



**MINISTÉRIO PÚBLICO DA UNIÃO
MINISTÉRIO PÚBLICO DO DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIOS**

CONTRATO N.º 018/SG/MPDFT/2022

PROCESSO Nº 08191.161863/2021-05

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, QUE ENTRE SI CELEBRAM A UNIÃO, POR INTERMÉDIO DO MINISTÉRIO PÚBLICO DO DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIOS, E BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI.

CONTRATANTE

A UNIÃO, por intermédio do **MINISTÉRIO PÚBLICO DO DISTRITO FEDERAL E TERRITÓRIOS**, pessoa jurídica de direito público, inscrito no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda sob o número 26.989.715/0002-93, instalado no Eixo Monumental, Praça do Buriti, Lote 2, em Brasília – DF, neste ato representado por seu Secretário-Geral Adjunto, **RENATO LUQUEIZ SALLES**, nos termos da Portaria nº 121/PGJ, de 30 de janeiro de 2015, daqui por diante designado simplesmente **MPDFT**;

CONTRATADA

BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob o número 29.386.657/0001-10, estabelecida na SIA QD 3-C Lt 3/4 SI 105 Ed Columbus Center II, Brasília – DF, que apresentou os documentos exigidos por lei, neste ato representada por seu Diretor, **WASHINGTON LUIZ SOARES DA SILVA**, brasileiro, solteiro, conforme Contrato Social, que confere ao qualificado poderes para representá-la na assinatura do contrato, daqui por diante designada simplesmente **CONTRATADA**.

As partes supra identificadas ajustaram, e por este instrumento celebram um **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA**, sob o regime de **empreitada por preço global** em conformidade com as disposições contidas nas Leis nº 10.520, de 17 de julho de 2002, no Decreto n.º 10.024, de 20 de setembro de 2019, subsidiariamente no Decreto n.º 3.555, de 8 de agosto de 2000, e na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, no edital de **PREGÃO ELETRÔNICO** n.º **16/2022**, do tipo **MENOR PREÇO**, doravante designado meramente edital, e nos autos do processo n.º 08191.161863/2021-05, mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

Contratação de empresa de engenharia para recuperação das coberturas e fachadas no edifício das Promotorias de Justiça de Defesa da Infância e Juventude do Ministério Público do Distrito Federal e Territórios, de acordo com as condições e as especificações deste instrumento, de seu anexo e dos anexos do edital.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

A execução do objeto contratual deverá obedecer às disposições constantes deste contrato e dos anexos do edital, especialmente o Termo de Referência e o Memorial Descritivo.

PARÁGRAFO SEGUNDO – DO LOCAL E HORÁRIO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão ser executados no Edifício das Promotorias de Justiça de Defesa da Infância e Juventude, localizado no SEP/711/911, Bloco B, Asa Norte, Brasília/DF, em horário comercial, excetuando-se aqueles que produzam odores e ruídos excessivos, os quais deverão ser realizados no período da manhã, noite e finais de semana.

PARÁGRAFO TERCEIRO – DO PRAZO DE CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS

Os serviços deverão ser concluídos no prazo máximo de 120 (cento e vinte) dias corridos, a contar da data da emissão da Ordem de Serviço pelo gestor do contrato.

PARÁGRAFO QUARTO – DA DOCUMENTAÇÃO REGULAMENTAR

A execução do objeto contratual, mediante Pregão Eletrônico n.º 16/2022, fundamentada na Lei n.º 10.520/2002, obedecerá às estipulações deste instrumento e seus anexos, além das obrigações assumidas na proposta firmada pela CONTRATADA em 06/05/2022, e dirigida ao MPDFT, contendo os valores unitários e global, bem assim nos demais documentos constantes do processo n.º 08191.161863/2021-05, que independentemente de transcrição passam a integrar e complementam o contrato, naquilo que não o contrariem.

PARÁGRAFO QUINTO – DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES

A CONTRATADA obriga-se a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos e as supressões que se fizerem necessários, em até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, conforme disposto nas alíneas “a” e “b” do inciso I e § 1º e 2º do art. 65 da Lei nº 8.666/1993.

CLÁUSULA SEGUNDA – DAS OBRIGAÇÕES DO MPDFT

Por via deste instrumento contratual, o MPDFT obriga-se a:

1. relacionar-se com a CONTRATADA, exclusivamente, por meio de pessoa por ela credenciada;
2. cumprir e fazer cumprir o disposto nas cláusulas deste contrato;
3. emitir a Ordem de Serviço em até 30 (trinta) dias após a data de início da vigência do contrato;
4. efetuar, com pontualidade, os pagamentos à CONTRATADA, após o cumprimento das formalidades previstas no ato convocatório e neste instrumento;
5. anotar em registro próprio e notificar à CONTRATADA, por escrito, a ocorrência de eventuais imperfeições no curso de execução dos serviços, fixando prazo para a sua correção;
6. fornecer à CONTRATADA todos os esclarecimentos necessários para execução dos serviços e demais informações que esta venha a solicitar para o desempenho dos serviços ora contratados;
7. assegurar o livre acesso dos empregados da CONTRATADA, quando devidamente identificados e uniformizados, aos locais em que devam executar suas tarefas;
8. informar à CONTRATADA nome e telefone do gestor do contrato e seu substituto, mantendo tais dados atualizados;
9. zelar para que a mão-de-obra seja utilizada unicamente na realização das tarefas estabelecidas neste contrato;
10. prestar as informações e os esclarecimentos necessários ao desenvolvimento das tarefas;
11. receber, antes do início dos serviços, amostras e/ou catálogos com especificações técnicas dos materiais a serem empregados;
12. verificar todos os lotes ou partidas de materiais, aprovando aqueles que por comparação estiverem de acordo com as amostras autenticadas;
13. não aceitar, sob nenhum pretexto, a transferência de responsabilidade da CONTRATADA para outras entidades sejam fabricantes, técnicos, subempreiteiras, etc.;
14. efetuar inspeções, testes ou ensaios em todas as peças, materiais e equipamentos;
15. dirimir as dúvidas levantadas pela CONTRATADA acerca da interpretação da especificação e dos desenhos, emitindo parecer definitivo.

PARÁGRAFO ÚNICO – DAS OBRIGAÇÕES DO GESTOR DO CONTRATO

Constituem-se obrigações do gestor do contrato, aquelas dispostas nos itens 3 ao 15 desta Cláusula.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

A CONTRATADA obriga-se a cumprir fielmente o estipulado neste instrumento e na sua proposta e em especial:

1. executar, com esmero e perfeição, a recuperação das coberturas e fachadas no edifício das Promotorias de Justiça de Defesa da Infância e Juventude do Ministério Público do Distrito Federal e Territórios, e em conformidade com as disposições da Cláusula Primeira deste instrumento e dos anexos do edital;
2. iniciar os serviços somente após o recebimento da Ordem de Serviço emitida pelo gestor do contrato;
3. executar os serviços de acordo com a melhor técnica aplicável, com zelo e diligência, em conformidade com os projetos, caderno de encargos e especificações e normas legais pertinentes;
4. responsabilizar-se pelas despesas concernentes à ART/RRTs, bem como pelas despesas de plotagem e de reprografia necessárias à execução da obra;
5. apresentar a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica/ART, nos prazos estabelecidos no Memorial Descritivo, Anexo II do Edital;
6. obedecer, para a execução dos serviços, aos desenhos, detalhamentos, especificações de materiais e acabamentos e demais peças integrantes dos projetos anexos ao Edital;
7. responsabilizar-se pelo transporte, entrega e armazenamento dos materiais;
8. no caso de prejudicar áreas e/ou bens móveis e equipamentos incluídos ou não no setor do seu trabalho, como resultado das suas operações, recuperá-los ou substituí-los, deixando-os em conformidade com o seu estado original;
9. reparar todos os danos decorrentes da execução dos serviços, ficando o recebimento definitivo condicionado à entrega dos locais em perfeito estado e funcionamento;
10. substituir qualquer funcionário que não esteja correspondendo com eficiência às condições pactuadas, por solicitação escrita do gestor, no prazo de 72 (setenta e duas) horas;
11. recrutar em seu nome e sob sua inteira responsabilidade os empregados necessários à perfeita execução dos serviços contratados; apresentar, sempre que solicitado pelo gestor do contrato, no prazo máximo estipulado no pedido, as informações por este solicitadas, bem como a documentação referente às condições exigidas neste instrumento contratual;
12. substituir, se assim determinado pelo MPDFT, às suas expensas, o objeto ou parte dele que não atenda às especificações exigidas, em que se verifiquem imperfeições técnicas ou defeitos, no prazo de 10 (dez) dias, contadas do recebimento da notificação emitida pelo gestor do contrato;
13. remover, reparar, corrigir ou reconstituir, conforme determinado pelo MPDFT, às suas expensas, o objeto ou parte dele que não atenda às especificações exigidas, em que se verifiquem imperfeições técnicas ou defeitos, no prazo de 5 (cinco) dias corridos, contados do recebimento da notificação emitida pelo gestor do contrato;

14. comunicar imediatamente ao MPDFT, por intermédio do gestor do contrato, toda e qualquer irregularidade ou dificuldade que impossibilite a execução deste contrato;
15. não reproduzir, divulgar ou utilizar em benefício próprio, ou de terceiros, quaisquer informações de que tenha tomado ciência em razão da execução dos serviços discriminados, sem o consentimento, prévio e por escrito, do MPDFT;
16. não utilizar o nome do MPDFT, ou sua qualidade de CONTRATADA, em quaisquer atividades de divulgação empresarial, como, por exemplo, em cartões de visita, anúncios e impressos, sob pena de rescisão do presente contrato;
17. não oferecer este contrato em garantia de operações de crédito bancário;
18. prestar garantia pelo período de 12 (doze) meses, a contar do recebimento definitivo do objeto deste contrato;
19. não transferir a outrem, no todo ou em parte, o objeto deste contrato;
20. fazer com que seus empregados ou prestadores de serviços cumpram as normas e regulamentos internos do MPDFT;
21. responder civilmente por danos e/ou prejuízos causados ao MPDFT ou a terceiros, decorrentes da execução dos serviços ora contratados ou de atos dolosos ou culposos de seus empregados. Assume a CONTRATADA, nesse caso, a obrigação de reparar o dano e/ou prejuízo, inclusive mediante a reposição do bem danificado em condições idênticas às anteriores ao dano ou o ressarcimento a preços atualizados, dentro de 30 (trinta) dias, após a comunicação que lhe deverá ser feita por escrito. Caso não o faça dentro do prazo estipulado, o MPDFT reserva-se o direito de descontar o valor do ressarcimento da garantia de execução ou da fatura do mês;
22. manter, durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
23. o atraso na apresentação, por parte da empresa, da fatura ou dos documentos exigidos como condição para pagamento importará em prorrogação automática do prazo em igual número de dias de vencimento da obrigação do MPDFT;
24. recolher, no prazo estabelecido, valores referentes a penalidades de multa previstas neste instrumento e que lhe sejam aplicadas por meio de procedimento administrativo, decorrentes de descumprimento de obrigações contratuais;
25. comunicar ao gestor do contrato, por escrito, no prazo de dez dias úteis, quaisquer alterações havidas no contrato social, durante o prazo de vigência deste contrato, bem como apresentar os documentos comprobatórios da nova situação;
26. encaminhar qualquer solicitação ao MPDFT por intermédio do gestor do contrato;
27. acatar a fiscalização, a orientação e o gerenciamento dos trabalhos por parte do gestor do contrato designado pelo MPDFT;

28. manter e acessar regularmente o correio eletrônico bgvalleengenharia@gmail.com, para onde serão endereçadas todas as correspondências e notificações da Assessoria de Contratos e Convênios do MPDFT;
 - 28.1. as notificações enviadas para o correio eletrônico informado pela contratada, equivalem às notificações feitas sob qualquer outra forma prevista em lei, e delas constarão o conteúdo integral da notificação;
 - 28.2. as notificações encaminhadas para o endereço eletrônico informado pela CONTRATADA serão dadas como entregues e lidas a contar da data do envio.
29. executar os serviços contratados nos finais de semana, feriados e horário noturno, sempre que requerido pelo gestor do contrato;
30. consultar o gestor do contrato em caso de dúvidas quanto à interpretação da especificação e dos desenhos, que emitirá parecer definitivo;
31. obedecer às recomendações dos fabricantes na aplicação dos materiais industrializados e nos de emprego especial, cabendo-lhe, em qualquer caso, a responsabilidade técnica e o ônus decorrente da má aplicação dos mesmos;
32. substituir, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas do recebimento da comunicação por escrito, os equipamentos e ferramentas julgados deficientes;
33. possuir, além dos materiais especificados e mão-de-obra especializada, todas as ferramentas e equipamentos necessários, ficando responsável por sua guarda, conservação e transporte;
34. limpar diariamente os locais de realização do trabalho, bem como todos os acessos e demais dependências da edificação, mantendo-os livres de sujeiras e restos de obra;
35. executar limpeza geral, ao final do serviço, devendo o espaço ser entregue em perfeitas condições de ocupação e uso;
36. transportar os materiais fornecidos e os que serão removidos, para local a ser determinado pelo gestor do contrato.

CLÁUSULA QUARTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas com a execução deste contrato correrão, neste exercício (2022), à conta de créditos orçamentários consignados no Orçamento Geral da União, Ministério Público do Distrito Federal e Territórios, na categoria econômica Despesa de Corrente, sob o Programa de Trabalho 03062003142610053 e Elemento de Despesa 339039.

PARÁGRAFO ÚNICO

Para cobertura da despesa foi emitida Nota de Empenho n.º 2022NE000256, de 24/05/2022, no valor de R\$ 1.441.739,81 (um milhão, quatrocentos e quarenta e um mil, setecentos e trinta e nove reais e oitenta e um centavos), à conta da dotação orçamentária especificada nesta cláusula.

CLÁUSULA QUINTA – DO PREÇO

O MPDFT pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato, o preço fixo e irrevogável correspondente ao valor global de R\$ 1.441.739,81 (um milhão, quatrocentos e quarenta e um mil, setecentos e trinta e nove reais e oitenta e um centavos), conforme planilha de formação de preços - ANEXO I ao Contrato.

PARÁGRAFO ÚNICO

O preço fixado nesta cláusula compreende todas as despesas diretas e indiretas, necessárias à perfeita execução do objeto do presente contrato.

CLÁUSULA SEXTA – DO RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

O recebimento do serviço será realizado de acordo com o art. 73 da Lei 8.666/1993 e art. 9º da Portaria Normativa/DG nº 32, de 13 de janeiro de 2010, nos seguintes termos:

- a) provisoriamente, pelo gestor do contrato, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes, em até 15 (quinze) dias da comunicação da Contratada, obedecendo as diretrizes de recebimento da Unidade.
- b) definitivamente, pelo gestor do contrato ou pela Comissão de Recebimento, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes, após decurso do prazo de observação ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no artigo 69 da Lei nº 8.666/1993.

PARÁGRAFO ÚNICO

A realização do serviço pela CONTRATADA e o recebimento deste pelo MPDFT não implicam aceitação definitiva do objeto contratado, a qual será caracterizada pela atestação da nota fiscal/fatura correspondente.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O MPDFT pagará à CONTRATADA, conforme as medições efetuadas pelo gestor do contrato, pelos serviços efetivamente executados, de acordo com as etapas do cronograma físico-financeiro – Anexo II, o valor global de R\$ 1.441.739,81 (um milhão, quatrocentos e quarenta e um mil, setecentos e trinta e nove reais e oitenta e um centavos), até o 10º (décimo) dia da apresentação de fatura ou nota fiscal dos serviços executados, em nome do MPDFT, CNPJ 26.989.715/0002-93, devidamente atestado pelo setor competente, por meio de depósito na conta-corrente da CONTRATADA, através de Ordem Bancária, ficando condicionado à comprovação da regularidade fiscal da CONTRATADA.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – DAS CERTIDÕES NEGATIVAS

A consulta relativa à regularidade fiscal, exigida quando da habilitação, será feita previamente a cada pagamento, devendo seu resultado ser juntado aos autos do processo próprio e ficando o efetivo pagamento a ela condicionado.

PARÁGRAFO SEGUNDO – DA ANOTAÇÃO DOS TRIBUTOS

Sobre o valor da Nota Fiscal o MPDFT fará as retenções devidas ao INSS e as dos impostos e contribuições previstas na Instrução Normativa SRFB nº 1.234, de 11.1.2012.

PARÁGRAFO TERCEIRO

No caso de atraso no pagamento, desde que a CONTRATADA não tenha concorrido para tanto, fica convencionado que a taxa de atualização financeira devida pelo MPDFT, entre a data acima referida e a correspondente ao efetivo adimplemento da parcela, será de 6% (seis por cento) ao ano, mediante a aplicação da seguinte fórmula: **EM = I x N x VP** – onde:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento

VP = Valor da parcela a ser paga;

I = índice de atualização financeira = 0,0001643.

PARÁGRAFO QUARTO

Aplica-se a mesma regra disposta no parágrafo anterior, na hipótese de eventual pagamento antecipado, observado o disposto no art. 38 do Decreto nº 93.872/86.

PARÁGRAFO QUINTO

Do montante devido à CONTRATADA poderão ser deduzidos os valores correspondentes a multas e/ou indenizações impostas pelo MPDFT.

PARÁGRAFO SEXTO

Caso a CONTRATADA seja optante pelo “SIMPLES” (Lei nº 9.317/96), não serão feitas as retenções de que tratam as citadas instruções normativas, ficando a CONTRATADA nesse caso obrigada a apresentar declaração, na forma do Anexo IV da Instrução Normativa SRFB nº 1.234, de 11/1/2012, em duas vias, assinadas pelo seu representante legal.

CLÁUSULA OITAVA – DA GARANTIA DO EXECUTANTE

A CONTRATADA prestará garantia no valor de R\$ 72.086,99 (setenta e dois mil, oitenta e seis reais e noventa e nove centavos), no prazo de até 10 (dez) dias, contados da data de assinatura deste instrumento, correspondente ao percentual de 5% (cinco por cento) do valor global do contrato, devendo ser renovada e complementada no caso de acréscimo previsto no art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

A garantia assegurará, qualquer que seja a modalidade escolhida, o pagamento de:

- a) prejuízo advindo do não cumprimento do objeto do contrato e do não adimplemento das demais obrigações nele previstas;
- b) prejuízos causados à administração ou a terceiro, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- c) as multas moratórias e punitivas aplicadas pela Administração à contratada;
- d) obrigações trabalhistas, fiscais e previdenciárias de qualquer natureza, não honradas pela contratada.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Não serão aceitas garantias em cujos termos não constem expressamente os eventos indicados nas alíneas “a” a “d” do parágrafo anterior.

