contrato Principal e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. Contenção e Salvamento

7.1. A Seguradora realizará, até o valor máximo do LMI elencado no frontispício da Apólice, o reembolso de valores comprovadamente gastos pelo Segurado à título de Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento, incorridos durante a Vigência da Apólice e vinculados ao Objeto da Garantia e ao Contrato Principal.

7.2. Além das hipóteses constantes do item 2.1 das Condições Contratuais, são excluídos da cobertura de Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento os valores gastos pelo Segurado:

a) em relação ao Objeto Garantido ou Contrato Principal para prevenção ordinária de sinistros, Prejuízos e danos em geral, assim considerados também quaisquer despesas de manutenção, segurança, conserto, renovação, reforma, substituição preventiva, ampliação e outras medidas afins

b) para adoção de medidas inadequadas, inoportunas, desproporcionais ou injustificadas, sendo estas consideradas como aquelas medidas ou providências sem relação direta com o possível ou efetivo Sinistro, ou com o Objeto da Garantia, assim como medidas ou providências extemporâneas, ou em valor ou justificativa desproporcional ao risco de Sinistro.

7.3. Para reembolso das Despesas de Contenção e Despesas de Salvamento, aplicam-se as regras e obrigações constantes do item 5.1 e seguintes, devendo ser encaminhado pelo Segurado, além dos documentos constantes do item 5.5, cópias dos:

i. contrato(s) com terceiro(s) para execução de medidas ou providências as quais geraram as Despesas de Contenção ou Despesas de Salvamento;

ii. comprovantes de despesa incorrida pelo Segurado, para execução das medidas de contenção ou salvamento; e

iii. dos comprovantes de pagamento ou desembolso realizados pelo Segurado, referente às Despesas de Contenção e Salvamento.

8. Perda de Direitos

8.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I.	**Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;**
II.	**Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;**
III.	**Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;**
IV.	**Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;**
V.	**Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;**
VI.	**Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;**
VII.	**Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;**
VIII.	**Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.**

8.2. O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

8.3. Ao aceitar a presente Apólice/Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice/Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro..

8.4. O acompanhamento pela Seguradora do Contrato Principal, incluindo o acesso ao local de execução, recebimento de informações, documentos e relatórios dos responsáveis técnicos, dentre outras medidas de acompanhamento do risco não desonera o Segurado de suas obrigações previstas nesta Apólice e não inviabiliza eventual aplicação das hipóteses de perda de direito à Indenização previstas nesta cláusula.

9. Extinção da Cobertura

9.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

a	o objeto do Contrato Principal garantido pela Apólice for definitivamente realizado e quando houver manifestação expressa do Segurado neste sentido;
b	quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;
c	quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;
d	quando o Objeto da Garantia for extinto; ou

e término da Vigência prevista na Apólice ou Endosso.

9.1.1. **Para coberturas com LMI definido, uma vez que o valor de Indenização atinja o LMI indicado na Apólice, fica a respectiva cobertura extinta.**

9.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

10. Concorrência de Apólices e Garantias

10.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro Garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

10.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas no Contrato Principal, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

11. Controvérsias

11.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

12. Aceitação

12.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

12.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

12.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 12.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 12.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

12.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

12.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 12.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

12.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

12.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

13. Disposições Gerais

13.1. Quando solicitado pela Seguradora, o Segurado e o Tomador concordam em encaminhar todos os documentos que demonstrem o correto cumprimento das obrigações garantidas, autorizando, inclusive, a entrada dos prepostos e prestadores de serviço da Seguradora no canteiro de obras, se necessário.

13.1.1. **O direito da Seguradora em acompanhar e/ou monitorar o cumprimento das obrigações garantidas não exime o Segurado ou o Tomador de suas obrigações perante o Contrato Principal, Seguradora e os termos da Apólice.**

13.2. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

13.3. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

13.3.1. **Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei de Licitações nº 14.133/2021.**

13.4. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

13.5. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

13.6. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

13.7. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Indenização e Limite Máximo de Garantia.

13.8. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

13.9. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

13.10. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico https://www.gov.br/susep.

Acesse o site da Susep aqui

14. Definições

14.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições.

