



Governo do Estado do Rio de Janeiro
Secretaria de Estado de Polícia Militar
Diretoria Geral de Saúde

Edital de Licitação nº 88/2022

Processo nº E 35/091/91-2/2022

DIRETORIA GERAL DE SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONVITE Nº 001/2022 - DGS/SEPM
EDITAL DE LICITAÇÃO

1-INTRODUÇÃO

1.1. O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, por meio da Secretaria de Estado de Polícia Militar, torna público que, devidamente autorizada pela Ordenadora de Despesas, CEL PM MED RG 60.702 LENISE DURÃO UCHÔA, ID. Funcional 2464215-0, designado através da Resolução SEPM nº.1498 de 19 de julho de 2021, do processo administrativo nº SEI-35/091/91/2020, fará **realizar no dia 12 de setembro de 2022, às 10:00 horas**, na Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA / SEPM, situada na Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil - 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250, licitação na modalidade **CONVITE**, do tipo **MENOR PREÇO** e regime de execução de empreitada por preço unitário, que se regerá pela Lei Federal 8.666/93 de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores, pela Lei Estadual n.º 287, de 4 de dezembro de 1979, pelo Decreto Estadual nº 3.149, de 28 de abril de 1980, e Decreto Estadual nº 42.4445, de 04 de maio de 2010, com redação alterada pelo Decreto nº 45.633, de 15 de abril de 2016, além das demais disposições legais aplicáveis e do disposto no presente Edital, normas estas que os Licitantes e interessados declaram conhecer.

1.2. As retificações deste edital, por iniciativa oficial ou provocadas por eventuais impugnações, obrigarão a todos os licitantes, devendo ser publicadas em todos os veículos em que se deu a publicação originária, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a modificação não alterar a formulação das propostas.

1.3. O edital se encontra disponível no endereço eletrônico [/www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br) e na página da SEPM <https://www.pmerj.rj.gov.br> podendo, alternativamente, ser obtida em meio magnético, na Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil - 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250 - Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA.

1.4. Os interessados poderão solicitar esclarecimentos acerca do objeto deste edital ou interpretação de qualquer de seus dispositivos em até 02 (dois) dias úteis anteriores à abertura da sessão, por escrito, no seguinte endereço: Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil - 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250, pelo e-mail administrativo_dea@pmerj.rj.gov.br, ou através do telefone (21) 2334-9303, no horário de 10:00h às 13:00h e de 14:30h às 16:00h.

1.4.1 Caberá ao Presidente da Comissão de Licitação, auxiliado pelo setor responsável pela elaboração do edital, responder aos pedidos de esclarecimentos no prazo de até 24 (vinte e quatro horas), antes do encerramento do prazo de acolhimento de propostas, com encaminhamento de cópia da resposta para todos os interessados, observado o disposto no item 1.2.

1.5. Os interessados poderão formular impugnações ao edital em até 2 (dois) úteis anteriores à abertura da sessão, no seguinte endereço: Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil - 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250, pelo e-mail administrativo_dea@pmerj.rj.gov.br, ou através do telefone (21) 2334-9303, no horário de 10:00h às 13:00h e de 14:30h às 16:00h.

1.5.1. Caberá à AUTORIDADE SUPERIOR, auxiliada pelo Presidente da Comissão de Licitação, decidir sobre a impugnação no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, com encaminhamento de cópia da resposta para todos os interessados, observado o disposto no item 1.2.

2- DO OBJETO

2.1 O objeto do presente convite é a execução de obras para Contratação de Empresa para Executar a Reforma de Adequação do Banco de Sangue em Agência Transfusional no HCPM da Polícia do Estado do Rio de Janeiro, Rua Estácio de Sá nº 20- Estácio, município do Rio de Janeiro, conforme projeto Básico aprovado, constante das especificações técnicas, que constitui o Anexo III.

3-DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

3.1 Os recursos necessários à realização do objeto ora licitado correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

FONTE: FUNDO DE SAÚDE DA POLÍCIA MILITAR

PROGRAMA DE TRABALHO: 06.302.0002.2978

NATUREZA DA DESPESA: 3390 (Despesa de Custeio).

4-TIPO DE LICITAÇÃO

4.1. A presente licitação rege-se pelo tipo menor preço e regime de execução de empreitada por preço unitário, pois demonstra ser o critério mais vantajoso para a administração, determinando como vencedor do certame, o licitante que apresentar a proposta em conformidade com as especificações do edital e ofertar o menor preço, atendendo ao princípio da economicidade.