PARÁGRAFO TERCEIRO

O garantidor deverá declarar expressamente que tem plena ciência dos termos do edital e das cláusulas contratuais.

PARÁGRAFO QUARTO

O MPDFT não executará a garantia na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

- a) caso fortuito ou força maior;
- b) alteração, sem prévia anuência da seguradora ou do fiador, das obrigações contratuais;
- c) descumprimento das obrigações pelo contratado decorrentes de atos ou fatos praticados pela Administração;
- d) atos ilícitos dolosos praticados por servidores da Administração.

PARÁGRAFO QUINTO

Caberá à própria Administração apurar a isenção da responsabilidade prevista nas alíneas “c” e “d” do parágrafo anterior, não sendo a entidade garantidora parte no processo instaurado pelo MPDFT, bem como de processo administrativo instaurado pelo MPDFT com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à CONTRATADA

PARÁGRAFO SEXTO

Não serão aceitas garantias que incluam outras isenções de responsabilidade que não as previstas no parágrafo quarto.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A CONTRATADA se compromete a repor ou a completar a garantia na hipótese de utilização parcial ou total e, ainda, na alteração do valor contratado, para manter o percentual inicial, no prazo de 10 (dez) dias, a partir da data em que for notificada pelo MPDFT, mediante correspondência entregue contra recibo.

PARÁGRAFO OITAVO

A inobservância do prazo fixado para apresentação da garantia acarretará a aplicação de multa de 0,2% (dois décimos por cento) do valor do contrato por dia de atraso, até o máximo de 5% (cinco por cento).

- I. O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autoriza a Administração a promover o bloqueio dos pagamentos devidos à CONTRATADA, até o limite de 5% (cinco por cento) do valor anual do contrato, a título de garantia, sendo que:
 - a) o bloqueio efetuado com base no inciso I deste parágrafo não gera direito a nenhum tipo de compensação financeira à CONTRATADA;
 - b) a CONTRATADA, a qualquer tempo, poderá substituir o bloqueio efetuado com base no inciso I deste parágrafo por quaisquer das modalidades de garantia, caução em dinheiro ou títulos da dívida pública, seguro-garantia ou fiança bancária;
 - c) o valor da multa moratória decorrente do atraso da entrega da garantia poderá ser glosado de pagamentos devidos à CONTRATADA.

PARÁGRAFO NONO

O prazo de validade da garantia coincidirá com o recebimento definitivo do objeto contratual, sendo restituída ou liberada após a atestação da inexistência de responsabilidade da CONTRATADA no pagamento de multa e/ou ressarcimento de danos ao MPDFT e/ou a terceiros.

PARÁGRAFO DÉCIMO

A critério do MPDFT, poderá ocorrer a liberação da garantia proporcionalmente à execução da prestação realizada pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO

Em se tratando de fiança bancária, deverá constar do instrumento a expressa renúncia pelo fiador aos benefícios do artigo 827 do Código Civil Brasileiro.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO

Em se tratando de caução em títulos da dívida pública, estes devem ser emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de

liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda, de acordo com o estabelecido pela Lei nº 11.079, de 30 de dezembro de 2004.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO

Os depósitos para garantia serão obrigatoriamente efetuados na Caixa Econômica Federal, à ordem do Secretário-Geral do MPDFT, conforme estabelecido no Decreto nº 93.872/1986.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUARTO

A garantia não poderá ser concedida de forma proporcional ao seu prazo de vigência, sendo vedado constar a expressão: seguintes à excussão dos bens do afiançado ou outra expressão equivalente.

CLÁUSULA NONA – DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

A CONTRATADA ficará sujeita às sanções administrativas previstas nos arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666/93, a serem aplicadas pela autoridade competente do MPDFT, conforme a gravidade do caso, assegurado o direito à ampla defesa, sem prejuízo do ressarcimento dos danos porventura causados à Administração e das cabíveis cominações legais.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

No caso de atraso injustificado no cumprimento da obrigação contratual, no que diz respeito ao prazo de entrega do objeto ou da prestação de serviços, será aplicada multa de mora, conforme previsto no art. 86 da Lei 8.666/93, nos seguintes termos:

- I. multa de 0,25% (vinte e cinco centésimos por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, por dia de atraso no cumprimento de cada uma das obrigações relacionadas nos tópicos 4.3 e 4.16 do Termo de Referência, Anexo I do Edital;
- II. multa de 1% (um por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, no descumprimento de cada uma das obrigações relacionadas nos tópicos 4.5, 4.6, 4.7, 4.8, 4.9, 4.10, 4.12 e 4.13 do Termo de Referência, Anexo I do Edital;
- III. multa de 0,25% (vinte e cinco centésimos por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, por dia de atraso no cumprimento do cronograma de execução, até o 15º (décimo quinto) dia;
- IV. multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, quando o atraso for superior a 15 (quinze) dias, acrescido de 0,25% de mora por dia de atraso, sobre o valor global atualizado, até o 30º (trigésimo) dia;
- V. multa de 10% (dez por cento) sobre o valor global atualizado do contrato, quando o atraso for superior a 30 (trinta) dias.

PARÁGRAFO SEGUNDO

No caso de inexecução total ou parcial do presente contrato, as seguintes sanções poderão ser aplicadas, nos termos do art. 87 da Lei nº 8.666/1993 e do art. 7º da Lei 10.520/2002, sendo que as previstas nos incisos I, III e IV poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II:

- I. advertência;
- II. multa:
 - no caso de **inexecução parcial** do contrato, garantida a ampla defesa e o contraditório, será aplicada multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor global atualizado do contrato.
 - no caso de **inexecução total** do contrato, garantida a ampla defesa e o contraditório, será aplicada multa de até 20% (vinte por cento) sobre o valor global atualizado do contrato.
 - ✓ Caso a aplicação de multa resulte em valores exorbitantes e/ou desproporcionais, poderá ocorrer a redução do percentual aplicado a critério **discricionário da Administração**, sempre com a análise do caso concreto.
- III. impedimento de licitar e contratar com a União, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas no Edital, no contrato e demais cominações legais, com o consequente descredenciamento no SICAF, a Contratada que:
 - a) apresentar documentação falsa;
 - b) comportar-se de modo inidôneo;
 - c) fizer declaração falsa;
 - d) cometer fraude fiscal;
 - e) falhar ou fraudar na execução do contrato;
 - f) ensejar o retardamento da execução do objeto.
- IV. suspensão temporária do direito de participar em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos.

PARÁGRAFO TERCEIRO

Os atos administrativos de aplicação das sanções previstas nos itens III e IV do parágrafo anterior desta cláusula, bem como a rescisão contratual, serão publicados resumidamente no Diário Oficial da União.

PARÁGRAFO QUARTO

No caso de não-recolhimento do valor da multa, dentro de cinco dias úteis a contar da data da intimação para o pagamento, a importância será descontada da garantia prestada ou dos pagamentos a que fizer jus a CONTRATADA ou cobrada judicialmente a dívida, consoante o § 3º do artigo 86 e § 1º do artigo 87 da Lei nº 8.666/93, acrescida de juros moratórios de 1% (um por cento) ao mês.

PARÁGRAFO QUINTO – OUTRAS SANÇÕES

De acordo com o artigo 88 da Lei nº 8.666/93, serão aplicadas as sanções previstas nos incisos III e IV do artigo 87 da referida lei à CONTRATADA ou aos profissionais que, em razão dos contratos regidos pela citada lei:

- a) tenham sofrido condenação definitiva por praticarem, por meios dolosos, fraudes fiscais no recolhimento de quaisquer tributos;
- b) tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- c) demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

PARÁGRAFO SEXTO – RECURSOS

Da aplicação das penas definidas nesta Cláusula caberá recurso no prazo de cinco dias úteis da data de intimação do ato.

PARÁGRAFO SÉTIMO

A aplicação das sanções previstas neste instrumento não exclui a possibilidade de aplicação de outras, dispostas na Lei nº 8.666/1993 e no art. 49 do Decreto nº 10.024/2019, inclusive a responsabilização da licitante por eventuais perdas e danos causados ao Ministério Público do Distrito Federal e Territórios.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA FISCALIZAÇÃO

A fiscalização deste contrato será exercida pelo gestor do contrato, a quem competirá dirimir dúvidas que surgirem na sua execução, e que de tudo dará ciência à administração do MPDFT.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

O gestor do contrato anotará, em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas com a execução do objeto contratual, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA perante o MPDFT e/ou terceiros.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA RESCISÃO DO CONTRATO

A inexecução total ou parcial do contrato poderá ensejar a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei nº 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do procedimento, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A rescisão do contrato poderá ser:

- a) determinada por ato unilateral e escrito do MPDFT nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei n.º 8.666/93, mediante notificação por meio de ofício entregue diretamente ou por via postal, com prova de recebimento, sem prejuízo das penalidades previstas neste contrato.
- b) amigável, por acordo entre as partes, mediante a assinatura de termo aditivo ao contrato, desde que haja conveniência para o MPDFT; e
- c) judicial, nos termos da legislação em vigor.

PARÁGRAFO TERCEIRO

A rescisão unilateral ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

PARÁGRAFO QUARTO

Conforme o § 2º do artigo 79 da Lei nº 8.666/93, quando a rescisão ocorrer com base nos incisos XII a XVII do artigo 78 da mesma lei, sem que haja culpa do contratado, será este ressarcido dos prejuízos regularmente comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito a: a) devolução de garantia; b) pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão; c) pagamento do custo de desmobilização.

PARÁGRAFO QUINTO

A rescisão poderá acarretar as seguintes consequências imediatas:

- d) a execução da garantia contratual para ressarcimento ao MPDFT dos valores das multas aplicadas ou de quaisquer outras quantias ou indenizações a ele devidas;
- e) retenção dos créditos decorrentes do contrato, até o limite dos prejuízos causados ao MPDFT.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO PRAZO DE VIGÊNCIA

O presente contrato terá vigência de até 195 (cento e noventa e cinco) dias, a contar de sua data de assinatura, observado o disposto no *caput* do art. 57 da Lei n.º 8.666/1993.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

No prazo previsto no *caput* desta cláusula estão computados os prazos para a emissão da ordem de serviço; o fornecimento, instalação e verificação dos materiais; trâmites administrativos; o recebimento provisório e o recebimento definitivo.

PARÁGRAFO SEGUNDO

O prazo de garantia é de 12 (doze) meses a contar do recebimento definitivo do objeto deste contrato. A CONTRATADA estará sujeita às sanções descritas na Cláusula Nona – Das Sanções Administrativas durante o período de vigência da garantia.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA PUBLICAÇÃO

O MPDFT deverá encaminhar extrato deste contrato para ser publicado no Diário Oficial da União, no prazo de vinte dias da data de sua assinatura, consoante disposição contida no artigo 20 do Decreto nº 3.555/2000.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO FORO

As partes, de comum acordo, elegem o foro da Seção Judiciária da Justiça Federal de Brasília-DF para dirimir as dúvidas originárias da execução deste contrato, renunciando a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

E por estarem assim, justas e acordadas, firmaram o presente, comprometendo-se a cumprir e a fazer cumprir, por si e por seus sucessores, em juízo ou fora dele, tão fielmente como nele se contém.

Brasília-DF,

Pelo MPDFT

Pela CONTRATADA

RENATO LUQUEIZ SALLES
Secretário-Geral Adjunto

WASHINGTON LUIZ SOARES DA SILVA
Diretor

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022	
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 6/5/2022	
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001	

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Peso (%)	V. Total (R\$)
01	SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	1,05 %	12.363,54
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,33 %	133.769,08
03	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	1,54 %	18.180,00
04	ARQUITETURA	84,97 %	1.003.130,27
05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,07 %	782,46
07	COMUNICAÇÃO VISUAL	0,05 %	604,18
09	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	0,72 %	8.444,78
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	0,28 %	3.318,40

		Total sem BDI	1.180.592,71
		Total do BDI (22,12%)	261.147,10
		Total Geral	1.441.739,81

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: alleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
01			SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS				12.363,54
01.05			PERÍCIAS E VISTORIAS				12.129,60
01.05.1	MPDFT0487	Próprio	Teste de arrancamento de argamassa (com 12 amostras) - determinação de resistência de aderência à tração	un	6	1.732,80	10.396,80
01.05.2	MPDFT1492	Próprio	Teste de arrancamento de revestimento cerâmico 6 séries de 12 pontos	un	1	1.732,80	1.732,80
01.08			TAXAS E EMOLUMENTOS				233,94
01.08.1	MPDFT1020	Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica (Faixa 3 - Tabela A - CONFEA)	un	1	233,94	233,94
02			SERVIÇOS PRELIMINARES				133.769,08
02.01			CANTEIRO DE OBRA: IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO				63.368,12
02.01.01			Construções provisórias				3.424,09
02.01.01.02			Depósitos				3.424,09
02.01.01.02.1	00010776	SINAPI	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	4	700,00	2.800,00
02.01.01.02.2	MPDFT0488	Próprio	Transporte, carga e descarga de container	sv	1	624,09	624,09
02.01.03			Proteção e sinalização				59.944,03
02.01.03.01			Tapumes				16.837,08
02.01.03.01.1	97066	SINAPI	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	m²	27	112,32	3.032,64
02.01.03.01.2	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	108	110,00	11.880,00
02.01.03.01.3	MPDFT1580	Próprio	Cópia da FDE (13.80.013) - Proteção / isolamento de superfícies com lona plástica preta	m²	708	2,45	1.734,60
02.01.03.01.4	MPDFT1470	Próprio	Cópia da SBC (012223) - TAPUME/CERCAMENTO COM TELA PLÁSTICA, ALTURA 1,20M	M	6	10,64	63,84
02.01.03.01.5	MPDFT1581	Próprio	Cópia da CPOS (02.03.030) - Proteção de superfícies com plástico bolha	m²	63	2,00	126,00
02.01.03.02			Cercas				1.389,44
02.01.03.02.1	MPDFT1138	Próprio	Cópia da SINAPI (91190) - CHUMBAMENTO PARA OLHAL DE ANCORAGEM PARA BALANÇIM EM AÇO INOX, RESISTÊNCIA DE 1500 KGF	UN	2	694,72	1.389,44
02.01.03.06			Andaimes				41.717,51
02.01.03.06.1	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	3.086	5,99	18.485,14
02.01.03.06.2	00010527	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	40	18,00	720,00
02.01.03.06.3	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m²	1.543	8,63	13.316,09
02.01.03.06.4	97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	m²	1.543	5,96	9.196,28
02.02			DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO, INTERDIÇÃO E REMANEJAMENTO				70.400,96
02.02.01			Demolição convencional				27.742,65
02.02.01.01			Fundações e estruturas de concreto				4.861,88
02.02.01.01.1	MPDFT0747	Próprio	Cópia da SIURB (175023) - DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	m³	3	297,98	893,94
02.02.01.01.2	MPDFT0104	Próprio	Cópia da SEINFRA (C1049) - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	8	217,49	1.739,92
02.02.01.01.3	97629	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1	110,86	110,86
02.02.01.01.4	90441	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	18	117,62	2.117,16
02.02.01.04			Vedações				538,89
02.02.01.04.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	11	48,99	538,89
02.02.01.07			Revestimentos e forros				22.233,20
02.02.01.07.1	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	195	10,75	2.096,25
02.02.01.07.2	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	195	2,89	563,55
02.02.01.07.3	MPDFT0494	Próprio	Demolição de camada de proteção mecânica, impermeabilização e regularização de base	m²	1.435	13,64	19.573,40
02.02.01.08			Pavimentações				108,68
02.02.01.08.1	MPDFT1543	Próprio	Cópia da SETOP (DEM-MFC-005) - REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M	13	8,36	108,68
02.02.02			Remoção				42.658,31
02.02.02.01			Remoção de equipamentos e acessórios				20.725,13
02.02.02.01.1	102988	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSIVE RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	5	52,11	260,55
02.02.02.01.2	MPDFT0496	Próprio	Remoção, com reaproveitamento, de letreiro da fachada, inclusive transporte e armazenamento	sv	1	386,21	386,21
02.02.02.01.3	MPDFT1500	Próprio	Remoção de brise metálico	m²	506	7,88	3.987,28
02.02.02.01.4	MPDFT1601	Próprio	Cópia da SINAPI (97650) - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	m²	651	6,75	4.394,25
02.02.02.01.5	MPDFT0495	Próprio	Cópia SINAPI 97647 - Remoção de telhas, de cobertura, de forma manual, com reaproveitamento	m²	651	3,62	2.356,62
02.02.02.01.6	MPDFT1599	Próprio	Cópia da ORSE (9860) - Remoção de esquadria de ferro	m²	25	39,70	992,50
02.02.02.01.7	MPDFT0583	Próprio	Cópia da SBC (022412) - Remoção de pintura textura em paredes internas e externas	m²	75	4,64	348,00
02.02.02.01.8	MPDFT0108	Próprio	Cópia da SINAPI (102192) - Remoção de vidro Laminado ou temperado	m²	227	12,95	2.939,65
02.02.02.01.9	MPDFT0613	Próprio	Baseado na Sinapi (97645) - Remoção de tampa / tampão metálico	m²	1	18,49	18,49
02.02.02.01.10	MPDFT0601	Próprio	Cópia da CPOS (04.09.080) - Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	m	13	6,69	86,97
02.02.02.01.11	MPDFT0935	Próprio	Cópia da ORSE (7725) - Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²	436	5,80	2.528,80
02.02.02.01.12	MPDFT1590	Próprio	Cópia da CPOS (04.09.100) - Retirada de Gradil e portão de ferro	m²	21	25,76	540,96
02.02.02.01.13	MPDFT1519	Próprio	Cópia da SINAPI (102192) - REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U, COM REAPROVEITAMENTO	m²	25	27,82	695,50
02.02.02.01.14	MPDFT1596	Próprio	Cópia da SBC (023112) - Retirada de cantoneira e pingadeira	M	135	8,81	1.189,35
02.02.02.02			Remoção de redes hidráulicas, elétricas e de utilidades				1.887,18
02.02.02.02.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	34	1,12	38,08
02.02.02.02.2	MPDFT0497	Próprio	Remoção, com reaproveitamento, do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	sv	1	1.385,10	1.385,10
02.02.02.02.3	MPDFT0109	Próprio	Cópia da CPOS (04.30.060) - Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	80	5,80	464,00