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro Garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Construtor Substituto: empresa terceira, idônea e tecnicamente capaz, segundo parâmetros usualmente utilizados para os contratos de construção, que se encarregará da construção caso o Tomador não cumpra o Contrato Principal.

V. Contrato Principal: instrumento contratual firmado entre Tomador e Segurado, incluindo seus anexos e especificações técnicas, no qual consta as obrigações de construção assumidas pelo Tomador e garantidas pela Apólice.

VI. Despesa de Contenção: despesas incorridas pelo Segurado com a tomada de medidas imediatas, ou ações emergenciais, para evitar a caracterização do Sinistro iminente que seria coberto pela Apólice, a partir de um Incidente ou Perturbação ao Objeto da Garantia ou ao Contrato Principal, e sem as quais o Sinistro coberto pela Apólice seria inevitável e ocorreria de fato.

VII. Despesa de Salvamento: despesas incorridas pelo Segurado com a tomada de medidas imediatas, ou ações emergenciais, após a ocorrência de um evento de Caracterização do Sinistro coberto pela Apólice, de modo a minorar as consequências e Prejuízos relacionados ao Sinistro.

VIII. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

IX. Incidente ou Perturbação: evento súbito, acidental, imprevisto quanto a sua realização ou efetivação dentro da vigência da Apólice, desconhecido ao Segurado e externo às condições de execução do Contrato Principal ou Objeto da Garantia, e que pode constituir a causa de danos ou Caracterização do Sinistro conforme termos da Apólice.

X. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de (i) pagamento em dinheiro; ou (ii) retomada e conclusão do Objeto da Garantia, por meio da contratação de Construtor Substituto

XI. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice. Não deve ser confundido com a soma dos Limites Máximos de Indenização por cobertura. Em sendo promovida a Indenização correspondente a uma cobertura com LMI definido, o LMG da Apólice corresponderá ao valor indicado, subtraído o valor de Indenização pago a título de LMI.

XII. Limite Máximo de Indenização (LMI): valor máximo de Indenização para cada cobertura contratada, podendo cada cobertura possuir um LMI igual ou inferior ao LMG.

XIII. Prejuízos: (i) sobrecusto, sendo este o valor correspondente à diferença entre o preço previsto no Contrato Principal e o preço contratualmente definido com o Construtor Substituto, para execução do escopo contratual do Contrato Principal inadimplido por culpa ou dolo do Tomador e/ou (ii) multas aplicadas pelo Segurado em decorrência de inadimplementos do Tomador ao Contrato Principal e inadimplida após o decurso do prazo para seu pagamento, das quais o Segurado não possua meios para seu adimplemento de forma administrativa.

XIV. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

XIV. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XVI. Pro-rata-die: corresponde a devolução de Prêmio Pro-rata-die, método de cálculo para devolução de Prêmio, com a retenção de valor proporcional aos dias de vigência decorridos e devolução de valores proporcionais, por dia de vigência não decorridos.

XVII. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XVIII. Segurado: ente da Administração Pública que contrata o Tomador, nos termos da legislação.

XIX. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XX. Seguro Garantia: seguro o qual garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme os termos da Apólice, podendo se limitar a fases, etapas, ou entregas parciais do Contrato Principal.

XXI. Tomador: pessoa jurídica contratada pela Administração Pública para execução do Contrato Principal, nos termos da legislação.

XXII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

PARDINHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARDINHO

DISPENSA POR LIMITE 1899/2025

EDITAL DE DISPENSA DE LICITAÇÃO

Dispensa nº 1899/2025Processo nº 1943/2025

A Prefeitura Municipal de Pardinho/SP, torna-público com fundamento no artigo 75, § 3º, da Lei Federal 14.133, de 1º de abril de 2021 e Decreto nº 12.343/24, que receberá proposta de qualquer interessado, no prazo de três dias úteis a contar da data de inserção deste aviso no sítio eletrônico oficial da Prefeitura, no seguinte endereço eletrônico: www.pardinho.sp.gov.br.

A proposta poderá ser apresentada conforme modelo (ANEXO II), acompanhada dos documentos previstos neste aviso e enviada para o e-mail: compras@pardinho.sp.gov.br.