5- CONDIÇÕES GERAIS

5.1 O valor global estimado da obra (limite estabelecido), com base na Planilha Orçamentária (Anexo V), referente a EMOP ao mês de abril de 2022, no valor de R\$221.632,63 (duzentos e vinte mil, seiscentos e trinta e dois reais e sessenta e três centavos).

5.2 As empresas interessadas em cópias dos projetos, quando especificados no Anexo III, deverão entrar em contato com o Setor de Licitações, localizado no seguinte endereço: Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil - 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250 - Diretoria de Engenharia e Arquitetura - DEA.

6- DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

6.1 Poderão participar desta licitação as pessoas que atuem em ramo de atividade compatível com o objeto licitado, registradas ou não no Cadastro de Fornecedores, mantido pela SEPLAG.

6.2 Não serão admitidas na licitação as empresas punidas por:

a) Ente, Autarquia ou Fundação da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, com as sanções prescritas no inciso III do art. 87 da Lei nº 8.666/93 e no art. 7º da Lei nº 10.520/02;

b) Ente ou Entidade da Administração Pública Federal, Estadual, Distrital e Municipal, com a sanção prescrita no inciso IV do art. 87 da Lei nº 8.666/93.

6.3 Um licitante, ou grupo, suas filiais ou empresas que fazem parte de um grupo econômico ou financeiro, somente poderá apresentar uma única proposta de preços. Caso um licitante participe em mais de uma proposta de preços, estas propostas não serão levadas em consideração e serão rejeitadas.

6.3.1 Para tais efeitos entende-se que fazem parte de um mesmo grupo econômico ou financeiro, as empresas que tenham diretores, acionistas (com participação em mais de 5%), ou representantes legais comuns, e aqueles que dependam ou subsidiem econômica ou financeiramente a outra empresa.

6.4 Não será permitida a participação na licitação das pessoas físicas e jurídicas arroladas no artigo 9º da Lei n.º 8.666/93.

6.5. Não será permitida a participação de consórcio.

7- DOS PRAZOS

7.1. O prazo máximo para execução e entrega das obras é de 90 (noventa) dias corridos e será contado a partir da autorização para início, que será expedida em até 05 (cinco) dias úteis a contar da assinatura do contrato.

7.2. Os prazos acima poderão ser revistos nas hipóteses e na forma do parágrafo 1º, do Art. 57, da Lei Federal nº 8.666/93.

7.3. Os Licitantes ficam obrigados a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias, contados da data da sua entrega.

7.4. Se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, mou seja, 60 (sessenta) dias, e persistindo o interesse da SEPM, este poderá solicitar a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

8- DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA DE PREÇOS

8.1 No local, na data e na hora fixados no item 1.1, os Licitantes apresentarão suas propostas em 04 (quatro) envelopes, opacos, indevassáveis e lacrados, designados respectivamente por “A” e “B”, constando obrigatoriamente da parte externa de cada um deles as seguintes indicações:

I- ENVELOPE “A”- DOCUMENTAÇÃO

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CONVITE Nº001/2022 - SEPM

NOME COMPLETO E ENDEREÇO DO LICITANTE

II- ENVELOPE “B”-PROPOSTA DE PREÇOS

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

CONVITE Nº001/2022-SEPM

NOME COMPLETO E ENDEREÇO DO LICITANTE

8.1.1 Os envelopes poderão ser encaminhados à Diretoria de Engenharia e Arquitetura – DEA, situada na Praça Cristiano Ottoni, s/nº - Central do Brasil – 7º andar, sala 745, CEP 20.221-250, por via postal com comprovação mediante Aviso de Recebimento – AR ou serem entregues diretamente no mesmo endereço, das 09:00 às 18:00, caso a licitante opte por não designar um representante legal para participar da sessão pública, desde que entregues antes da abertura da sessão pública.

8.1.2 Na hipótese de remessa por via postal, os dois envelopes, lacrados, deverão ser acondicionados em invólucro único, endereçado diretamente à Comissão Permanente de Licitação/CPL (Praça Cristiano Ottoni s/nº Central do Brasil – 7º andar sala 745 CEP 20.221- 250), com as identificações indicadas no item 8.1, em cada envelope.

8.1.2.1 Ainda, no tocante aos envelopes apresentados junto à SEPM, via postal, serão considerados, para efeito de participação da sessão pública e, conseqüentemente, de análise dos documentos, tão somente aqueles cuja entrega tenha ocorrido até a abertura da sessão pública.

8.2 Os documentos dos envelopes “A” - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO e “B” – PROPOSTA DE PREÇOS serão apresentados na forma estabelecida nos itens abaixo.