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: alleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
02.02.02.03			Carga, transporte, descarga e espalhamento de materiais provenientes de demolição				20.046,00
02.02.02.03.1	MPDFT0509	Próprio	Transporte de material – bota-fora, D.M.T = 60,0 km - carga manual	m³	115	118,20	13.593,00
02.02.02.03.2	100947	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	540	1,76	950,40
02.02.02.03.3	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	180	0,70	126,00
02.02.02.03.4	MPDFT0943	Próprio	Baseado em SIURB (010211) - Carga manual e remoção de terra ou entulho	m³	309	17,40	5.376,60
03			SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS				18.180,00
03.01			PESSOAL				18.180,00
03.01.01			Administração				6.180,00
03.01.01.1	90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	103	60,00	6.180,00
03.01.02			Mão-de-Obra				12.000,00
03.01.02.1	93572	SINAPI	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	3.000,00	12.000,00
04			ARQUITETURA				1.003.130,27
04.01			PAREDES E ELEMENTOS DE VEDAÇÃO				16.153,80
04.01.01			Alvenarias				13.545,65
04.01.01.01			Alvenaria de tijolos maciços de barro				7.947,00
04.01.01.01.1	101159	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	60	132,45	7.947,00
04.01.01.02			Alvenaria de tijolos furados de barro				4.650,25
04.01.01.02.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	55	84,55	4.650,25
04.01.01.03			Alvenaria de blocos de concreto				948,40
04.01.01.03.1	103336	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	5	76,92	384,60
04.01.01.03.2	87292	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	1	563,80	563,80
04.01.02			Divisórias				2.608,15
04.01.02.1	MPDFT0597	Próprio	Fechamento em sistema misto de steel frame não estrutural, inclusive tratamento de juntas, espessura final de aproximadamente de 12 cm. Internamente com chapa de gesso acartonado e=12,5mm; externamente com placa cimentícia e=12,5 mm; membrana hidrófuga; e massa basecoat.	m²	3	760,53	2.281,59
04.01.02.2	96358	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	4	81,64	326,56
04.02			ESQUADRIAS, PORTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS				35.408,90
04.02.01			Esquadrias				891,25
04.02.01.02			Esquadria de alumínio				891,25
04.02.01.02.1	MPDFT1544	Próprio	Cópia da SINAPI (100674) - Recolocação de esquadria de alumínio. Apenas mão-de-obra	m²	25	35,65	891,25
04.02.03			Componentes e acessórios de esquadrias e portas				34.517,65
04.02.03.07			Gaxetas				34.517,65
04.02.03.07.1	MPDFT0868	Próprio	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 – GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	m	3.774	8,44	31.852,56
04.02.03.07.2	MPDFT0867	Próprio	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, ref FAA-218 (GUA 2218 – pingadeira) - Belmetal-Atlanta	m	257	10,37	2.665,09
04.03			VIDROS E ESPELHOS				11.448,50
04.03.01			Vidros				11.448,50
04.03.01.03			Vidro laminado				11.448,50
04.03.01.03.1	MPDFT1595	Próprio	Cópia da SINAPI (102176) - INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 6 MM (3+3), ENCAIXADO EM PERFIL U (APENAS O VIDRO)	m²	25	457,94	11.448,50
04.04			COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL				246.737,20
04.04.01			TELHA TERMOACÚSTICA				246.737,20
04.04.01.1	MPDFT0054	Próprio	Cópia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor branca, inclusive cumeeira e acabamentos	m²	585	246,34	144.108,90
04.04.01.2	MPDFT1516	Próprio	Cópia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor cinza, inclusive cumeeira e acabamentos	m²	232	326,56	75.761,92
04.04.01.3	MPDFT1538	Próprio	Cópia da SINAPI (92580) - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	651	35,68	23.227,68
04.04.01.4	MPDFT1539	Próprio	Barra chata de estrutura complementar para instalação de telha termo acústica.	m	65	55,98	3.638,70
04.05			PAVIMENTAÇÃO E PISOS DE CONCRETO				2.909,07
04.05.02			Revestimentos				2.909,07
04.05.02.02			Pisos de concreto				2.909,07
04.05.02.02.1	94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	13	80,00	1.040,00
04.05.02.02.2	MPDFT0030	Próprio	Cópia da SINAPI (94990) - Calçada/ passeio em concreto Fck=15 MPa, espessura de 7cm, incluindo lastro de brita, desempenamento e corte para junta de dilatação	m³	13	67,99	883,87
04.05.02.02.3	94276	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	7	54,20	379,40
04.05.02.02.4	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	6	52,41	314,46
04.05.02.02.5	MPDFT1559	Próprio	Cópia da SINAPI (96624) - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*.	m³	1	152,58	152,58
04.05.02.02.6	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	2	69,38	138,76
04.06			REVESTIMENTOS				306.969,15
04.06.01			Elementos e componentes de revestimentos				24.738,44
04.06.01.08			Chapisco				1.126,74

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: alleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.06.01.08.1	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	178	6,33	1.126,74
04.06.01.09			Emboço				13.554,82
04.06.01.09.1	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	373	36,34	13.554,82
04.06.01.12			Selante elástico à base de poliuretano				6.328,14
04.06.01.12.1	MPDFT0500	Próprio	Cópia da IOPES (040705) - Junta de dilatação com selante elástico monocomponente a base de poliuretano, dimensões 15x35mm, inclusive delimitador de profundidade	m	266	23,79	6.328,14
04.06.01.15			Emassamento (massa corrida)				3.728,74
04.06.01.15.1	96131	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENCIA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	89	26,66	2.372,74
04.06.01.15.2	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	48	28,25	1.356,00
04.06.02			Revestimentos de piso				3.135,10
04.06.02.02			Cimentado				3.135,10
04.06.02.02.1	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	8	30,00	240,00
04.06.02.02.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1.703	1,70	2.895,10
04.06.03			Revestimentos de Parede				117.887,60
04.06.03.01			Granito				88.795,55
04.06.03.01.1	MPDFT1546	Próprio	Recuperação de fachada em mármore, incluindo limpeza com produto específico, remoção e aplicação de novo rejunte em PU, polimento e impermeabilização com Bellinzone	m²	755	117,61	88.795,55
04.06.03.04			Pastilhas de Porcelana/cerâmica				29.092,05
04.06.03.04.1	MPDFT0937	Próprio	Cópia da SINAPI (87242 + 87747) - Pastilha de porcelana 5,0x5,0cm, linha Engenharia, cor Barents (cinza escuro), fab. Atlas (ref.M6329), assentada com argamassa pré-fabricada, incluindo rejuntamento e aditivo adesivo para argamassa	m²	195	149,19	29.092,05
04.06.04			Revestimentos de forro/teto				51.148,13
04.06.04.02			Placas de gesso acartonado				18.364,96
04.06.04.02.1	MPDFT1051	Próprio	Cópia da SBC (023361) - Execução de visita em forro de gesso, DM 60 x 60cm, inclusive acabamento em perfis de alumínio na cor branca	un	80	164,23	13.138,40
04.06.04.02.2	MPDFT0866	Próprio	Forro estruturado em placas de gesso acartonado, modelo D-112 unidirecional - 1ST 12,5/BR	m²	48	98,44	4.725,12
04.06.04.02.3	MPDFT1052	Próprio	Tabica metálica pré pintada, para forro em gesso acartonado	m	32	15,67	501,44
04.06.04.05			Materiais metálicos				32.783,17
04.06.04.05.1	MPDFT1504	Próprio	Cópia da SINAPI (96116) - Forro em alumínio ou alumínio composto por régua plana e lisas, de 80mm, separação de 20mm entre régua, pintura dupla face realizada em fábrica, cor branca, fixação composta por tirantes, porta painel e suporte regulador de nível, ref. Hunter Douglas	m²	157	208,81	32.783,17
04.06.05			Pinturas				110.059,88
04.06.05.02			Tinta acrílica				22.314,10
04.06.05.02.1	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.346	14,14	19.032,44
04.06.05.02.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	21	2,90	60,90
04.06.05.02.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	114	16,00	1.824,00
04.06.05.02.4	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	308	1,70	523,60
04.06.05.02.5	MPDFT1183	Próprio	Cópia da SBC (012666) - Pintura de tapume externo de madeira com tinta PVA	m²	83	10,52	873,16
04.06.05.04			Sinalização horizontal de garagens e estacionamentos				3.433,88
04.06.05.04.1	MPDFT1521	Próprio	Pintura de sinalização horizontal com tinta acrílica	m²	5	21,67	108,35
04.06.05.04.2	MPDFT1565	Próprio	Cópia da SINAPI (102509) - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MANUAL.	m²	155	20,39	3.160,45
04.06.05.04.3	MPDFT1467	Próprio	Pintura de sinalização horizontal com tinta epóxi	m²	4	41,27	165,08
04.06.05.05			Tinta acrílica para piso Novacor				25.571,31
04.06.05.05.1	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	1.423	17,97	25.571,31
04.06.05.06			Tinta esmalte sintético				55.995,64
04.06.05.06.1	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	1.033	35,00	36.155,00
04.06.05.06.2	MPDFT1458	Próprio	Cópia da SINAPI (100722) - PINTURA COM FUNDO PREPARADOR SUPER GALVITE, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO)	m²	592	17,88	10.584,96
04.06.05.06.3	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	1.033	8,96	9.255,68
04.06.05.07			Textura acrílica				2.744,95
04.06.05.07.1	88417	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENCIA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	205	13,39	2.744,95
04.07			IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS				251.679,12
04.07.01			Emulsão adesiva				1.208,88
04.07.01.1	MPDFT1059	Próprio	Cópia SINAPI (98556) - Impermeabilização com revestimento impermeabilizante semi-flexível e tela de poliéster com malha 2x2mm, ref. Viaplus 1000 (2 demãos)	m²	46	26,28	1.208,88
04.07.05			Geomanta drenante				1.111,46
04.07.05.1	MPDFT1537	Próprio	Cópia da SINAPI (102713) - GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²	119	9,34	1.111,46
04.07.10			Manta asfáltica 4mm				75.802,44
04.07.10.1	MPDFT0480	Próprio	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido	m²	1.271	59,64	75.802,44
04.07.11			Manta asfáltica 4mm anti-raiz				10.788,54
04.07.11.1	MPDFT0481	Próprio	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica antirraiz (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido, inclusive primer	m²	119	90,66	10.788,54
04.07.13			Proteção mecânica				162.767,80

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: alleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.07.13.1	MPDFT1061	Próprio	Cópia da SINAPI (98565) - Proteção mecânica horizontal com argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, espessura 3cm, incluso camada separadora geotêxtil e junta de dilatação com asfalto modificado	m²	1.229	61,48	75.558,92
04.07.13.2	MPDFT0499	Próprio	Proteção mecânica para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4, com emulsão adesiva, espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	m²	161	61,64	9.924,04
04.07.13.3	MPDFT1058	Próprio	Cópia da Sinapi (87747) - Regularização / preparação de superfície com argamassa, e = 3cm, traço 1:3 (cimento e areia), com adição de de emulsão adesiva a base de resinas especiais de alto desempenho	m²	1.275	50,96	64.974,00
04.07.13.4	MPDFT1536	Próprio	Camada de regularização para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4 com emulsão adesiva espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	m²	161	61,64	9.924,04
04.07.13.5	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1.404	1,70	2.386,80
04.08			ACABAMENTOS E ARREMATES				64.359,90
04.08.03			Peitoris				41.553,68
04.08.03.01			Granito				41.553,68
04.08.03.01.1	MPDFT1589	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 35cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	M	107	156,44	16.739,08
04.08.03.01.2	MPDFT1523	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira de um dos lados	M	159	115,55	18.372,45
04.08.03.01.3	MPDFT1522	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	M	53	121,55	6.442,15
04.08.06			Arremate de degraus				800,24
04.08.06.1	MPDFT1540	Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO EM TUBO DE AÇO Ø 1.1/2" (38,1MM), PARA PINTURA ESMALTE, FIXADO EM CORRIMÃO	M	8	100,03	800,24
04.08.09			Perfis de acabamento				3.516,30
04.08.09.1	MPDFT1588	Próprio	Tubo em aço carbono SAE 120x120mm #13 (2,25mm), soldados em estrutura metálica	m	18	195,35	3.516,30
04.08.12			Rufos				2.954,42
04.08.12.01			Metálicos				2.954,42
04.08.12.01.1	MPDFT1172	Próprio	Cópia da Sinapi (100327) - Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 24, corte de variável, incluso içamento	m²	14	211,03	2.954,42
04.08.13			Pingadeiras e chapins				15.535,26
04.08.13.02			Pingadeiras metálicas				15.535,26
04.08.13.02.1	MPDFT1568	Próprio	Pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	m	27	82,22	2.219,94
04.08.13.02.2	MPDFT1578	Próprio	Cópia da SBC (171615) - CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS 2"x2"x1/4" (4,75kgf/m)	M	135	79,88	10.783,80
04.08.13.02.3	MPDFT1597	Próprio	Recolocação de pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	m	108	23,44	2.531,52
04.09			EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				67.464,63
04.09.01			Cercas, gradis e portões				24.249,52
04.09.01.1	MPDFT1583	Próprio	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão de abrir (0,9x2,1)m, confeccionado em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores, inferiores e de reforço serão em perfis retangulares, 50x30mm (e=1,50mm), com fechadura elétrica dupla	un	1	2.645,95	2.645,95
04.09.01.2	MPDFT1584	Próprio	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão pivotante de duas folhas (4,90 x 2,76),m com tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores são 100x50mm (e=2,25mm), para a fixação serão utilizados montantes em perfil UCD enrijecido duplo de 100x100, espessura de 2,65mm, com automatizador elétrico pivotante para portão	un	1	10.803,57	10.803,57
04.09.01.3	MPDFT1585	Próprio	Grade em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras.	m²	4	2.700,00	10.800,00
04.09.05			Brises				21.193,87
04.09.05.01			Metálicos				21.193,87
04.09.05.01.1	MPDFT1512	Próprio	Cópia da SBC (112690) - Recolocação de Brise	m²	283	74,89	21.193,87
04.09.08			Alçapões				6.730,02
04.09.08.1	MPDFT0101	Próprio	Alçapão em alumínio xadrez DM 70x70 cm, antiderrapante, articulado, reforçado, formato bico de diamante, incluindo batentes, dobradiças, cadeados e borracha de vedação entre a base e a tampa	UN	9	747,78	6.730,02
04.09.10			Corrimãos				14.877,08
04.09.10.02			Tubo de aço industrial				14.877,08
04.09.10.02.1	MPDFT1547	Próprio	Curva (prolongamento) para corrimão duplo de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte	un	3	79,80	239,40
04.09.10.02.2	MPDFT1612	Próprio	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m com corrimão duplo	m	15	872,72	13.090,80
04.09.10.02.3	MPDFT1611	Próprio	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m	m	2	659,02	1.318,04
04.09.10.02.4	MPDFT1551	Próprio	Cópia da SINAPI (99855) - Barra de apoio de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte, fixado em piso	M	1	163,46	228,84
04.09.11			Barras de apoio				414,14
04.09.11.02			Tubo de aço industrial				414,14
04.09.11.02.1	MPDFT1587	Próprio	Barra de apoio para o alçapão em tubo de aço de 1 1/2" chumbado na laje, 80 cm de altura e largura de 24 cm de largura	un	2	207,07	414,14
05			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				782,46
05.01			LIMPEZA DA OBRA				782,46
05.01.1	MPDFT1582	Próprio	Cópia da SINAPI (99806) - LIMPEZA DE BRISE METÁLICO COM PANO ÚMIDO	m²	567	0,58	328,86
05.01.2	99803	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	252	1,80	453,60
07			COMUNICAÇÃO VISUAL				604,18
07.01			PLACAS				604,18
07.01.16			Letreiro				604,18
07.01.16.1	MPDFT0594	Próprio	Revitalização e reinstalação do letreiro de fachada	sv	1	604,18	604,18
09			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				8.444,78
09.03			DRENAGEM E ÁGUA PLUVIAL				8.444,78
09.03.01			Tubos e Conexões em PVC Rígido				6.290,38
09.03.01.1	MPDFT1524	Próprio	Ventilação do caixão perdido com tubos de PVC e tela anti-inseto	UN	18	47,11	847,98
09.03.01.2	MPDFT1535	Próprio	Cópia da SINAPI (89673) - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALAÇÃO	UN	80	17,86	1.428,80
09.03.01.3	89807	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	80	30,15	2.412,00
09.03.01.4	89599	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	80	20,02	1.601,60
09.03.05			Caixas e Ralos				2.154,40
09.03.05.04			Ralos				2.154,40

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: alleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
09.03.05.04.02			Ralo Hemisférico				2.154,40
09.03.05.04.02.1	MPDFT0545	Próprio	Ralo FoFo semiesférico, 100mm, para calhas e lajes	un	80	26,93	2.154,40
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS				3.318,40
10.01			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				717,31
10.01.03			Sistemas de Iluminação				515,78
10.01.03.01			Luminárias				515,78
10.01.03.01.1	MPDFT1515	Próprio	Cópia da SINAPI (97590) - REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	UN	34	15,17	515,78
10.01.05			Condutores Elétricos				201,53
10.01.05.01			Cabos PVC				201,53
10.01.05.01.1	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	33	5,76	190,08
10.01.05.01.2	MPDFT1591	Próprio	Cópia da SINAPI (91924) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5	2,29	11,45
10.02			PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS				1.900,41
10.02.1	MPDFT0593	Próprio	Reinstalação do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	sv	1	1.900,41	1.900,41
10.09			CONDUTOS				582,18
10.09.01			Eletrodutos				351,90
10.09.01.03			Metálico rígido				351,90
10.09.01.03.1	MPDFT0354	Próprio	Cópia da SINAPI (95746) - Eletroduto rígido de aço carbono, sem costura, com revestimento protetor de zinco aplicado à quente, extremidades rosqueadas, classe pesada, Ø25 mm (3/4" BSPP), fab. Apolo - fornecimento e instalação	M	9	39,10	351,90
10.09.05			Caixa de embutir em alvenaria				230,28
10.09.05.1	MPDFT1586	Próprio	Cópia da SBC (061437) - Caixa de passagem de piso com tampa, em alumínio, 15x15x10cm, marca Tramontina, modelo 56123002	un	2	115,14	230,28
10.10			SERVIÇOS DIVERSOS				118,50
10.10.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	1	73,77	73,77
10.10.2	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1	44,73	44,73
Material	50%						1.180.592,71
Mão de Obra	50%						261.147,10
							Total sem BDI
							Total do BDI (22,12%)
							Total Geral
							1.441.739,81

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Telefone: 98449-0001	
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	E-mail: gvalleengenharia@gmail.com	