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA - SERVIÇO DE MÃO DE OBRA PARA VIVEIRO E HORTA MUNICIPAL PELO PERIODO DE 12 (DOZE) MESES.

Julgamento: Menor preço total por lote.

VALOR MÉDIO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO: R$ 41.400,00

PERÍODO DE PROPOSTAS
De 17/11/2025
Até 24/11/2025 AS 16h30min

DISPENSA POR LIMITE Nº 1902/202

EDITAL DE DISPENSA DE LICITAÇÃO

Dispensa nº 1902/2025Processo nº 1946/2025

A Prefeitura Municipal de Pardinho/SP, torna-público com fundamento no artigo 75, § 3º, da Lei Federal 14.133, de 1º de abril de 2021 e Decreto nº 12.343/24, que receberá proposta de qualquer interessado, no prazo de três dias úteis a contar da data de inserção deste aviso no sítio eletrônico oficial da Prefeitura, no seguinte endereço eletrônico: www.pardinho.sp.gov.br.

A proposta poderá ser apresentada conforme modelo (ANEXO II), acompanhada dos documentos previstos neste aviso e enviada para o e-mail: compras@pardinho.sp.gov.br.

OBJETO

CONTRATAÇÃO DE PROFISSIONAL DE EDUCAÇÃO FÍSICA PARA MINISTRAR AULAS DE TREINAMENTO FUNCIONAL À POPULAÇÃO.

Julgamento: Menor preço total por lote.

VALOR MÉDIO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO: R$ 24.600,00.

PERÍODO DE PROPOSTAS
De 17/11/2025
Até 24/11/2025 AS 16h30min

CONTRATO 063/2025

PROCESSO Nº 1854/25 DL Nº 1810/25OBJETO: SERVIÇOS MEDICOS NA AREA DE OFTALMOLOGIA CONTRATADO: CLINICA MEDICA DAHER E MANSUR LTDAVALOR R$ 50.000,00CONTRATO Nº 063/2025DATA 14/11/2025

PATROCÍNIO PAULISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO PAULISTA

RATIFICAÇÃO ORQUESTRA ORPHEUS

PREFEITURA DE PATROCINIO PAULISTARATIFICAÇÃOEm conformidade com o que determina o Artigo 74, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/21 e Processo Administrativo nº 7876/2025, torno Público a quem possa interessar que após completo atendimento à legislação vigente, RATIFICO a inexigibilidade de licitação, para contratação da empresa: 60.371.270 JULIANO DE OLIVEIRA, inscrita no CNPJ sob o nº 60.371.270/0001-30, com sede na Avenida Paris, nº 283, Bairro Independência, Cep: 14076-110, em Ribeirão Preto/SP, no valor total de R$ 8.100,00 (oito mil, cem reais). A licitação é dispensável com base no Artigo 74, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/21.Patrocínio Paulista/SP, 14 de novembro de 2025.Mário Marcelo Carraro BertelliPrefeito Municipal

PAULICÉIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULICÉIA

AVISO - RETIFICADO

RETIFICADO - Extrato de Edital de Concorrência Eletrônica nº 007/2025 - Processo nº 076/2025 – O Município de Paulicéia, Estado de São Paulo, em cumprimento as Lei Federal nº 14.133/21, Lei Complementar Federal nº 123/14 e 147/14 e Decreto Municipal nº 090/24, torna público o edital RETIFICADO (ETP e PLANILHAS) da Concorrência Eletrônica nº 007/2025, cujo objeto é contratação de empresa especializada, para a prestação de serviços de mão-de-obra com fornecimento de equipamentos e materiais para a "REFORMA DA PRAÇA DA AMIZADE", tendo em vista o Convenio nº 100900/2025 firmado entre o Estado de São Paulo por intermédio da Secretaria de Governo e Relações Institucionais – Subsecretaria de Convênios com Municípios e Entidades não Governamentais e o Município de Pauliceia. A sessão se dará no dia 04 de dezembro de 2025 às 09:00 horas, na sala de licitações da Prefeitura, o edital, na íntegra, se encontra no sítio http://186.208.139.83:5656/comprasedital. Quaisquer esclarecimentos e informações serão prestados pelo Pregoeiro, de segunda à sexta-feira, nos horários das 08h00 às 11h00 e das 13h00 às 16h30, na Avenida Paulista, nº 1.649, ou através do telefone (18) 3876-1240. Paulicéia/SP, 14 de novembro de 2025 – Antonio Simonato – Prefeito Municipal.

PAULÍNIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULÍNIA

AVISO DE EDITAL E HOMOLOGAÇÃO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 182/2025Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE EPIs - EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL PARA PROFISSIONAIS DE SAÚDEData e hora limite para credenciamento e recebimento das propostas: 03/12/2025 às 08h30min.Início da disputa da etapa de lances: 03/12/2025 às 09h.Obtenção do Edital: gratuito através do sítio https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes ou https://bnccompras.com/Home/Login.Paulínia, 14 de novembro de 2025DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 126/2025PROTOCOLO Nº 2357/2025SC Nº 437/2025 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDEOBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARESA Prefeitura Municipal de Paulínia, através do Prefeito Municipal, torna público que foi adjudicado e homologado o processo licitatório em epígrafe, conforme as condições, especificações e quantitativos constantes no Edital e seus anexos e disponibilizados nos sítios https://transparencia-paulinia.smarapd.com.br/#/dinamico/licitacoes/Licitacoes; https://bnccompras.com/Home/Login e no Portal Nacional de Contratações Públicas.Paulínia, 14 de novembro de 2025.DANILO BARROSPREFEITO MUNICIPAL

PEDREGULHO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDREGULHO

CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 9009/2025

Aviso de Chamamento Público
Chamamento Público nº 9009/2025
Processo nº 9012/2025

A Prefeitura Municipal de Pedregulho-SP torna público aos interessados que se encontra aberta em seu setor de licitações a Chamada Pública que tem por objeto o CREDENCIAMENTO de interessados para prestação de serviços de registro fotográfico profissional para as cerimonias de colação de grau educação infantil – segunda fase e 5º ano ensino fundamental da rede pública municipal de pedregulho, conforme condições descritas neste edital e seus anexos, estando o presente Chamamento e a consequente contratação, consoantes à Lei Federal n.º 14.133/2021 e Decreto Municipal nº 3.500/2022. O Edital completo encontra-se à disposição dos interessados no site: www.pedregulho.sp.gov.br. Maiores informações no Departamento de Licitações do Município, sito à Praça Padre Luís Sávio, s/n, fone (16) 3171-3315. Recebimento de propostas até às 08:30 horas do dia 03 de dezembro de 2025.

CARLOS EDUARDO B. TEIXEIRA
Prefeito Municipal

PEDRINHAS PAULISTA

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS PAULISTA

AVISO DE LICITAÇÃO - PE 05/2025 - CARNES

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRINHAS PAULISTA – SP - EDITAL COMUL Nº 12/2025 - PROCESSO Nº 4740/2025- PREGÃO ELETRONICO Nº 05/2025- Tipo: Menor Preço Unitário - OBJETO: REGISTRO DE PREÇO para aquisição de carne bovina, suína, peixes e aves, conforme especificações constantes dos anexos deste Edital,- Recebimento das Propostas: das 08h00 do dia 17/11/2025 às 08h59 do dia 01/12/2025.- Abertura das Propostas: 09h00 do dia 01/12/2025.- LOCAL: www.portaldecompraspublicas.com.br - O Edital em inteiro teor estará à disposição, através do site da prefeitura (www.pedrinhaspaulista.sp.gov.br) ou email (licitacao@pedrinhaspaulista.sp.gov.br), bem como na plataforma: www.portaldecompraspublicas.com.br ou de 2ª a 6ª feira, das 09h00min às 11h00min e das 13h00min às 15h30min, na Rua Pietro Maschietto, n.º 125 – Centro – Pedrinhas Paulista – SP - CEP 19.865-069 - Telefone (018) 3375-9090. Pedrinhas Paulista, 14 de novembro de 2025 – Freddie Costa Nicolau – Prefeito Municipal.