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
01			SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS				
01.05			PERÍCIAS E VISTÓRIAS				
01.05.1	MPDFT0487	Próprio	Teste de arrancamento de argamassa (com 12 amostras) - determinação de resistência de aderência à tração	un			1.732,80
Insumo	CM1498	Próprio	Teste de arrancamento de argamassa - determinação de resistência de aderência à tração	un	1,0000	1.732,80	1.732,80
01.05.2	MPDFT1492	Próprio	Teste de arrancamento de revestimento cerâmico 6 séries de 12 pontos	un			1.732,80
Insumo	CM1968	Próprio	Teste de arrancamento de revestimento cerâmico 6 séries de 12 pontos	un	1,0000	1.732,80	1.732,80
01.08			TAXAS E EMOLUMENTOS				
01.08.1	MPDFT1020	Próprio	Anotação de Responsabilidade Técnica (Faixa 3 - Tabela A - CONFEA)	un			233,94
Insumo	CM0645	Próprio	Anotação de Resposanbilidade Técnica (Faixa 3 - Tabela A - CONFEA)	vb	1,0000	233,94	233,94
02			SERVIÇOS PRELIMINARES				
02.01			CANTEIRO DE OBRA: IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO				
02.01.01			Construções provisórias				
02.01.01.02			Depósitos				
02.01.01.02.2	MPDFT0488	Próprio	Transporte, carga e descarga de container	sv			624,09
Composição	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	1,0000	223,98	223,98
Composição	5930	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	7,0000	44,73	313,11
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	14,50	87,00
02.01.03			Proteção e sinalização				
02.01.03.01			Tapumes				
02.01.03.01.3	MPDFT1580	Próprio	Cópia da FDE (13.80.013) - Proteção / isolamento de superfícies com lona plástica preta	m²			2,45
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300	14,50	0,43
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,1000	1,84	2,02
02.01.03.01.4	MPDFT1470	Próprio	Cópia da SBC (012223) - TAPUME/CERCAMENTO COM TELA PLÁSTICA, ALTURA 1,20M	M			10,64
Composição	88239	SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2260	11,25	2,54
Insumo	00004491	SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7000	8,62	6,03
Insumo	00037524	SINAPI	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	M	1,0000	2,07	2,07
02.01.03.01.5	MPDFT1581	Próprio	Cópia da CPOS (02.03.030) - Proteção de superfícies com plástico bolha	m²			2,00
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000	14,50	1,45
Insumo	CM0748	Próprio	Plástico bolha	m²	1,1000	0,50	0,55
02.01.03.02			Cercas				
02.01.03.02.1	MPDFT1138	Próprio	Cópia da SINAPI (91190) - CHUMBAMENTO PARA OLHAL DE ANCORAGEM PARA BALANÇIM EM AÇO INOX, RESISTÊNCIA DE 1500 KGF	UN			694,72
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0220	14,50	0,31
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550	24,46	3,79
Composição	88629	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	0,0010	624,59	0,62
Insumo	CM1797	Próprio	Olhal de ancoragem em aço inox, resistência de 1500 kgf	un	1,0000	690,00	690,00
02.02			DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO, INTERDIÇÃO E REMANEJAMENTO				
02.02.01			Demolição convencional				
02.02.01.01			Fundações e estruturas de concreto				
02.02.01.01.1	MPDFT0747	Próprio	Cópia da SIURB (175023) - DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	m³			297,98
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	14,50	58,00
Composição	5952	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	0,4000	21,15	8,46
Composição	5795	SINAPI	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	4,0000	22,56	90,24
Composição	90973	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,2000	6,33	1,26
Composição	90972	SINAPI	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	2,0000	70,01	140,02
02.02.01.01.2	MPDFT0104	Próprio	Cópia da SEINFRA (C1049) - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³			217,49
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	13,0000	14,50	188,50
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,3000	22,30	28,99
02.02.01.07			Revestimentos e forros				
02.02.01.07.3	MPDFT0494	Próprio	Demolição de camada de proteção mecânica, impermeabilização e regularização de base	m²			13,64
Composição	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,0000	10,75	10,75
Composição	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1,0000	2,89	2,89
02.02.01.08			Pavimentações				
02.02.01.08.1	MPDFT1543	Próprio	Cópia da SETOP (DEM-MFC-005) - REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	M			8,36
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500	22,30	1,11
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000	14,50	7,25

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
02.02.02			Remoção				
02.02.02.01			Remoção de equipamentos e acessórios				
02.02.02.01.2	MPDFT0496	Próprio	Remoção, com reaproveitamento, de letreiro da fachada, inclusive transporte e armazenamento	sv			386,21
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	24,93	149,58
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,0000	14,50	145,00
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	49,8000	1,84	91,63
02.02.02.01.3	MPDFT1500	Próprio	Remoção de brise metálico	m²			7,88
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	24,93	4,98
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	14,50	2,90
02.02.02.01.4	MPDFT1601	Próprio	Cópia da SINAPI (97650) - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	m²			6,75
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2503	14,50	3,62
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1274	24,58	3,13
02.02.02.01.5	MPDFT0495	Próprio	Cópia SINAPI 97647 - Remoção de telhas, de cobertura, de forma manual, com reaproveitamento	m²			3,62
Composição	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	1,2000	3,02	3,62
02.02.02.01.6	MPDFT1599	Próprio	Cópia da ORSE (9860) - Remoção de esquadria de ferro	m²			39,70
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,30	22,30
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	14,50	17,40
02.02.02.01.7	MPDFT0583	Próprio	Cópia da SBC (022412) - Remoção de pintura textura em paredes internas e externas	m²			4,64
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3200	14,50	4,64
02.02.02.01.8	MPDFT0108	Próprio	Cópia da SINAPI (102192) - Remoção de vidro Laminado ou temperado	m²			12,95
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3380	14,50	4,90
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3480	23,15	8,05
02.02.02.01.9	MPDFT0613	Próprio	Baseado na Sinapi (97645) - Remoção de tampa / tampão metálico	m²			18,49
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3643	22,30	8,12
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7156	14,50	10,37
02.02.02.01.10	MPDFT0601	Próprio	Cópia da CPOS (04.09.080) - Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	m			6,69
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000	22,30	6,69
02.02.02.01.11	MPDFT0935	Próprio	Cópia da ORSE (7725) - Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	m²			5,80
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	14,50	5,80
02.02.02.01.12	MPDFT1590	Próprio	Cópia da CPOS (04.09.100) - Retirada de Gradil e portão de ferro	m²			25,76
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	22,30	15,61
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000	14,50	10,15
02.02.02.01.13	MPDFT1519	Próprio	Cópia da SINAPI (102192) - REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U, COM REAPROVEITAMENTO	m²			27,82
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3380	14,50	4,90
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3480	23,15	8,05
Insumo	CM1746	Próprio	Manta de papel kraft com plástico bolha alta resistência	m²	2,5000	5,95	14,87
02.02.02.01.14	MPDFT1596	Próprio	Cópia da SBC (023112) - Retirada de cantoneira e pingadeira	M			8,81
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4390	14,50	6,36
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1100	22,30	2,45
02.02.02.02.2	MPDFT0497	Próprio	Remoção, com reaproveitamento, do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	sv			1.385,10
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	27,0000	22,30	602,10
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	54,0000	14,50	783,00
02.02.02.02.3	MPDFT0109	Próprio	Cópia da CPOS (04.30.060) - Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m			5,80
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	14,50	5,80
02.02.02.03			Carga, transporte, descarga e espalhamento de materiais provenientes de demolição				
02.02.02.03.1	MPDFT0509	Próprio	Transporte de material – bota-fora, D.M.T = 60,0 km - carga manual	m³			118,20
Composição	97915	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	30,0000	0,96	28,80
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	14,50	17,40
Composição	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	30,0000	2,40	72,00
02.02.02.03.4	MPDFT0943	Próprio	Baseado em SIURB (010211) - Carga manual e remoção de terra ou entulho	m³			17,40
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000	14,50	17,40
04			ARQUITETURA				
04.01			PAREDES E ELEMENTOS DE VEDAÇÃO				
04.01.02			Divisórias				

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.01.02.1	MPDFT0597	Próprio	Fechamento em sistema misto de steel frame não estrutural, inclusive tratamento de juntas, espessura final de aproximadamente de 12 cm. Internamente com chapa de gesso acartonado e=12,5mm; externamente com placa cimentícia e=12,5 mm; membrana hidrófuga; e massa basecoat.	m²			760,53
Insumo	CM1742	Próprio	Fechamento em sistema misto de steel frame não estrutural, inclusive tratamento de juntas, espessura final de aproximadamente de 12 cm. Internamente com chapa de gesso acartonado e=12,5mm; externamente com placa cimentícia e=12,5 mm; membrana hidrófuga; e massa basecoat	m²	1,0000	760,53	760,53
04.02							
04.02.01							
04.02.01.02							
ESQUADRIAS, PORTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS							
Esquadrias							
04.02.01.02.1							
Esquadria de alumínio							
04.02.01.02.1	MPDFT1544	Próprio	Cópia da SINAPI (100674) - Recolocação de esquadria de alumínio. Apenas mão-de-obra	m²			35,65
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7200	22,30	16,05
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3600	14,50	5,22
Insumo	00004377	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	17,4130	0,21	3,65
Insumo	00039961	SINAPI	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	0,4240	25,32	10,73
04.02.03							
04.02.03.07							
Componentes e acessórios de esquadrias e portas							
Gaxetas							
04.02.03.07.1	MPDFT0868	Próprio	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 - GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	m			8,44
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	23,15	4,63
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	14,50	2,90
Insumo	CM1659	Próprio	Borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 - GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	m	1,1000	0,83	0,91
04.02.03.07.2	MPDFT0867	Próprio	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, ref FAA-218 (GUA 2218 - pingadeira) - Belmetal-Atlanta	m			10,37
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	23,15	4,63
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	14,50	2,90
Insumo	CM1658	Próprio	Borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, ref FAA-218 (GUA 2218 - pingadeira) - Belmetal-Atlanta	m	1,1000	2,59	2,84
04.03							
04.03.01							
VIDROS E ESPELHOS							
04.03.01.03							
Vidro laminado							
04.03.01.03.1	MPDFT1595	Próprio	Cópia da SINAPI (102176) - INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 6 MM (3+3), ENCAIXADO EM PERFIL U (APENAS O VIDRO)	m²			457,94
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6190	14,50	23,47
Composição	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6660	23,15	38,56
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,9920	2,21	6,61
Insumo	CM1223	Próprio	Vidro laminado espessura final de 6mm, composto de vidro externo comum refletivo 3mm na cor bronze e vidro interno comum incolor 3mm unidos por filme de polivinil butiral - PVB	m²	1,0000	386,47	386,47
Insumo	CM1659	Próprio	Borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 - GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	m	3,4160	0,83	2,83
04.04							
04.04.01							
COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL							
TELHA TERMOACÚSTICA							
04.04.01.1	MPDFT0054	Próprio	Cópia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor branca, inclusive cumeeira e acabamentos	m²			246,34
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550	14,50	2,24
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350	24,58	3,31
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0029	20,82	0,06
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0039	19,91	0,07
Insumo	CM1529	Próprio	Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor BRANCA, inclusive acessórios de fixação, cumeeiras e acabamentos, ref. Isotelha Termoacústica PIR 50, Isoeste	m²	1,1460	210,00	240,66
04.04.01.2	MPDFT1516	Próprio	Cópia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor cinza, inclusive cumeeira e acabamentos	m²			326,56
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1550	14,50	2,24
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1350	24,58	3,31
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0029	20,82	0,06
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0039	19,91	0,07
Insumo	CM1974	Próprio	Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor CINZA, inclusive acessórios de fixação, cumeeiras e acabamentos, ref. Telha forro Isotelha Termoacústica PIR 50, Isoeste	m²	1,1460	280,00	320,88
04.04.01.3	MPDFT1538	Próprio	Cópia da SINAPI (92580) - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²			35,68
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2130	19,10	4,06
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1060	14,50	1,53
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0068	20,82	0,14

P. Execução:	Licitação:	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude	Data:	
120 dias	PE 16/2022	Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	6/5/2022	
P. Validade:	Razão Social:		Telefone:	
60 dias	BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		98449-0001	
P. Garantia:	CNPJ:		E-mail:	
F	29.386.657/0001-10		gvalleengenharia@gmail.co	

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0094	19,91	0,18
Insumo	00043083	SINAPI	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	1,9100	11,09	21,18
Insumo	11964	SINAPI	PARAFUSO DE AÇO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,1600	2,72	8,59
04.04.01.4	MPDFT1539	Próprio	Barra chata de estrutura complementar para instalação de telha termo acústica.	m			55,98
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1600	24,93	3,98
Composição	98746	SINAPI	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,0400	60,42	2,41
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	3,8000	13,05	49,59
04.05			PAVIMENTAÇÃO E PISOS DE CONCRETO				
04.05.02			Revestimentos				
04.05.02.02			Pisos de concreto				
04.05.02.02.2	MPDFT0030	Próprio	Cópia da SINAPI (94990) - Calçada/ passeio em concreto Fck=15 MPa, espessura de 7cm, incluindo lastro de brita, desempenamento e corte para junta de dilatação	m³			67,99
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1579	22,30	3,52
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1388	22,30	3,09
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2967	14,50	4,30
Composição	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,0849	450,25	38,22
Composição	97114	SINAPI	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M	0,8000	0,40	0,32
Composição	94103	SINAPI	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	0,0500	325,03	16,25
Insumo	00004460	SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1750	10,69	1,87
Insumo	00004517	SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1400	3,01	0,42
04.05.02.02.5	MPDFT1559	Próprio	Cópia da SINAPI (96624) - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*.	m³			152,58
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0300	22,30	22,96
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430	14,50	4,97
Composição	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0320	10,92	0,34
Composição	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0300	0,56	0,01
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,1300	110,00	124,30
04.06			REVESTIMENTOS				
04.06.01			Elementos e componentes de revestimentos				
04.06.01.12			Selante elástico à base de poliuretano				
04.06.01.12.1	MPDFT0500	Próprio	Cópia da IOPES (040705) - Junta de dilatação com selante elástico monocomponente a base de poliuretano, dimensões 15x35mm, inclusive delimitador de profundidade	m			23,79
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	22,30	4,46
Composição	88242	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000	11,25	2,25
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,7500	22,00	16,50
Insumo	CM1757	Próprio	Delimitador de profundidade (Tarucel) Ø 15mm	m	1,0500	0,56	0,58
04.06.03			Revestimentos de Parede				
04.06.03.01			Granito				
04.06.03.01.1	MPDFT1546	Próprio	Recuperação de fachada em mármore, incluindo limpeza com produto específico, remoção e aplicação de novo rejunte em PU, polimento e impermeabilização com Bellinzone	m²			117,61
Insumo	CM1980	Próprio	Recuperação de fachada em mármore, incluindo limpeza com produto específico, remoção e aplicação de novo rejunte em PU, polimento e impermeabilização com Bellinzone	m²	1,0000	117,61	117,61
04.06.03.04			Pastilhas de Porcelana/cerâmica				
04.06.03.04.1	MPDFT0937	Próprio	Cópia da SINAPI (87242 + 87747) - Pastilha de porcelana 5,0x5,0cm, linha Engenharia, cor Barents (cinza escuro), fab. Atlas (ref.M6329), assentada com argamassa pré-fabricada, incluindo rejuntamento e aditivo adesivo para argamassa	m²			149,19
Composição	88256	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0300	22,30	22,96
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5100	14,50	7,39
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	7,6900	1,94	14,91
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,4350	11,25	4,89
Insumo	CM1130	Próprio	Cerâmica tamanho 5x5cm, produto telado em 30,57x30,57cm, Linha Engenharia, código M6329, cor Barents fab. Atlas	m²	1,1600	85,38	99,04
04.06.04			Revestimentos de forro/teto				
04.06.04.02			Placas de gesso acartonado				
04.06.04.02.1	MPDFT1051	Próprio	Cópia da SBC (023361) - Execução de visita em forro de gesso, DM 60 x 60cm, inclusive acabamento em perfis de alumínio na cor branca	un			164,23
Composição	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6795	24,93	16,93
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6795	14,50	9,85
Insumo	00000586	SINAPI	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1", E = 3 / 16 "	M	5,5200	23,84	131,59
Insumo	00039412	SINAPI	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 MM (L X C)	m²	0,3960	14,81	5,86
04.06.04.02.2	MPDFT0866	Próprio	Forro estruturado em placas de gesso acartonado, modelo D-112 unidirecional - 1ST 12,5/BR	m²			98,44

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
Composição	88269	SINAPI	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5344	24,93	13,32
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5344	14,50	7,74
Insumo	CM0614	Próprio	Forro estruturado em placas de gesso acartonado, modelo D-112 unidirecional - 1ST 12,5/BR	m²	1,0500	73,70	77,38
04.06.04.02.3	MPDFT1052	Próprio	Tabica metálica pré pintada, para forro em gesso acartonado	m			15,67
Insumo	CM0173	Próprio	Fornecimento e instalação de tabica metálica pré pintada, para forro em gesso acartonado	m	1,0000	15,67	15,67
04.06.04.05			Materiais metálicos				
04.06.04.05.1	MPDFT1504	Próprio	Cópia da SINAPI (96116) - Forro em alumínio ou aluzinc composto por réguas planas e lisas, de 80mm, separação de 20mm entre réguas, pintura dupla face realizada em fábrica, cor branca, fixação composta por tirantes, porta painel e suporte regulador de nível, ref. Hunter Douglas	m²			208,81
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4994	19,10	9,53
Insumo	CM1972	Próprio	Forro em alumínio ou aluzinc composto por réguas planas e lisas, de 80mm, separação de 20mm entre réguas, pintura dupla face realizada em fábrica, cor branca, fixação composta por tirantes, porta painel e suporte regulador de nível, ref. Linha B, Hunter Douglas	m²	1,0956	181,90	199,28
04.06.05			Pinturas				
04.06.05.02			Tinta acrílica				
04.06.05.02.5	MPDFT1183	Próprio	Cópia da SBC (012666) - Pintura de tapume externo de madeira com tinta PVA	m²			10,52
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3290	22,30	7,33
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0820	14,50	1,18
Insumo	35693	SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	l	0,2000	10,09	2,01
04.06.05.04			Sinalização horizontal de garagens e estacionamentos				
04.06.05.04.1	MPDFT1521	Próprio	Pintura de sinalização horizontal com tinta acrílica	m²			21,67
Composição	102501	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRILICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	m²	1,0000	21,67	21,67
04.06.05.04.2	MPDFT1565	Próprio	Cópia da SINAPI (102509) - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MANUAL.	m²			20,39
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3640	22,30	8,11
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1510	14,50	2,18
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0210	15,43	0,32
Insumo	00007343	SINAPI	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	0,4270	16,64	7,10
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	0,0120	10,14	0,12
Insumo	00044477	SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP-ON) - NBR 16184	KG	0,2500	7,12	1,78
Insumo	00044478	SINAPI	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	0,1100	7,12	0,78
04.06.05.04.3	MPDFT1467	Próprio	Pintura de sinalização horizontal com tinta epóxi	m²			41,27
Composição	102508	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	m²	1,0000	41,27	41,27
04.06.05.05			Tinta acrílica para piso Novacor				
04.06.05.06.2	MPDFT1458	Próprio	Cópia da SINAPI (100722) - PINTURA COM FUNDO PREPARADOR SUPER GALVITE, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO)	m²			17,88
Composição	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6779	22,30	15,11
Insumo	00005318	SINAPI	DILUENTE AGUARRAS	L	0,0110	15,43	0,16
Insumo	CM1961	Próprio	Fundo preparador para metais, ref. Super Galvite, fab. Sherwin Williams	l	0,1098	23,79	2,61
04.07			IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS				
04.07.01			Emulsão adesiva				
04.07.01.1	MPDFT1059	Próprio	Cópia SINAPI (98556) - Impermeabilização com revestimento impermeabilizante semi-flexível e tela de poliéster com malha 2x2mm, ref. Viaplus 1000 (2 demãos)	m²			26,28
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	14,50	1,30
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4400	22,30	9,81
Insumo	00004030	SINAPI	VEU POLIESTER	m²	1,3510	5,55	7,49
Insumo	00000135	SINAPI	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	KG	2,1000	3,66	7,68
04.07.05			Geomanta drenante				
04.07.05.1	MPDFT1537	Próprio	Cópia da SINAPI (102713) - GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m²			9,34
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0049	22,30	0,10
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0148	14,50	0,21
Insumo	00004021	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 14 KN/M	m²	1,2105	7,46	9,03
04.07.10			Manta asfáltica 4mm				
04.07.10.1	MPDFT0480	Próprio	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido	m²			59,64
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240	14,50	0,34
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180	22,30	2,63
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	1,1250	32,00	36,00
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,1010	7,52	0,75
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,6150	8,00	4,92

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
Insumo	00000516	SINAPI	ASFALTO MODIFICADO TIPO II - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COEFICIENTE DE PENETRAÇÃO 20-35)	KG	3,0000	5,00	15,00
04.07.11							
			Manta asfáltica 4mm anti-raiz				
04.07.11.1	MPDFT0481	Próprio	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica antirraiz (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido, inclusive primer	m²			90,66
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240	14,50	0,34
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1180	22,30	2,63
Insumo	00004226	SINAPI	GAS DE COZINHA - GLP	KG	0,1010	7,52	0,75
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	0,6150	8,00	4,92
Insumo	00000516	SINAPI	ASFALTO MODIFICADO TIPO II - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COEFICIENTE DE PENETRAÇÃO 20-35)	KG	3,0000	5,00	15,00
Insumo	CM1475	Próprio	Manta asfáltica elastomérica em poliéster 4mm, antirraiz	m²	1,1250	59,58	67,02
04.07.13							
			Proteção mecânica				
04.07.13.1	MPDFT1061	Próprio	Cópia da SINAPI (98565) - Proteção mecânica horizontal com argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, espessura 3cm, incluso camada separadora geotextil e junta de dilatação com asfalto modificado	m²			61,48
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9130	22,30	20,35
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4303	14,50	6,23
Composição	87301	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0350	587,55	20,56
Insumo	00004021	SINAPI	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 14 KN/M	m²	1,0400	7,46	7,75
Insumo	00000509	SINAPI	ASFALTO MODIFICADO TIPO III - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO, COEFICIENTE DE PENETRAÇÃO 15-25)	KG	0,7333	9,00	6,59
04.07.13.2							
04.07.13.2	MPDFT0499	Próprio	Proteção mecânica para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4, com emulsão adesiva, espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	m²			61,64
Composição	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000	8,35	8,35
Composição	MPDFT0485	Próprio	Cópia da SINAPI (87775) - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	1,0000	53,29	53,29
04.07.13.3							
04.07.13.3	MPDFT1058	Próprio	Cópia da Sinapi (87747) - Regularização / preparação de superfície com argamassa, e = 3cm, traço 1:3 (cimento e areia), com adição de emulsão adesiva a base de resinas especiais de alto desempenho	m²			50,96
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6300	22,30	14,04
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3150	14,50	4,56
Composição	87298	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0431	637,41	27,47
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	0,4350	11,25	4,89
04.07.13.4							
04.07.13.4	MPDFT1536	Próprio	Camada de regularização para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4 com emulsão adesiva espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	m²			61,64
Composição	87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	1,0000	8,35	8,35
Composição	MPDFT0485	Próprio	Cópia da SINAPI (87775) - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	1,0000	53,29	53,29
04.08							
			ACABAMENTOS E ARREMATAS				
			Peitoris				
			Granito				
04.08.03.01.1	MPDFT1589	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 35cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	M			156,44
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190	22,30	9,34
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	14,50	3,03
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0837	22,30	1,86
Insumo	CM0065	Próprio	Acabamento reto (granito)	m	2,0000	25,00	50,00
Insumo	CM0757	Próprio	Frise para pingadeira (granito)	m	2,0000	6,00	12,00
Insumo	CM0169	Próprio	Impermeabilizante hidrofugante com efeito natural que não altera a cor da superfície, adequado para aplicação em granito, ref. Bellinzoni Proteção Contra Manchas	l	0,1050	68,00	7,14
Insumo	00034353	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	3,0100	1,02	3,07
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	0,3500	200,00	70,00
04.08.03.01.2							
04.08.03.01.2	MPDFT1523	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira de um dos lados	M			115,55
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190	22,30	9,34
Composição	88316	SINAPI	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	14,50	3,03
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0567	22,30	1,26
Insumo	CM0065	Próprio	Acabamento reto (granito)	m	2,0000	25,00	50,00
Insumo	CM0757	Próprio	Frise para pingadeira (granito)	m	1,0000	6,00	6,00
Insumo	CM0169	Próprio	Impermeabilizante hidrofugante com efeito natural que não altera a cor da superfície, adequado para aplicação em granito, ref. Bellinzoni Proteção Contra Manchas	l	0,0600	68,00	4,08
Insumo	00034353	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	1,8060	1,02	1,84
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	0,2000	200,00	40,00

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.08.03.01.3	MPDFT1522	Próprio	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	M			121,55
Composição	88274	SINAPI	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4190	22,30	9,34
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2090	14,50	3,03
Composição	88270	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0567	22,30	1,26
Insumo	CM0065	Próprio	Acabamento reto (granito)	m	2,0000	25,00	50,00
Insumo	CM0757	Próprio	Frise para pingadeira (granito)	m	2,0000	6,00	12,00
Insumo	CM0169	Próprio	Impermeabilizante hidrofugante com efeito natural que não altera a cor da superfície, adequado para aplicação em granito, ref. Bellinzoni Proteção Contra Manchas	l	0,0600	68,00	4,08
Insumo	00034353	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	1,8060	1,02	1,84
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	0,2000	200,00	40,00
04.08.06			Arremate de degraus				
04.08.06.1	MPDFT1540	Próprio	GUIA DE BALIZAMENTO EM TUBO DE AÇO Ø 1.1/2" (38,1MM), PARA PINTURA ESMALTE, FIXADO EM CORRIMÃO	M			100,03
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9480	24,93	23,63
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7780	14,50	11,28
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290	63,17	65,00
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040	31,45	0,12
04.08.09			Perfis de acabamento				
04.08.09.1	MPDFT1588	Próprio	Tubo em aço carbono SAE 120x120mm #13 (2,25mm), soldados em estrutura metálica	m			195,35
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3780	24,93	9,42
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3780	14,50	5,48
Composição	98746	SINAPI	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	0,9600	60,42	58,00
Insumo	CM2007	Próprio	Tubo em aço carbono SAE 120x120mm #13 (2,25mm)	m	1,0200	120,05	122,45
04.08.12			Rufos				
04.08.12.01			Metálicos				
04.08.12.01.1	MPDFT1172	Próprio	Cópia da Sinapi (100327) - Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 24, corte de variável, incluso içamento	m²			211,03
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7170	14,50	10,39
Composição	88323	SINAPI	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4350	24,58	10,69
Composição	93281	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132	20,82	0,27
Composição	93282	SINAPI	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183	19,91	0,36
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,6330	22,00	13,92
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0240	23,00	0,55
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0048	77,14	0,37
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,1770	159,37	28,20
Insumo	00040873	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	4,2000	34,83	146,28
04.08.13			Pingadeiras e chapins				
04.08.13.02			Pingadeiras metálicas				
04.08.13.02.1	MPDFT1568	Próprio	Pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	m			82,22
Composição	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1,0000	58,78	58,78
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,30	8,92
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,6600	22,00	14,52
04.08.13.02.2	MPDFT1578	Próprio	Cópia da SBC (171615) - CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS 2"***x2"***x1/4"***(4,75kgf/m)	M			79,88
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9780	14,50	28,68
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	4,7500	10,27	48,78
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,2000	0,60	1,32
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,0100	110,00	1,10
04.08.13.02.3	MPDFT1597	Próprio	Recolocação de pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	m			23,44
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000	22,30	8,92
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,6600	22,00	14,52
04.09			EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS				
04.09.01			Cercas, gradis e portões				
04.09.01.1	MPDFT1583	Próprio	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão de abrir (0,9x2,1)m, confeccionado em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores, inferiores e de reforço serão em perfis retangulares, 50x30mm (e=1,50mm), com fechadura elétrica dupla	un			2.645,95
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	22,30	33,45
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	14,50	21,75
Insumo	CM2002	Próprio	Portão de abrir (0,9x2,1)m, confeccionado em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores, inferiores e de reforço serão em perfis retangulares, 50x30mm (e=1,50mm).	un	1,0000	2.350,00	2.350,00
Insumo	CM2005	Próprio	Fechadura elétrica dupla de sobrepor, resistente a corrosão, marca HDL, modelo C-90	un	1,0000	240,75	240,75

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.09.01.2	MPDFT1584	Próprio	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão pivotante de duas folhas (4,90 x 2,76)m com tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores são 100x50mm (e=2,25mm), para a fixação serão utilizados montantes em perfil UCD enrijecido duplo de 100x100, espessura de 2,65mm, com automatizador elétrico pivotante para portão	un			10.803,57
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	22,30	33,45
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	14,50	21,75
Insumo	CM2001	Próprio	Portão pivotante de duas folhas (4,90 x 2,76)m com tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores são 100x50mm (e=2,25mm), para a fixação serão utilizados montantes em perfil UCD enrijecido duplo de 100x100, espessura de 2,65mm	un	1,0000	8.502,00	8.502,00
Insumo	CM2004	Próprio	Automatizador elétrico pivotante para portão duplo, marca Peccinin, modelo Golden Max	un	1,0000	2.246,37	2.246,37
04.09.01.3	MPDFT1585	Próprio	Grade em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras.	m²			2.700,00
Insumo	CM2003	Próprio	Grade em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras.	m²	1,0000	2.700,00	2.700,00
04.09.05			Brises				
04.09.05.01			Metálicos				
04.09.05.01.1	MPDFT1512	Próprio	Cópia da SBC (112690) - Recolocação de Brise	m²			74,89
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8970	24,93	47,29
Composição	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,9040	14,50	27,60
04.09.08			Alçapões				
04.09.08.1	MPDFT0101	Próprio	Alçapão em alumínio xadrez DM 70x70 cm, antiderrapante, articulado, reforçado, formato bico de diamante, incluindo batentes, dobradiças, cadeados e borracha de vedação entre a base e a tampa	UN			747,78
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	22,30	22,30
Composição	88316	SINAPI	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000	14,50	21,75
Composição	88628	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0021	531,42	1,11
Insumo	CM1490	Próprio	Tampa para reservatório em alumínio naval xadrez, dobrada, antiderrapante, com borracha de vedação entre a base de apoio e tampa. Dimensões: 70 x 70cm Prolider	un	1,0000	673,74	673,74
Insumo	00005085	SINAPI	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	1,0000	28,88	28,88
04.09.10			Corrimãos				
04.09.10.02			Tubo de aço industrial				
04.09.10.02.1	MPDFT1547	Próprio	Curva (prolongamento) para corrimão duplo de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte	un			79,80
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5840	14,50	8,46
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7110	24,93	17,72
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040	31,45	0,12
Insumo	CM1688	Próprio	Curva de aço galvanizado 1 1/2"	un	1,0000	53,50	53,50
04.09.10.02.2	MPDFT1612	Próprio	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m com corrimão duplo	m			872,72
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0280	14,50	87,40
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,3380	24,93	182,93
Insumo	1332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	kg	0,8960	12,38	11,09
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0710	31,45	2,23
Insumo	11964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330	2,72	9,06
Insumo	21009	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,2500	29,21	182,56
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	3,9780	63,17	251,29
Insumo	21011	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	2,0580	57,16	117,63
Insumo	11033	SINAPI	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	2,1820	9,42	20,55
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6,5450	1,22	7,98
04.09.10.02.3	MPDFT1611	Próprio	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m	m			659,02
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,5260	14,50	65,62
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,5100	24,93	137,36
Insumo	1332	SINAPI	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	kg	0,8960	12,38	11,09
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0650	31,45	2,04
Insumo	11964	SINAPI	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	3,3330	2,72	9,06
Insumo	21009	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	6,2500	29,21	182,56
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	3,9780	63,17	251,29
04.09.10.02.4	MPDFT1551	Próprio	Cópia da SINAPI (99855) - Barra de apoio de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte, fixado em piso	M			163,46
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7780	14,50	11,28
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9480	24,93	23,63
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	3,2730	1,22	3,99
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0040	31,45	0,12
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,9700	63,17	124,44

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.com

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
04.09.11			Barras de apoio				
04.09.11.02			Tubo de aço industrial				
04.09.11.02.1	MPDFT1587	Próprio	Barra de apoio para o alçapão em tubo de aço de 1 1/2" chumbado na laje, 80 cm de altura e largura de 24 cm de largura	un			207,07
Composição	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	2,0000	4,83	9,66
Composição	90439	SINAPI	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	2,0000	57,48	114,96
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4740	24,93	11,81
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3890	14,50	5,64
Insumo	00021012	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM. *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	1,0290	63,17	65,00
05			SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
05.01			LIMPEZA DA OBRA				
05.01.1	MPDFT1582	Próprio	Cópia da SINAPI (99806) - LIMPEZA DE BRISE METÁLICO COM PANO ÚMIDO	m²			0,58
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0400	14,50	0,58
07			COMUNICAÇÃO VISUAL				
07.01			PLACAS				
07.01.16			Leteiro				
07.01.16.1	MPDFT0594	Próprio	Revitalização e reinstalação do letreiro de fachada	sv			604,18
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0000	14,50	87,00
Composição	88278	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000	19,10	171,90
Composição	100726	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRÁFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	8,0000	25,16	201,28
Insumo	00010527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MXMES	8,0000	18,00	144,00
09			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
09.03			DRENAGEM E ÁGUA PLUVIAL				
09.03.01			Tubos e Conexões em PVC Rígido				
09.03.01.1	MPDFT1524	Próprio	Ventilação do caixão perdido com tubos de PVC e tela anti-inseto	UN			47,11
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	14,50	0,14
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100	24,46	0,24
Composição	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	1,0000	19,96	19,96
Composição	89800	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	0,4100	28,20	11,56
Insumo	CM1439	Próprio	Tela arame galvanizado mosquiteira contra insetos	m²	0,0200	537,71	10,75
Insumo	00012615	SINAPI	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	1,0000	4,46	4,46
09.03.01.2	MPDFT1535	Próprio	Cópia da SINAPI (89673) - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALAÇÃO	UN			17,86
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	14,50	1,01
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700	24,46	1,71
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0000	3,23	3,23
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0460	32,48	1,49
Insumo	00020044	SINAPI	REDUÇÃO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	1,0000	10,42	10,42
09.03.05			Caixas e Ralos				
09.03.05.04			Ralos				
09.03.05.04.02			Ralo Hemisférico				
09.03.05.04.02.1	MPDFT0545	Próprio	Ralo FoFo semiesférico, 100mm, para calhas e lajes	un			26,93
Composição	88248	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0350	14,50	0,50
Composição	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0350	24,46	0,85
Insumo	00011708	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	1,0000	25,58	25,58
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS				
10.01			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
10.01.03			Sistemas de Iluminação				
10.01.03.01			Luminárias				
10.01.03.01.1	MPDFT1515	Próprio	Cópia da SINAPI (97590) - REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	UN			15,17
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2231	14,50	3,23
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5355	22,30	11,94
10.01.05			Condutores Elétricos				
10.01.05.01			Cabos PVC				
10.01.05.01.2	MPDFT1591	Próprio	Cópia da SINAPI (91924) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M			2,29
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240	14,50	0,34
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0240	22,30	0,53
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0090	3,67	0,03
Insumo	00039252	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,0 MM2	M	1,1900	1,17	1,39
10.02			PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS				
10.02.1	MPDFT0593	Próprio	Reinstalação do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	sv			1.900,41
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	34,2000	22,30	762,66
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,8000	14,50	939,60

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: gvalleengenharia@gmail.co

Planilha Orçamentária Analítica

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	V. Unit. (R\$)	V. Total (R\$)
Insumo	00007572	SINAPI	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	15,0000	5,99	89,85
Insumo	00000425	SINAPI	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	UN	15,0000	7,22	108,30
10.09			CONDUTOS				
10.09.01			Eletrodutos				
10.09.01.03			Metálico rígido				
10.09.01.03.1	MPDFT0354	Próprio	Cópia da SINAPI (95746) - Eletroduto rígido de aço carbono, sem costura, com revestimento protetor de zinco aplicado à quente, extremidades rosqueadas, classe pesada, Ø25 mm (3/4" BSPP), fab. Apolo - fornecimento e instalação	M			39,10
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044	14,50	1,51
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1044	22,30	2,32
Composição	91170	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	1,0000	3,04	3,04
Composição	95754	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	0,3333	8,63	2,87
Insumo	CM0007	Próprio	Eletroduto rígido de aço carbono, sem costura, com revestimento protetor de zinco aplicado a quente, extremidades rosqueadas, classe pesada, Ø25mm (3/4" BSPP), fab. Apolo	m	1,0500	27,97	29,36
10.09.05			Caixa de embutir em alvenaria				
10.09.05.1	MPDFT1586	Próprio	Cópia da SBC (061437) - Caixa de passagem de piso com tampa, em alumínio, 15x15x10cm, marca Tramontina, modelo 56123002	un			115,14
Composição	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2900	22,30	28,76
Composição	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2900	14,50	18,70
Insumo	CM2006	Próprio	Caixa de passagem de piso com tampa, em alumínio, 15x15x10cm, marca Tramontina, modelo 56123002	un	1,0000	67,68	67,68