PEREIRA BARRETO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRA BARRETO

RERRATIFICAÇÃO AO EDITAL PREGÃO Nº 32-25

RERRATIFICAÇÃO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 12811/2025
PROCESSO LICITATÓRIO Nº 102/2025
PREGÃO, na forma Eletrônica Nº 032/2025

OBJETO: Contratação de empresa especializada para o fornecimento de equipamento de Raio-X Digital Fixo (DR), destinado a atender às necessidades do serviço de radiologia do Município de Pereira Barreto/SP, com instalação na Santa Casa de Misericórdia de Pereira Barreto, a título de cessão de uso, conforme especificações técnicas e condições estabelecidas no Anexo III - Termo de Referência e demais anexos do Edital.

A Prefeitura de Pereira Barreto/SP, leva ao conhecimento de quem possa interessar, que o Termo de Referência - Anexo III do edital, do Processo supra epigrafado, sofreu alterações.

a) Fica alterada a data da Sessão Pública do dia 17/11/2025 para o dia 01/12/2025.

b) O Termo de Referência Ratificado se encontra disponível para quem interessar no site: https://portaldatransparencia.pereirabarreto.sp.gov.br/comprasedital/, ou no e-mail: licitacao@pereirabarreto.sp.gov.br.

Dr. Herminio Barbosa Komatsu
Prefeito

PERUÍBE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUÍBE

ADJUDICACAO PREGÃO ELETRÔNICO 68_25

ATO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº 68/2025

Ao Senhor Prefeito Municipal:

Trata-se de Pregão Eletrônico para AQUISIÇÃO DE TATAMES EM EVA, processo nº 21.899/2025 que teve como vencedora a empresa:

TRZ COMERCIO DE MATERIAIS ESPORTIVOS LTDA, com sede à Av. Cassiano Ricardo, 601 – sala 123 – Pq. Res. Aquarius - na cidade de São Jose dos Campos/SP - CEP 12.246-870 e inscrita no CNPJ sob o nº 49.681.792/0001-04, que arrematou o item 01 no valor de R$ 39.990,00 (trinta e nove mil, novecentos e noventa reais).

Encaminhado o presente à Secretaria de Assuntos Jurídicos, nos termos do edital, opinou o mesmo pela adjudicação e homologação pela autoridade superior do certame aos vencedores, conforme Artigo 71 da Lei Federal de Licitações 14.133/2021.

Portanto, submeto o presente processo à vossa senhoria para adjudicar o objeto e homologar a licitação à empresa vencedora acima mencionada.

Peruíbe, em 14 de novembro de 2025.
Jussara Ap. de Lima Britto
Pregoeira
Ao Departamento de Licitações

Nos termos do Artigo 71, IV da Lei de Licitações 14.133/2024 e o bem elaborado Parecer SAJ, ADJUDICO E HOMOLOGO o presente procedimento licitatório Pregão Eletrônico nº 68/2025, em favor da empresa acima mencionada.

Peruíbe, em 14 de novembro de 2025.
FELIPE ANTONIO COLAÇO BERNARDO
Prefeito Municipal

EXTRATO CONTRATO 171_25

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBEEXTRATO DE CONTRATO – 2025

Contrato: 171/2025 – Contratante: Prefeitura Municipal de Peruíbe – Objeto: Contratação de empresa de engenharia para construção da Creche Antônio Novaes II - Contratada: Brasfort Construtora Ltda - Modalidade: Concorrência nº 06/2025- Processo nº 14.934/2025 – Assinatura: 12/11/2025 – Vigência: 02 (dois) anos.

PIQUETE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIQUETE

PRIMEIRO TERMO ADITIVO DE SUPRESSÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 81/2024 QUE ENTRE SI CELEBRAM A PREFEITURA MUNICIPAL DE PIQUETE E A EMPRESA AUTO POSTO LÍDER PIQUETE LTDA – EXTRATO

CLÁUSULA PRIMEIRA – Por meio deste primeiro aditivo de supressão de valor da ata de registro de preços 81/2024, ficando o valor do preço da gasolina comum reduzido de R$ 6,01/litro para 5,89/litro a partir da data de emissão deste termo, conforme art. 124 e 125 da lei 14.133/21, cujo objeto é o SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS PARA FORNECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS (GASOLINA COMUM E DIESEL S-10) DESTINADO À FROTA MUNICIPAL, conforme descrição constante no Termo de Referência (anexo I). Ficam mantidas as demais cláusulas do Contrato Original, aqui não modificadas ou conflitantes com os demais termos deste instrumento. Piquete, 14 de novembro de 2025. ROMULO KAZIMIERZ LUSZCZYNSKI – Prefeito Municipal