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: bgvalleengenharia@gmail.com

Insumos e Serviços

Código	Banco	Classificação	Descrição	Und	V. Unit. (R\$)
00000135	SINAPI	Insumo	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ACRILICA)	KG	3,66
00000142	SINAPI	Insumo	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	22,00
00000301	SINAPI	Insumo	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,23
00000367	SINAPI	Insumo	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	110,00
00000425	SINAPI	Insumo	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	UN	7,22
00000509	SINAPI	Insumo	ASFALTO MODIFICADO TIPO III - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO, COEFICIENTE DE PENETRACAO 15-25)	KG	9,00
00000511	SINAPI	Insumo	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	8,00
00000516	SINAPI	Insumo	ASFALTO MODIFICADO TIPO II - NBR 9910 (ASFALTO OXIDADO PARA IMPERMEABILIZACAO, COEFICIENTE DE PENETRACAO 20-35)	KG	5,00
00000546	SINAPI	Insumo	BARRA DE FERRO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	13,05
00000586	SINAPI	Insumo	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 1", E = 3 /16 "	M	23,84
1332	SINAPI	Insumo	CHAPA DE ACO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	kg	12,38
00001379	SINAPI	Insumo	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,60
00003777	SINAPI	Insumo	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	m²	1,84
00004015	SINAPI	Insumo	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²	32,00
00004021	SINAPI	Insumo	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 14 KN/M	m²	7,46
00004030	SINAPI	Insumo	VEU POLIESTER	m²	5,55
00004226	SINAPI	Insumo	GAS DE COZINHA - GLP	KG	7,52
00004377	SINAPI	Insumo	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	0,21
00004460	SINAPI	Insumo	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,69
00004491	SINAPI	Insumo	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,62
00004517	SINAPI	Insumo	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	3,01
00004721	SINAPI	Insumo	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	110,00
00004777	SINAPI	Insumo	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG	10,27
00005061	SINAPI	Insumo	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	23,00
00005085	SINAPI	Insumo	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	28,88
00005104	SINAPI	Insumo	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	77,14
00005318	SINAPI	Insumo	DILUENTE AGUARRAS	L	15,43
00007334	SINAPI	Insumo	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	11,25
00007343	SINAPI	Insumo	TINTA ACRILICA A BASE DE SOLVENTE, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L	16,64
00007568	SINAPI	Insumo	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	1,22
00007572	SINAPI	Insumo	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	5,99
00010527	SINAPI	Insumo	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	18,00
00010776	SINAPI	Insumo	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MES	700,00
00010841	SINAPI	Insumo	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= *2* CM	m²	200,00
00011002	SINAPI	Insumo	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	31,45
11033	SINAPI	Insumo	SUPORTE PARA CALHA DE 150 MM EM FERRO GALVANIZADO	UN	9,42
00011708	SINAPI	Insumo	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	25,58
11964	SINAPI	Insumo	PARAFUSO DE ACO TIPO CHUMBADOR PARABOLT, DIAMETRO 3/8", COMPRIMENTO 75 MM	UN	2,72
00012615	SINAPI	Insumo	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	UN	4,46
00012815	SINAPI	Insumo	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	10,14
00013388	SINAPI	Insumo	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	159,37
00020044	SINAPI	Insumo	REDUCAO EXCENTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 75MM	UN	10,42
00020078	SINAPI	Insumo	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	32,48
00020193	SINAPI	Insumo	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PECA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSARIOS A INSTALACAO	M2XMES	5,99
21009	SINAPI	Insumo	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), E = 2,25 MM, *1,3* KG/M (NBR 5580)	M	29,21
21011	SINAPI	Insumo	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 32 MM (1 1/4"), E = 2,65 MM, *2,71* KG/M (NBR 5580)	M	57,16
00021012	SINAPI	Insumo	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 40 MM (1 1/2"), E = 3,00 MM, *3,48* KG/M (NBR 5580)	M	63,17

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: bgvalleengenharia@gmail.com

Insumos e Serviços

Código	Banco	Classificação	Descrição	Und	V. Unit. (R\$)
00021127	SINAPI	Insumo	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	3,67
00034353	SINAPI	Insumo	ARGAMASSA COLANTE AC II	KG	1,02
35693	SINAPI	Insumo	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	I	10,09
00037524	SINAPI	Insumo	TELA PLASTICA LARANJA, TIPO TAPUME PARA SINALIZACAO, MALHA RETANGULAR, ROLO 1.20 X 50 M (L X C)	M	2,07
00037596	SINAPI	Insumo	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	1,94
00039252	SINAPI	Insumo	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,0 MM2	M	1,17
00039412	SINAPI	Insumo	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 1800 MM (L X C)	m²	14,81
00039432	SINAPI	Insumo	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M	2,21
00039961	SINAPI	Insumo	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN	25,32
00040873	SINAPI	Insumo	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	M	34,83
00043083	SINAPI	Insumo	PERFIL "U" ENRIJECIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM	KG	11,09
00044477	SINAPI	Insumo	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO II-A (DROP ON) - NBR 16184	KG	7,12
00044478	SINAPI	Insumo	MICROESFERAS DE VIDRO PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA, TIPO I-B (PREMIX) - NBR 16184	KG	7,12
5795	SINAPI	Composição	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP	22,56
5928	SINAPI	Composição	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	223,98
5930	SINAPI	Composição	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	44,73
5952	SINAPI	Composição	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI	21,15
87292	SINAPI	Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	563,80
87298	SINAPI	Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	637,41
87301	SINAPI	Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	587,55
87894	SINAPI	Composição	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	6,33
87905	SINAPI	Composição	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	8,35
88239	SINAPI	Composição	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,25
88242	SINAPI	Composição	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,25
88243	SINAPI	Composição	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,50
88247	SINAPI	Composição	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,50
88248	SINAPI	Composição	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,50
88251	SINAPI	Composição	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,50
88256	SINAPI	Composição	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88262	SINAPI	Composição	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88264	SINAPI	Composição	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88267	SINAPI	Composição	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,46
88269	SINAPI	Composição	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,93
88270	SINAPI	Composição	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88274	SINAPI	Composição	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88278	SINAPI	Composição	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,10
88309	SINAPI	Composição	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88310	SINAPI	Composição	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	22,30
88315	SINAPI	Composição	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,93
88316	SINAPI	Composição	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,50
88323	SINAPI	Composição	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,58
88325	SINAPI	Composição	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	23,15
88417	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	m²	13,39
88485	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2,90
88488	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	16,00
88489	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,14
88496	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	28,25
88628	SINAPI	Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	531,42

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: bgvalleengenharia@gmail.com

Insumos e Serviços

Código	Banco	Classificação	Descrição	Und	V. Unit. (R\$)
88629	SINAPI	Composição	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	m³	624,59
89173	SINAPI	Composição	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	36,34
89599	SINAPI	Composição	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	20,02
89800	SINAPI	Composição	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	28,20
89807	SINAPI	Composição	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	30,15
89809	SINAPI	Composição	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	19,96
90439	SINAPI	Composição	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	UN	57,48
90441	SINAPI	Composição	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	UN	117,62
90778	SINAPI	Composição	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00
90972	SINAPI	Composição	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	70,01
90973	SINAPI	Composição	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	6,33
91170	SINAPI	Composição	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	M	3,04
91190	SINAPI	Composição	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM. AF_05/2015	UN	4,83
91277	SINAPI	Composição	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	10,92
91278	SINAPI	Composição	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,56
91927	SINAPI	Composição	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,76
93281	SINAPI	Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	20,82
93282	SINAPI	Composição	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	19,91
93358	SINAPI	Composição	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	73,77
93572	SINAPI	Composição	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3.000,00
94103	SINAPI	Composição	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m³	325,03
94231	SINAPI	Composição	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	58,78
94273	SINAPI	Composição	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	52,41
94276	SINAPI	Composição	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	54,20
94319	SINAPI	Composição	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	69,38
94963	SINAPI	Composição	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	450,25
94996	SINAPI	Composição	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	80,00
95754	SINAPI	Composição	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	8,63
96131	SINAPI	Composição	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	26,66
96358	SINAPI	Composição	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	81,64
96995	SINAPI	Composição	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	44,73
97062	SINAPI	Composição	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	m²	5,96
97063	SINAPI	Composição	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	m²	8,63
97066	SINAPI	Composição	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	m²	112,32

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: bgvalleengenharia@gmail.com

Insumos e Serviços

Código	Banco	Classificação	Descrição	Und	V. Unit. (R\$)
97114	SINAPI	Composição	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M	0,40
97622	SINAPI	Composição	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	48,99
97629	SINAPI	Composição	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	110,86
97631	SINAPI	Composição	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2,89
97634	SINAPI	Composição	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10,75
97634	SINAPI	Composição	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	10,75
97647	SINAPI	Composição	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	3,02
97665	SINAPI	Composição	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1,12
97914	SINAPI	Composição	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2,40
97915	SINAPI	Composição	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,96
98458	SINAPI	Composição	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	110,00
98679	SINAPI	Composição	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	30,00
98746	SINAPI	Composição	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CHANFRADO, ESPESSURA=1/4". AF_06/2018	M	60,42
99803	SINAPI	Composição	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	1,80
99814	SINAPI	Composição	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1,70
100717	SINAPI	Composição	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	8,96
100726	SINAPI	Composição	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	25,16
100758	SINAPI	Composição	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	35,00
100947	SINAPI	Composição	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1,76
100948	SINAPI	Composição	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,70
101159	SINAPI	Composição	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	132,45
102491	SINAPI	Composição	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	17,97
102501	SINAPI	Composição	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	21,67
102508	SINAPI	Composição	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	41,27
102988	SINAPI	Composição	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	m²	52,11
103328	SINAPI	Composição	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	84,55
103336	SINAPI	Composição	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	76,92
018097	SBC	Insumo	TINTA LATEX PVA PREMIUN BRANCO NEVE SUVINIL (18 L)	L	20,00
CM0007	Próprio	Insumo	Eletroduto rígido de aço carbono, sem costura, com revestimento protetor de zinco aplicado a quente, extremidades rosqueadas, classe pesada, Ø25mm (3/4" BSPP), fab. Apolo	m	27,97
CM0065	Próprio	Insumo	Acabamento reto (granito)	m	25,00
CM0169	Próprio	Insumo	Impermeabilizante hidrofugante com efeito natural que não altera a cor da superfície, adequado para aplicação em granito, ref. Bellinzoni Proteção Contra Manchas	l	68,00
CM0173	Próprio	Insumo	Fornecimento e instalação de tabica metálica pré pintada, para forro em gesso acartonado	m	15,67
CM0614	Próprio	Insumo	Forro estruturado em placas de gesso acartonado, modelo D-112 unidirecional - 1ST 12,5/BR	m²	73,70
CM0645	Próprio	Insumo	Anotação de Resposabilidade Técnica (Faixa 3 - Tabela A - CONFEA)	vb	233,94
CM0748	Próprio	Insumo	Plástico bolha	m²	0,50
CM0757	Próprio	Insumo	Friso para pingadeira (granito)	m	6,00
CM1130	Próprio	Insumo	Cerâmica tamanho 5x5cm, produto telado em 30,57x30,57cm, Linha Engenharia, código M6329, cor Barents fab. Atlas	m²	85,38
CM1223	Próprio	Insumo	Vidro laminado espessura final de 6mm, composto de vidro externo comum refletivo 3mm na cor bronze e vidro interno comum incolor 3mm unidos por filme de polivinil butiral - PVB	m²	386,47
CM1439	Próprio	Insumo	Tela arame galvanizado mosquiteira contra insetos	m²	537,71
CM1475	Próprio	Insumo	Manta asfáltica elastomérica em poliéster 4mm, antirraiz	m²	59,58

P. Execução: 120 dias	Licitação: PE 16/2022	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília - DF	Data: 6/5/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI		Telefone: 98449-0001
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10		E-mail: bgvalleengenharia@gmail.com

Insumos e Serviços

Código	Banco	Classificação	Descrição	Und	V. Unit. (R\$)
CM1490	Próprio	Insumo	Tampa para reservatório em alumínio naval xadrez, dobrada, antiderrapante, com borracha de vedação entre a base de apoio e tampa. Dimensões: 70 x 70cm Prolider	un	673,74
CM1498	Próprio	Insumo	Teste de arrancamento de argamassa - determinação de resistência de aderência à tração	un	1.732,80
CM1529	Próprio	Insumo	Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor BRANCA, inclusive acessórios de fixação, cumeeiras e acabamentos, ref. Isotelha Termoacústica PIR 50, Isoeste	m²	210,00
CM1658	Próprio	Insumo	Borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, ref FAA-218 (GUA 2218 - pingadeira) - Belmetal-Atlanta	m	2,59
CM1659	Próprio	Insumo	Borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 - GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	m	0,83
CM1688	Próprio	Insumo	Curva de aço galvanizado 1 1/2"	un	53,50
CM1742	Próprio	Insumo	Fechamento em sistema misto de steel frame não estrutural, inclusive tratamento de juntas, espessura final de aproximadamente de 12 cm. Internamente com chapa de gesso acartonado e=12,5mm; externamente com placa cimentícia e=12,5 mm; membrana hidrófuga; e massa basecoat	m²	760,53
CM1746	Próprio	Insumo	Manta de papel kraft com plástico bolha alta resistência	m²	5,95
CM1757	Próprio	Insumo	Delimitador de profundidade (Tarucl) Ø 15mm	m	0,56
CM1797	Próprio	Insumo	Olhal de ancoragem em aço inox, resistência de 1500 kgf	un	690,00
CM1961	Próprio	Insumo	Fundo preparador para metais, ref. Super Galvite, fab. Sherwin Williams	l	23,79
CM1968	Próprio	Insumo	Teste de arrancamento de revestimento cerâmico 6 séries de 12 pontos	un	1.732,80
CM1972	Próprio	Insumo	Forro em alumínio ou aluzinc composto por régua plana e lisas, de 80mm, separação de 20mm entre régua, pintura dupla face realizada em fábrica, cor branca, fixação composta por tirantes, porta painel e suporte regulador de nível, ref. Linha B, Hunter Douglas	m²	181,90
CM1974	Próprio	Insumo	Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor CINZA, inclusive acessórios de fixação, cumeeiras e acabamentos, ref. Telha forro Isotelha Termoacústica PIR 50, Isoeste	m²	280,00
CM1980	Próprio	Insumo	Recuperação de fachada em mármore, incluindo limpeza com produto específico, remoção e aplicação de novo rejunte em PU, polimento e impermeabilização com Bellinzzone	m²	117,61
CM2001	Próprio	Insumo	Portão pivotante de duas folhas (4,90 x 2,76,)m com tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores são 100x50mm (e=2,25mm), para a fixação serão utilizados montantes em perfil UCD enrijecido duplo de 100x100, espessura de 2,65mm	un	8.502,00
CM2002	Próprio	Insumo	Portão de abrir (0,9x2,1)m, confeccionado em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores, inferiores e de reforço serão em perfis retangulares, 50x30mm (e=1,50mm).	un	2.350,00
CM2003	Próprio	Insumo	Grade em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras,	m²	2.700,00
CM2004	Próprio	Insumo	Automatizador elétrico pivotante para portão duplo, marca Peccinin, modelo Golden Max	un	2.246,37
CM2005	Próprio	Insumo	Fechadura elétrica dupla de sobrepor, resistente a corrosão, marca HDL, modelo C-90	un	240,75
CM2006	Próprio	Insumo	Caixa de passagem de piso com tampa, em alumínio, 15x15x10cm, marca Tramontina, modelo 56123002	un	67,68
CM2007	Próprio	Insumo	Tubo em aço carbono SAE 120x120mm #13 (2,25mm)	m	120,05
MPDFT0485	Próprio	Composição	Cópia da SINAPI (87775) - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.	m²	53,29

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Planilha de Marcas e Modelos

Item	Referência Comercial		Produto Ofertado	
	Marca	Modelo	Marca	Modelo
Manta asfáltica	Viapol	Torodin		
Primer	Viapol	Viabit		
Asfalto modificado	Viapol	Asfalto modificado III		
Emulsão adesiva	Viapol	Viafix		
Mastique de Poliuretano	Viapol	Monopol PU 40 cor cinza		
Geotextil	Bidim	Manta RT-14		
Tinta acrílica	Coral	Branco neve		
Tinta acrílica	Suvinil Sempre Nova	Cinza Asfalto, P161		
Revestimento texturizado	Suvinil texturatto premium	Cinza Asfalto P161		
Tinta PVA	Coral	Branco Neve		
Massa corrida	Coral	*****		
Tinta epóxi	Polipiso/ Poxcolor tinta	Branco e azul		
Tinta acrílica para pisos	Sherwin Williams/ Novacor Piso Premium	Concreto		
Tinta acrílica para pisos	Sherwin-Williams/ Novacor Piso Premium	Branco e azul		
Tinta de sinalização viária	ICD Vias/ Viaflex	Branco, amarelo e vermelho		
Microesferas de vidro	Dragonlux/ PREMIX I-B	*****		
Tinta acrílica para forro	Coral	Branco Neve		
Tinta esmalte	Coral/ Coralit UltraResistência	Cinza, conforme padrão existente		
Pastilha cinza	Atlas/ Linha Engenharia, código M6329	Barents		
Argamassa de assentamento	Portokoll/ Superflex AC III	*****		
Argamassa de rejuntamento	Quartzolit/ Tipo II	Definir no local		
Selante de Poliuretano	Sika/ Sikaflex Construction	*****		
Telha trapezoidal termoacústica	Isotelha	Termoacústica PIR 50		
Gesso acartonado	Knauf	Tipo Tetos- código D112		
Alçapões	Prolider	*****		
Impermeabilizante hidrofugante	Bellinzoni			
Borracha de vedação	Belmetal/Atlanta	FAA-218 (GUA 2218)		
Borracha de vedação	Belmetal/Atlanta	FAA-250 (GUA 2250)		
Perfis metálicos	Knauf	0,95x90x3000mm.		
Chapa de gesso acartonado	Knauf	Branca		
Fita de papel microperfurado	Knauf	Branca		
Massa	Knauf	ReadyFix		
Membrana hidrófuga	ProFort	ProFort System		
Chapa cimentícia	ProFort	ProFort Next		
Fita de junta	Profort	Fita Fiberglass ProFort System		
Tela de Fibra de Vidro	Profort	Tela Fiberglass ProFort System		
Massa Base Coat	Profort	Base Coat ProFort System		
Parafusos	-	DW PB 25 mm		
Parafusos	-	PB 4,8 x 19 mm		
Parafusos	-	PB 4,2 x 32 mm		
Forro metálico	Hunter Douglas	Linha B, modelo 80B		
Automatizador para acesso de veículos	Peccinin	Golden Max		
Fechadura para acesso de pedestres	HDL	C-90		
Caixa de passagem	Tramontina	56123002		
Cabos	Prysmian	Eprotenax GSETTE		
Impermeabilizante mármore da fachada	Bellinzoni	Idea Hp Impermeabilizante		
Mastique para estucar Fachada	Bellinzoni	Mastique TAK		
Argamassa para rejuntamento mármore da fachada	Portokoll	Rejuntamento colorido Cerâmicas & pedras		
Selante de Poliuretano	Sika	Sikaflex Construction		

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Composição de BDI

Item	Discriminação	%
Grupo A	% em relação ao custo direto CD	
A1	Despesas Indiretas	15,74%
a1	Administração Central	4,00%
a2	Seguro + garantia	0,80%
a3	Risco	1,27%
a4	Despesa Financeira	1,23%
a5	Lucro	8,44%
Grupo B	% em relação ao valor total VT	
B1	Tributos	4,65%
	Pis	0,65%
	Cofins	3,00%
	ISS (2% após desconto das mercadorias aplicadas)	1,00%
BDI	BDI = [(((1+(a1+a2+a3))*(1+a4)*(1+a5)))/(1-B1)-1]	22,12%

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Composição de Encargos Sociais - Mensalista não desonerado

Item	Discriminação	%
GRUPO A		
A1	INSS	20,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário-Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes Trabalho	3,00%
A8	Fundo de Garantia por Tempo de Serviços	8,00%
A9	SECONCI	1,00%
A	Total dos Encargos Sociais Básicos	37,80%
GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,75%
B2	Feriados	3,41%
B3	Auxílio-enfermidade	0,84%
B4	13º Salário	10,70%
B5	Licença-paternidade	0,07%
B6	Faltas justificadas	0,71%
B7	Dias de chuva	1,33%
B8	Auxílio acidente de trabalho	0,10%
B9	Férias gozadas	8,02%
B10	Salário maternidade	0,03%
B	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	42,96%
GRUPO C		
C1	Aviso prévio indenizado	4,15%
C2	Aviso prévio trabalhado	0,10%
C3	Férias indenizadas	4,94%
C4	Depósito rescisão sem justa causa	3,23%
C5	Indenização adicional	0,35%
C	Total de Encargos Sociais que recebem incidências de A	12,77%
GRUPO D		
D1	Reincidência de A sobre B	16,24%
D2	Reincidência do FGTS sobre API e Grupo A sobre APT	0,37%
D	Total das Taxas incidências e reincidências	16,61%
Total das taxas incidências e reincidências		110,14%

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
01	SERVIÇOS TÉCNICO-PROFISSIONAIS	1,05% 12.363,54	43,94% 5.432,34		56,06% 6.931,20	
01.05	PERÍCIAS E VISTORIAS	1,03% 12.129,60	42,86% 5.198,40		57,14% 6.931,20	
01.05.1	Teste de arrancamento de argamassa (com 12 amostras) - determinação de resistência de aderência à tração	0,88% 10.396,80	50,00% 5.198,40		50,00% 5.198,40	
01.05.2	Teste de arrancamento de revestimento cerâmico 6 séries de 12 pontos	0,15% 1.732,80			100,00% 1.732,80	
01.08	TAXAS E EMOLUMENTOS	0,02% 233,94	100,00% 233,94			
01.08.1	Anotação de Responsabilidade Técnica (Faixa 3 - Tabela A - CONFEA)	0,02% 233,94	100,00% 233,94			
02	SERVIÇOS PRELIMINARES	11,33% 133.769,08	61,58% 82.371,51	17,02% 22.773,93	14,51% 19.414,25	6,88% 9.209,39
02.01	CANTEIRO DE OBRA: IMPLANTAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO	5,37% 63.368,12	49,68% 31.481,53	14,70% 9.315,79	23,23% 14.720,71	12,39% 7.850,09
02.01.01	Construções provisórias	0,29% 3.424,09	29,56% 1.012,04	20,44% 700,00	20,44% 700,00	29,56% 1.012,05
02.01.01.02	Depósitos	0,29% 3.424,09	29,56% 1.012,04	20,44% 700,00	20,44% 700,00	29,56% 1.012,05
02.01.01.02.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2.30 X 6.00 M. ALT. 2.50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	0,24% 2.800,00	25,00% 700,00	25,00% 700,00	25,00% 700,00	25,00% 700,00
02.01.01.02.2	Transporte, carga e descarga de container	0,05% 624,09	50,00% 312,04			50,00% 312,05
02.01.03	Proteção e sinalização	5,08% 59.944,03	50,83% 30.469,49	14,37% 8.615,79	23,39% 14.020,71	11,41% 6.838,04
02.01.03.01	Tapumes	1,43% 16.837,08	99,25% 16.711,08	0,75% 126,00		
02.01.03.01.1	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	0,26% 3.032,64	100,00% 3.032,64			
02.01.03.01.2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	1,01% 11.880,00	100,00% 11.880,00			
02.01.03.01.3	Cópia da FDE (13.80.013) - Proteção / isolamento de superfícies com lona plástica preta	0,15% 1.734,60	100,00% 1.734,60			
02.01.03.01.4	Cópia da SBC (012223) - TAPUME/CERCAMENTO COM TELA PLÁSTICA, ALTURA 1,20M	0,01% 63,84	100,00% 63,84			
02.01.03.01.5	Cópia da CPOS (02.03.030) - Proteção de superfícies com plástico bolha	0,01% 126,00		100,00% 126,00		
02.01.03.02	Cercas	0,12% 1.389,44		100,00% 1.389,44		
02.01.03.02.1	Cópia da SINAPI (91190) - CHUMBAMENTO PARA OLHAL DE ANCORAGEM PARA BALANÇIM EM AÇO INOX, RESISTÊNCIA DE 1500 KGF	0,12% 1.389,44		100,00% 1.389,44		
02.01.03.06	Andaimes	3,53% 41.717,51	32,98% 13.758,41	17,02% 7.100,35	33,61% 14.020,71	16,39% 6.838,04
02.01.03.06.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M, ALTURA POR PEÇA DE 2,0 M, INCLUINDO SAPATAS E ITENS NECESSÁRIOS A INSTALAÇÃO	1,57% 18.485,14	25,00% 4.621,29	25,00% 4.621,28	25,00% 9.242,57	
02.01.03.06.2	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	0,06% 720,00	25,00% 180,00	25,00% 180,00	25,00% 180,00	25,00% 180,00
02.01.03.06.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFICAÇÕES COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVAMENTE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	1,13% 13.316,09	50,00% 6.658,05			50,00% 6.658,04
02.01.03.06.4	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	0,78% 9.196,28	25,00% 2.299,07	25,00% 2.299,07	50,00% 4.598,14	
02.02	DEMOLIÇÃO, REMOÇÃO, INTERDIÇÃO E REMANEJAMENTO	5,96% 70.400,96	72,29% 50.889,98	19,12% 13.458,14	6,67% 4.693,54	1,93% 1.359,30
02.02.01	Demolição convencional	2,35% 27.742,65	99,60% 27.631,79	0,40% 110,86		
02.02.01.01	Fundações e estruturas de concreto	0,41% 4.861,88	97,72% 4.751,02	2,28% 110,86		
02.02.01.01.1	Cópia da SIURB (175023) - DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO ARMADO	0,08% 893,94	100,00% 893,94			
02.02.01.01.2	Cópia da SEINFRA (C1049) - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	0,15% 1.739,92	100,00% 1.739,92			
02.02.01.01.3	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,01% 110,86		100,00% 110,86		
02.02.01.01.4	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM. AF_05/2015	0,18% 2.117,16	100,00% 2.117,16			
02.02.01.04	Vedações	0,05% 538,89	100,00% 538,89			
02.02.01.04.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,05% 538,89	100,00% 538,89			
02.02.01.07	Revestimentos e forros	1,88% 22.233,20	100,00% 22.233,20			
02.02.01.07.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,18% 2.096,25	100,00% 2.096,25			
02.02.01.07.2	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	0,05% 563,55	100,00% 563,55			
02.02.01.07.3	Demolição de camada de proteção mecânica, impermeabilização e regularização de base	1,66% 19.573,40	100,00% 19.573,40			
02.02.01.08	Pavimentações	0,01% 108,68	100,00% 108,68			
02.02.01.08.1	Cópia da SETOP (DEM-MFC-005) - REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA	0,01% 108,68	100,00% 108,68			

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
02.02.02	Remoção	42.658,31	23.258,19	13.347,28	4.693,54	1.359,30
02.02.02.01	Remoção de equipamentos e acessórios	20.725,13	12.400,68	6.755,78	1.568,67	
02.02.02.01.1	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS INTERTRAVADOS, PARA FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	260,55		130,28	130,27	
02.02.02.01.2	Remoção, com reaproveitamento, de letreiro da fachada, inclusive transporte e armazenamento	386,21	386,21			
02.02.02.01.3	Remoção de brise metálico	3.987,28	3.987,28			
02.02.02.01.4	Cópia da SINAPI (97650) - REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	4.394,25	4.394,25			
02.02.02.01.5	Cópia SINAPI 97647 - Remoção de telhas, de cobertura, de forma manual, com reaproveitamento	2.356,62	2.356,62			
02.02.02.01.6	Cópia da ORSE (9860) - Remoção de esquadria de ferro	992,50		992,50		
02.02.02.01.7	Cópia da SBC (022412) - Remoção de pintura textura em paredes internas e externas	348,00		174,00	174,00	
02.02.02.01.8	Cópia da SINAPI (102192) - Remoção de vidro Laminado ou temperado	2.939,65		2.939,65		
02.02.02.01.9	Baseado na Sinapi (97645) - Remoção de tampa / tampão metálico	18,49		18,49		
02.02.02.01.10	Cópia da CPOS (04.09.080) - Retirada de batente, corrimão ou peças lineares metálicas, fixados	86,97	86,97			
02.02.02.01.11	Cópia da ORSE (7725) - Remoção de pintura látex (raspagem e/ou lixamento e/ou escovação)	2.528,80		1.264,40	1.264,40	
02.02.02.01.12	Cópia da CPOS (04.09.100) - Retirada de Gradil e portão de ferro	540,96		540,96		
02.02.02.01.13	Cópia da SINAPI (102192) - REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL U, COM REAPROVEITAMENTO	695,50		695,50		
02.02.02.01.14	Cópia da SBC (023112) - Retirada de cantoneira e pingadeira	1.189,35	1.189,35			
02.02.02.02	Remoção de redes hidráulicas, elétricas e de utilidades	1.887,18	28,56	1.849,10	9,52	
02.02.02.02.1	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	38,08	28,56		9,52	
02.02.02.02.2	Remoção, com reaproveitamento, do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	1.385,10		1.385,10		
02.02.02.02.3	Cópia da CPOS (04.30.060) - Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	464,00		464,00		
02.02.02.03	Carga, transporte, descarga e espalhamento de materiais provenientes de demolição	20.046,00	10.828,95	4.742,40	3.115,35	1.359,30
02.02.02.03.1	Transporte de material – bota-fora, D.M.T = 60,0 km - carga manual	13.593,00	6.796,50	3.398,25	2.038,95	1.359,30
02.02.02.03.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	950,40			950,40	
02.02.02.03.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	126,00			126,00	
02.02.02.03.4	Baseado em SIURB (010211) - Carga manual e remoção de terra ou entulho	5.376,60	4.032,45	1.344,15		
03	SERVIÇOS AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS	18.180,00	4.545,00	4.545,00	4.545,00	4.545,00
03.01	PESSOAL	18.180,00	4.545,00	4.545,00	4.545,00	4.545,00
03.01.01	Administração	6.180,00	1.545,00	1.545,00	1.545,00	1.545,00
03.01.01.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	6.180,00	1.545,00	1.545,00	1.545,00	1.545,00
03.01.02	Mão-de-Obra	12.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00
03.01.02.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	12.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00
04	ARQUITETURA	1.003.130,27	873,16	319.248,10	599.782,59	83.226,42
04.01	PAREDES E ELEMENTOS DE VEDAÇÃO	16.153,80	82,83%	13.828,68	2.325,12	17,17%
04.01.01	Alvenarias	13.545,65	7,947,00	11.220,53	2.325,12	
04.01.01.01	Alvenaria de tijolos maciços de barro	7.947,00		7.947,00		
04.01.01.01.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	7.947,00		7.947,00		
04.01.01.02	Alvenaria de tijolos furados de barro	4.650,25		2.325,13	2.325,12	
04.01.01.02.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	4.650,25		2.325,13	2.325,12	
04.01.01.03	Alvenaria de blocos de concreto	948,40		948,40		
04.01.01.03.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO APARENTE DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	384,60		384,60		

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
04.01.01.03.2	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	0,05% 563,80		100,00% 563,80		
04.01.02	Divisórias	0,22% 2.608,15		100,00% 2.608,15		
04.01.02.1	Fechamento em sistema misto de steel frame não estrutural, inclusive tratamento de juntas, espessura final de aproximadamente de 12 cm. Internamente com chapa de gesso acartonado e=12,5mm; externamente com placa cimentícia e=12,5 mm; membrana hidrófuga; e massa basecoat.	0,19% 2.281,59		100,00% 2.281,59		
04.01.02.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	0,03% 326,56		100,00% 326,56		
04.02	ESQUADRIAS, PORTAS, COMPONENTES E ACESSÓRIOS	3,00% 35.408,90		48,74% 17.258,83	51,26% 18.150,07	
04.02.01	Esquadrias	0,08% 891,25			100,00% 891,25	
04.02.01.02	Esquadria de alumínio	0,08% 891,25			100,00% 891,25	
04.02.01.02.1	Copia da SINAPI (100674) - Recolocação de esquadria de alumínio. Apenas mão-de-obra	0,08% 891,25			100,00% 891,25	
04.02.03	Componentes e acessórios de esquadrias e portas	2,92% 34.517,65		50,00% 17.258,83	50,00% 17.258,82	
04.02.03.07	Gaxetas	2,92% 34.517,65		50,00% 17.258,83	50,00% 17.258,82	
04.02.03.07.1	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, FAA-250 (GUA 2250 – GAXETA EXTERNA FLAP) - Belmetal-Atlanta	2,70% 31.852,56		50,00% 15.926,28	50,00% 15.926,28	
04.02.03.07.2	Substituição de borracha de vedação tipo gaxeta em EPDM, ref FAA-218 (GUA 2218 – pingadeira) - Belmetal-Atlanta	0,23% 2.665,09		50,00% 1.332,55	50,00% 1.332,54	
04.03	VIDROS E ESPELHOS	0,97% 11.448,50			100,00% 11.448,50	
04.03.01	Vidros	0,97% 11.448,50			100,00% 11.448,50	
04.03.01.03	Vidro laminado	0,97% 11.448,50			100,00% 11.448,50	
04.03.01.03.1	Copia da SINAPI (102176) - INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 6 MM (3+3), ENCAIXADO EM PERFIL U (APENAS O VIDRO)	0,97% 11.448,50			100,00% 11.448,50	
04.04	COBERTURA E FECHAMENTO LATERAL	20,90% 246.737,20		6,18% 15.252,54	93,82% 231.484,66	
04.04.01	TELHA TERMOACÚSTICA	20,90% 246.737,20		6,18% 15.252,54	93,82% 231.484,66	
04.04.01.1	Copia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor branca, inclusive cumeeira e acabamentos	12,21% 144.108,90			100,00% 144.108,90	
04.04.01.2	Copia da SINAPI (94216) - Telha termoacústica, tipo trapezoidal com núcleo isolante em PIR com espessura de 50mm, revestimento externo e interno de aço (0,50 / 0,43), pré pintado na cor cinza, inclusive cumeeira e acabamentos	6,42% 75.761,92			100,00% 75.761,92	
04.04.01.3	Copia da SINAPI (92580) - TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	1,97% 23.227,68		50,00% 11.613,84	50,00% 11.613,84	
04.04.01.4	Barra chata de estrutura complementar para instalação de telha termo acústica.	0,31% 3.638,70		100,00% 3.638,70		
04.05	PAVIMENTAÇÃO E PISOS DE CONCRETO	0,25% 2.909,07		72,88% 2.120,21	27,12% 788,86	
04.05.02	Revestimentos	0,25% 2.909,07		72,88% 2.120,21	27,12% 788,86	
04.05.02.02	Pisos de concreto	0,25% 2.909,07		72,88% 2.120,21	27,12% 788,86	
04.05.02.02.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	0,09% 1.040,00		100,00% 1.040,00		
04.05.02.02.2	Copia da SINAPI (94990) - Calçada/ passeio em concreto Fck=15 MPa, espessura de 7cm, incluindo lastro de brita, desempenho e corte para junta de dilatação	0,07% 883,87		50,00% 441,94	50,00% 441,93	
04.05.02.02.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	0,03% 379,40		50,00% 189,70	50,00% 189,70	
04.05.02.02.4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	0,03% 314,46		50,00% 157,23	50,00% 157,23	
04.05.02.02.5	Copia da SINAPI (96624) - LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*.	0,01% 152,58		100,00% 152,58		
04.05.02.02.6	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	0,01% 138,76		100,00% 138,76		
04.06	REVESTIMENTOS	26,00% 306.969,15	0,28% 873,16	22,62% 69.448,66	56,88% 174.614,78	20,21% 62.032,55
04.06.01	Elementos e componentes de revestimentos	2,10% 24.738,44		42,46% 10.504,85	50,00% 12.369,22	7,54% 1.864,37
04.06.01.08	Chapisco	0,10% 1.126,74		50,00% 563,37	50,00% 563,37	
04.06.01.08.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	0,10% 1.126,74		50,00% 563,37	50,00% 563,37	
04.06.01.09	Emboço	1,15% 13.554,82		50,00% 6.777,41	50,00% 6.777,41	