EXTRATO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS DO EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 40/2025 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 79/2025

A PREFEITURA MUNICIPAL DE PIQUETE, inscrita no CNPJ 47.563.325/0001-46, situada à Praça D. Pedro I, 88 – Vila Celeste, Piquete – São Paulo, Município de Piquete, doravante denominada CONTRATANTE, neste ato, representado pelo Prefeito Municipal ROMULO KAZIMIERZ LUSZCZYNSKI – Ordenador de Despesas, considerando o julgamento do PREGÃO PARA REGISTRO DE PREÇOS nº 40/2025 e a respectiva homologação conforme Processo Administrativo nº 79/2025, RESOLVE registrar os preços unitários das empresas vencedoras no referido edital, cujo objeto é o REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO PARCELADA DE EQUIPAMENTOS PARA CLIMATIZAÇÃO, conforme descrição constante no Termo de Referência (anexo I) do Edital, conforme valor a seguir: ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 98/2025 – COMERCIAL APP COMERCIO DE ELETRODOMESTICOS LTDA – CNPJ 49.353.698/0002-07, Lote 03 - R$ 3.630,00, no valor total de R$ 14.520,00; ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 99/2025 - DENTECK AR CONDICIONADO LTDA – CNPJ 11.319.557/0003-78, Lote 01 - R$ 2.310,00; Lote 02 - R$ 2.450,00; no valor total de R$ R$ 97.300,00; ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 100/2025 - HSX COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA – CNPJ 05.743.514/0001-50, Lote 06 - R$ 1.363,35; , no valor total de R$

https://protocolo-docs.s3.sa-east-1.amazonaws.com/pmperuibe/protocolo/6be545b8-4973-4026-8429-f79a99eb70bf.pdf Página 1426 de 1429

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 17/11/2025 15:43:10

DE:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

PARA:
13 - SECRETARIA PLANEJAMENTO

ANEXOS:
DeclaracaoDeCadastro_Concorrencia_Eletronica_Obras_6_2025 |

DESPACHO:
Encaminho processo para as providências que se fizerem necessárias, visto que o Contrato já se encontra lançado no GCASPP – Concorrência 06/2025, para ciência e após devolver para Departamento de Licitações e Contratos, a fim que o lançamento AUDESP (Tribunal de Contas) e publicação no PNCP seja realizado no prazo legal conforme a lei de licitações 14.133/2021.

JB

Jussara Aparecida De Lima Britto
Agente Administrativo

PERUÍBE, 17 de Novembro de 2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE PERUIBE
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO

Declaração de Cadastramento

Processo: 14934/2025

Licitação: Concorrência Eletrônica Obras Nº: 6/2025

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DA CRECHE ANTÔNIO NOVAES II

O usuário do sistema GCASPP Compras e Licitações abaixo identificado DECLARA que a respectiva licitação Concorrência Eletrônica Obras nº 6/2025, encontra-se devidamente cadastrada no sistema e apta a ser enviada ao sistema Audesp Fase IV.

Data de cadastramento: 17/11/2025 15:20:08

Usuário: JUSSARA.LIMA

_____
JUSSARA.LIMA
Visto do usuário

Assinado por Jussara Aparecida De Lima Britto (Senha) nos termos da lei 14.063/2020.
Link de validação de assinaturas: https://assinadoronline.gcaspp.com/verificacao.aspx?7439fc3b-c0af-44a9-9cc1-8e327ed561dc

Comprovante de Tramitação do protocolo 14934/2025 26/11/2025 12:01:27

DE:
13 - SECRETARIA PLANEJAMENTO

PARA:
1 - SECRETARIA ADMINISTRAÇÃO / 2 - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

ANEXOS:
Nenhum anexo informado na tramitação.

DESPACHO:
Ciente.

Bruno Pavan Tavano
DIRETOR DE DEPTO. (LOM)

PERUÍBE, 26 de Novembro de 2025