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
04.06.01.09.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	1,15% 13.554,82		50,00% 6.777,41	50,00% 6.777,41	
04.06.01.12	Selante elástico à base de poliuretano	0,54% 6.328,14		50,00% 3.164,07	50,00% 3.164,07	
04.06.01.12.1	Cópia da IOPES (040705) - Junta de dilatação com selante elástico monocomponente a base de poliuretano, dimensões 15x35mm, inclusive delimitador de profundidade	0,54% 6.328,14		50,00% 3.164,07	50,00% 3.164,07	
04.06.01.15	Emassamento (massa corrida)	0,32% 3.728,74			50,00% 1.864,37	50,00% 1.864,37
04.06.01.15.1	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	0,20% 2.372,74			50,00% 1.186,37	50,00% 1.186,37
04.06.01.15.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	0,11% 1.356,00			50,00% 678,00	50,00% 678,00
04.06.02	Revestimentos de piso	0,27% 3.135,10			7,66% 240,00	92,34% 2.895,10
04.06.02.02	Cimentado	0,27% 3.135,10			7,66% 240,00	92,34% 2.895,10
04.06.02.02.1	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	0,02% 240,00			100,00% 240,00	
04.06.02.02.2	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	0,25% 2.895,10				100,00% 2.895,10
04.06.03	Revestimentos de Parede	9,99% 117.887,60		50,00% 58.943,81	50,00% 58.943,79	
04.06.03.01	Granito	7,52% 88.795,55		50,00% 44.397,78	50,00% 44.397,77	
04.06.03.01.1	Recuperação de fachada em mármore, incluindo limpeza com produto específico, remoção e aplicação de novo rejunte em PU, polimento e impermeabilização com Bellinzone	7,52% 88.795,55		50,00% 44.397,78	50,00% 44.397,77	
04.06.03.04	Pastilhas de Porcelana/cerâmica	2,46% 29.092,05		50,00% 14.546,03	50,00% 14.546,02	
04.06.03.04.1	Cópia da SINAPI (87242 + 87747) - Pastilha de porcelana 5,0x5,0cm, linha Engenharia, cor Barents (cinza escuro), fab. Atlas (ref.M6329), assentada com argamassa pré-fabricada, incluindo rejuntamento e aditivo adesivo para argamassa	2,46% 29.092,05		50,00% 14.546,03	50,00% 14.546,02	
04.06.04	Revestimentos de forro/teto	4,33% 51.148,13			100,00% 51.148,13	
04.06.04.02	Placas de gesso acartonado	1,56% 18.364,96			100,00% 18.364,96	
04.06.04.02.1	Cópia da SBC (023361) - Execução de visita em forro de gesso, DM 60 x 60cm, inclusive acabamento em perfis de alumínio na cor branca	1,11% 13.138,40			100,00% 13.138,40	
04.06.04.02.2	Forro estruturado em placas de gesso acartonado, modelo D-112 unidirecional - 1ST 12,5/BR	0,40% 4.725,12			100,00% 4.725,12	
04.06.04.02.3	Tabica metálica pré pintada, para forro em gesso acartonado	0,04% 501,44			100,00% 501,44	
04.06.04.05	Materiais metálicos	2,78% 32.783,17			100,00% 32.783,17	
04.06.04.05.1	Cópia da SINAPI (96116) - Forro em alumínio ou aluzinc composto por régua plana e lisas, de 80mm, separação de 20mm entre régua, pintura dupla face realizada em fábrica, cor branca, fixação composta por tirantes, porta painel e suporte regulador de nível, ref. Hunter Douglas	2,78% 32.783,17			100,00% 32.783,17	
04.06.05	Pinturas	9,32% 110.059,88	0,79% 873,16		47,17% 51.913,64	52,04% 57.273,08
04.06.05.02	Tinta acrílica	1,89% 22.314,10	3,91% 873,16		2,35% 523,60	93,74% 20.917,34
04.06.05.02.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	1,61% 19.032,44				100,00% 19.032,44
04.06.05.02.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	0,01% 60,90				100,00% 60,90
04.06.05.02.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	0,15% 1.824,00				100,00% 1.824,00
04.06.05.02.4	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	0,04% 523,60			100,00% 523,60	
04.06.05.02.5	Cópia da SBC (012666) - Pintura de tapume externo de madeira com tinta PVA	0,07% 873,16	100,00% 873,16			
04.06.05.04	Sinalização horizontal de garagens e estacionamentos	0,29% 3.433,88				100,00% 3.433,88
04.06.05.04.1	Pintura de sinalização horizontal com tinta acrílica	0,01% 108,35				100,00% 108,35
04.06.05.04.2	Cópia da SINAPI (102509) - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MANUAL.	0,27% 3.160,45				100,00% 3.160,45
04.06.05.04.3	Pintura de sinalização horizontal com tinta epóxi	0,01% 165,08				100,00% 165,08
04.06.05.05	Tinta acrílica para piso Novacor	2,17% 25.571,31			50,00% 12.785,66	50,00% 12.785,65
04.06.05.05.1	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	2,17% 25.571,31			50,00% 12.785,66	50,00% 12.785,65
04.06.05.06	Tinta esmalte sintético	4,74% 55.995,64			67,72% 37.918,14	32,28% 18.077,50
04.06.05.06.1	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	3,06% 36.155,00			50,00% 18.077,50	50,00% 18.077,50
04.06.05.06.2	Cópia da SINAPI (100722) - PINTURA COM FUNDO PREPARADOR SUPER GALVITE, APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO)	0,90% 10.584,96			100,00% 10.584,96	

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
04.06.05.06.3	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	0,78% 9.255,68			100,00% 9.255,68	
04.06.05.07	Textura acrílica	0,23% 2.744,95			25,00% 686,24	75,00% 2.058,71
04.06.05.07.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESEÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_06/2014	0,23% 2.744,95			25,00% 686,24	75,00% 2.058,71
04.07	IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS	21,32% 251.679,12		66,03% 166.196,16	33,97% 85.482,96	
04.07.01	Emulsão adesiva	0,10% 1.208,88		100,00% 1.208,88		
04.07.01.1	Cópia SINAPI (98556) - Impermeabilização com revestimento impermeabilizante semi-flexível e tela de poliéster com malha 2x2mm, ref. Viaplus 1000 (2 demãos)	0,10% 1.208,88		100,00% 1.208,88		
04.07.05	Geomanta drenante	0,09% 1.111,46		100,00% 1.111,46		
04.07.05.1	Cópia da SINAPI (102713) - GEOTÊXTEL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	0,09% 1.111,46		100,00% 1.111,46		
04.07.10	Manta asfáltica 4mm	6,42% 75.802,44		100,00% 75.802,44		
04.07.10.1	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido	6,42% 75.802,44		100,00% 75.802,44		
04.07.11	Manta asfáltica 4mm anti-raiz	0,91% 10.788,54		100,00% 10.788,54		
04.07.11.1	Cópia da SINAPI (98546) - Impermeabilização de superfície com manta asfáltica antirraiz (com polímeros elastoméricos), e=4mm, ref. Torodin Extra, colada com asfalto derretido, inclusive primer	0,91% 10.788,54		100,00% 10.788,54		
04.07.13	Proteção mecânica	13,79% 162.767,80		47,48% 77.284,84	52,52% 85.482,96	
04.07.13.1	Cópia da SINAPI (98565) - Proteção mecânica horizontal com argamassa traço 1:4 (cimento e areia), preparo mecânico, espessura 3cm, incluso camada separadora geotêxtil e junta de dilatação com asfalto modificado	6,40% 75.558,92			100,00% 75.558,92	
04.07.13.2	Proteção mecânica para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4, com emulsão adesiva, espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	0,84% 9.924,04			100,00% 9.924,04	
04.07.13.3	Cópia da Sinapi (87747) - Regularização / preparação de superfície com argamassa, e = 3cm, traço 1:3 (cimento e areia), com adição de de emulsão adesiva a base de resinas especiais de alto desempenho	5,50% 64.974,00		100,00% 64.974,00		
04.07.13.4	Camada de regularização para áreas verticais com chapisco traço 1:3 e emboço traço 1:4 com emulsão adesiva espessura de 25 mm, Preparados em betoneira de 400 l	0,84% 9.924,04		100,00% 9.924,04		
04.07.13.5	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	0,20% 2.386,80		100,00% 2.386,80		
04.08	ACABAMENTOS E ARREMATOS	5,45% 64.359,90		30,84% 19.851,80	69,16% 44.508,10	
04.08.03	Peitoris	3,52% 41.553,68			100,00% 41.553,68	
04.08.03.01	Granito	3,52% 41.553,68			100,00% 41.553,68	
04.08.03.01.1	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 35cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	1,42% 16.739,08			100,00% 16.739,08	
04.08.03.01.2	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira de um dos lados	1,56% 18.372,45			100,00% 18.372,45	
04.08.03.01.3	Baseado em SINAPI (101965) - Peitoril em granito polido Samoa, largura 20cm, e= 2cm, com friso pingadeira dos dois lados	0,55% 6.442,15			100,00% 6.442,15	
04.08.06	Arremate de degraus	0,07% 800,24		100,00% 800,24		
04.08.06.1	GUIA DE BALIZAMENTO EM TUBO DE AÇO Ø 1.1/2" (38,1MM), PARA PINTURA ESMALTE, FIXADO EM CORRIMÃO	0,07% 800,24		100,00% 800,24		
04.08.09	Perfis de acabamento	0,30% 3.516,30		100,00% 3.516,30		
04.08.09.1	Tubo em aço carbono SAE 120x120mm #13 (2,25mm), soldados em estrutura metálica	0,30% 3.516,30		100,00% 3.516,30		
04.08.12	Rufos	0,25% 2.954,42			100,00% 2.954,42	
04.08.12.01	Metálicos	0,25% 2.954,42			100,00% 2.954,42	
04.08.12.01.1	Cópia da Sinapi (100327) - Rufo externo/interno em chapa de aço galvanizado número 24, corte de variável, incluso içamento	0,25% 2.954,42			100,00% 2.954,42	
04.08.13	Pingadeiras e chapins	1,32% 15.535,26		100,00% 15.535,26		
04.08.13.02	Pingadeiras metálicas	1,32% 15.535,26		100,00% 15.535,26		
04.08.13.02.1	Pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	0,19% 2.219,94		100,00% 2.219,94		
04.08.13.02.2	Cópia da SBC (171615) - CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS 2"x2"x1/4" (4,75kgf/m)	0,91% 10.783,80		100,00% 10.783,80		
04.08.13.02.3	Recolocação de pingadeira em chapa metálica galvanizada, fixado por parafusos	0,21% 2.531,52		100,00% 2.531,52		
04.09	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS	5,71% 67.464,63		22,67% 15.291,22	45,92% 30.979,54	31,41% 21.193,87
04.09.01	Cercas, gradis e portões	2,05% 24.249,52			100,00% 24.249,52	
04.09.01.1	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão de abrir (0,9x2,1)m, confeccionado em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores, inferiores e de reforço serão em perfis retangulares, 50x30mm (e=1,50mm), com fechadura elétrica dupla	0,22% 2.645,95			100,00% 2.645,95	

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
04.09.01.2	Cópia da CPOS (28.01.150) - Portão pivotante de duas folhas (4,90 x 2,76)m com tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras, as travessas superiores são 100x50mm (e=2,25mm), para a fixação serão utilizados montantes em perfil UCD enrijecido duplo de 100x100, espessura de 2,65mm, com automatizador elétrico pivotante para portão	0,92% 10.803,57			100,00%	
04.09.01.3	Grade em tubos de aço retangulares 30x20mm, espessura de 1,2mm e espaçamento de 11cm entre barras.	0,91% 10.800,00			100,00%	
04.09.05	Brises	1,80% 21.193,87				100,00% 21.193,87
04.09.05.01	Metálicos	1,80% 21.193,87				100,00% 21.193,87
04.09.05.01.1	Cópia da SBC (112690) - Recolocação de Brise	1,80% 21.193,87				100,00% 21.193,87
04.09.08	Alçapões	0,57% 6.730,02			100,00% 6.730,02	
04.09.08.1	Alçapão em alumínio xadrez DM 70x70 cm, antiderrapante, articulado, reforçado, formato bico de diamante, incluindo batentes, dobradiças, cadeados e borracha de vedação entre a base e a tampa	0,57% 6.730,02			100,00% 6.730,02	
04.09.10	Corrimãos	1,26% 14.877,08		100,00% 14.877,08		
04.09.10.02	Tubo de aço industrial	1,26% 14.877,08		100,00% 14.877,08		
04.09.10.02.1	Curva (prolongamento) para corrimão duplo de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte	0,02% 239,40		100,00% 239,40		
04.09.10.02.2	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m com corrimão duplo	1,11% 13.090,80		100,00% 13.090,80		
04.09.10.02.3	Cópia da SINAPI (99837) - Guarda-corpo em tubo de aço industrial redondo de Ø80mm e quadrado de 20x20mm e 30x30mm - altura de 1,10m	0,11% 1.318,04		100,00% 1.318,04		
04.09.10.02.4	Cópia da SINAPI (99855) - Barra de apoio de Ø 1.1/2" (38,1mm) em tubo de aço industrial, para pintura esmalte, fixado em piso	0,02% 228,84		100,00% 228,84		
04.09.11	Barras de apoio	0,04% 414,14		100,00% 414,14		
04.09.11.02	Tubo de aço industrial	0,04% 414,14		100,00% 414,14		
04.09.11.02.1	Barra de apoio para o alçapão em tubo de aço de 1 1/2" chumbado na laje, 80 cm de altura e largura de 24 cm de largura	0,04% 414,14		100,00% 414,14		
05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	0,07% 782,46			42,03% 328,86	57,97% 453,60
05.01	LIMPEZA DA OBRA	0,07% 782,46			42,03% 328,86	57,97% 453,60
05.01.1	Cópia da SINAPI (99806) - LIMPEZA DE BRISE METÁLICO COM PANO ÚMIDO	0,03% 328,86			100,00% 328,86	
05.01.2	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	0,04% 453,60				100,00% 453,60
07	COMUNICAÇÃO VISUAL	0,05% 604,18				100,00% 604,18
07.01	PLACAS	0,05% 604,18				100,00% 604,18
07.01.16	Letreiro	0,05% 604,18				100,00% 604,18
07.01.16.1	Revitalização e reinstalação do letreiro de fachada	0,05% 604,18				100,00% 604,18
09	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS	0,72% 8.444,78		37,24% 3.145,19	62,76% 5.299,59	
09.03	DRENAGEM E ÁGUA PLUVIAL	0,72% 8.444,78		37,24% 3.145,19	62,76% 5.299,59	
09.03.01	Tubos e Conexões em PVC Rígido	0,53% 6.290,38		50,00% 3.145,19	50,00% 3.145,19	
09.03.01.1	Ventilação do caixão perdido com tubos de PVC e tela anti-inseto	0,07% 847,98		50,00% 423,99	50,00% 423,99	
09.03.01.2	Cópia da SINAPI (89673) - REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALAÇÃO	0,12% 1.428,80		50,00% 714,40	50,00% 714,40	
09.03.01.3	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	0,20% 2.412,00		50,00% 1.206,00	50,00% 1.206,00	
09.03.01.4	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	0,14% 1.601,60		50,00% 800,80	50,00% 800,80	
09.03.05	Caixas e Ralos	0,18% 2.154,40			100,00% 2.154,40	
09.03.05.04	Ralos	0,18% 2.154,40			100,00% 2.154,40	
09.03.05.04.02	Ralo Hemisférico	0,18% 2.154,40			100,00% 2.154,40	
09.03.05.04.02.1	Ralo FoFo semiesférico, 100mm, para calhas e lajes	0,18% 2.154,40			100,00% 2.154,40	
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS	0,28% 3.318,40		21,11% 700,68	37,82% 1.254,90	41,07% 1.362,82
10.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	0,06% 717,31			42,48% 304,69	57,52% 412,62
10.01.03	Sistemas de Iluminação	0,04% 515,78			20,00% 103,16	80,00% 412,62
10.01.03.01	Luminárias	0,04% 515,78			20,00% 103,16	80,00% 412,62
10.01.03.01.1	Cópia da SINAPI (97590) - REINSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA	0,04% 515,78			20,00% 103,16	80,00% 412,62

P. Execução: 120 dias	Objeto: Recuperação das coberturas e Fachadas no edifício das Promotorias de Justiça da Infância e Juventude Local: SEPN 711/911, - Asa Norte Bloco B - Brasília – DF	Licitação: PE 16/2022
P. Validade: 60 dias	Razão Social: BGVALLE CONSTRUÇÕES E REFORMAS EIRELI	Data: 06/05/2022
P. Garantia: F	CNPJ: 29.386.657/0001-10	Telefone: 98449-0001

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
10.01.05	Condutores Elétricos	0,02% 201,53			100,00% 201,53	
10.01.05.01	Cabos PVC	0,02% 201,53			100,00% 201,53	
10.01.05.01.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	0,02% 190,08			100,00% 190,08	
10.01.05.01.2	Cópia da SINAPI (91924) - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	0,00% 11,45			100,00% 11,45	
10.02	PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS	0,16% 1.900,41			50,00% 950,21	50,00% 950,20
10.02.1	Reinstalação do sistema de proteção contra descargas atmosféricas	0,16% 1.900,41			50,00% 950,21	50,00% 950,20
10.09	CONDUTOS	0,05% 582,18		100,00% 582,18		
10.09.01	Eletrodutos	0,03% 351,90		100,00% 351,90		
10.09.01.03	Metálico rígido	0,03% 351,90		100,00% 351,90		
10.09.01.03.1	Cópia da SINAPI (95746) - Eletroduto rígido de aço carbono, sem costura, com revestimento protetor de zinco aplicado à quente, extremidades rosqueadas, classe pesada, Ø25 mm (3/4" BSPP), fab. Apolo - fornecimento e instalação	0,03% 351,90		100,00% 351,90		
10.09.05	Caixa de embutir em alvenaria	0,02% 230,28		100,00% 230,28		
10.09.05.1	Cópia da SBC (061437) - Caixa de passagem de piso com tampa, em alumínio, 15x15x10cm, marca Tramontina, modelo 56123002	0,02% 230,28		100,00% 230,28		
10.10	SERVIÇOS DIVERSOS	0,01% 118,50		100,00% 118,50		
10.10.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	0,01% 73,77		100,00% 73,77		
10.10.2	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	0,00% 44,73		100,00% 44,73		
Porcentagem			7,90%	29,68%	54,00%	8,42%
Custo			93.222,01	350.412,90	637.556,39	99.401,41
BDI			20.620,70	77.511,33	141.027,48	21.987,59
Valor Mensal			113.842,71	427.924,23	778.583,87	121.389,00
Porcentagem Acumulada			7,90%	37,58%	91,58%	100,00%
Custo Acumulado			93.222,01	443.634,91	1.081.191,30	1.180.592,71
Valor Acumulado			113.842,71	541.766,94	1.320.350,81	1.441.739,81