8.2-A O licitante deverá apresentar, como anexo da proposta comercial, a Declaração de Elaboração Independente de Proposta, nos termos do Modelo de Declaração constante do Anexo II.

8.3 Os documentos exigidos no ENVELOPE “A” - DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO deverão ser apresentados no original ou em cópia reprográfica autenticada, na forma do artigo 32 da Lei Federal nº. 8.666/93, encadernados, com as folhas numeradas sequencialmente e rubricadas pelo representante legal do licitante. A documentação das empresas estrangeiras e quaisquer outros provenientes do exterior deverão ser autenticadas pelo Consulado Brasileiro no país de origem e integralmente traduzidos por tradutor juramentado.

8.4 Pode a Comissão Permanente de Licitação solicitar a exibição do original de qualquer documento, no prazo máximo 02 (dois) dias úteis, após a abertura do Envelope “A”.

8.5 As PROPOSTAS DE PREÇOS (Anexo I) serão apresentadas em 04 (quatro) vias, conforme modelo padronizado fornecido pela SEPM, rubricadas pelo representante legal da empresa, incluindo a Declaração de Sistema de Contribuição Previdenciária Patronal adotada pelo licitante (Anexo XV). Os preços serão apresentados em algarismos e por extenso, prevalecendo, em caso de discrepância entre estes, a indicação por extenso.

8.6 Não serão admitidas, sob qualquer pretexto, modificações ou substituições da proposta ou de quaisquer documentos depois de entregues os envelopes à Comissão Permanente de Licitação.

8.7 O ENVELOPE “A” conterá os documentos necessários à comprovação da habilitação jurídica, da qualificação técnica, da qualificação econômico-financeira e da regularidade fiscal do Licitante, conforme a seguir discriminado no item 9.

8.8 As empresas participantes poderão ser representadas no ato licitatório por seu representante legal, desde que apresente o original ou cópia autenticada do Ato Constitutivo acompanhado da carteira de identidade, ou por procurador munido do instrumento procuratório, outorgado pelo representante legal da empresa, com firma reconhecida. Estes documentos deverão ser entregues fora de qualquer envelope ao Presidente da Comissão de Licitação, junto com os envelopes “A” e “B”. Os licitantes que não se fizerem presentes pela forma estabelecida neste item, ficarão impedidos de se manifestar durante os trabalhos.

8.8.1 Do instrumento procuratório mencionado no item 8.8 acima deve constar a outorga de poderes para a prática de todos os atos inerentes à licitação, inclusive para desistência de recursos.

8.8.2 A Carta de Credenciamento (Anexo XVII), a ser apresentada juntamente com a carteira de identidade do credenciado e documento que comprove os poderes do outorgante, substituí, para todos os fins, a procuração a que se refere o item 8.8, inclusive no que concerne aos poderes para a prática de todos os atos da licitação e renúncia ao direito de recorrer.

8.8.3 Os licitantes poderão apresentar mais de um representante ou procurador, ressalvada à Comissão de Licitação a faculdade de limitar esse número a um, se considerar indispensável ao bom andamento das sessões públicas.

8.8.4 É vedado a um mesmo procurador ou representante legal ou credenciado representar mais de um licitante, sob pena de afastamento do procedimento licitatório dos licitantes envolvidos.

8.8.5 Além dos documentos mencionados nos itens 8.8.1 e 8.8.2, os licitantes deverão apresentar fora de qualquer envelope ao Presidente da Comissão de Licitação declaração de que não foram aplicadas penalidades de suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar e a declaração de inidoneidade para licitar e contratar por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal cujos efeitos ainda vigorem, na forma do Anexo VII – Declaração de Inexistência de Penalidade.

8.8.6 Uma vez recebidos os documentos, a Comissão de Licitação consultará o Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA, e o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência, da Controladoria Geral da União.

8.8.7 Caso o Licitante conste em qualquer um dos Cadastros mencionados no item 8.8.6, com o registro de penalidade que impeça a sua participação em licitação ainda em vigor, não poderá prosseguir no certame, cabendo à Comissão de Licitação declarar tal condição.

8.9 A proposta de preços será feita em moeda nacional e englobará todas as despesas relativas ao objeto do contrato bem como os respectivos custos diretos e indiretos, tributos, remunerações, despesas fiscais e financeiras e quaisquer outras necessárias ao cumprimento do objeto desta licitação, salvo expressa previsão legal. Nenhuma reivindicação adicional de pagamento ou reajustamento de preços será considerada.

8.10 Para a contratação de serviços e obras, a CONTRATADA deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, dispostos no Decreto Estadual nº 43.629/2012 bem como o Decreto nº 7.746/2012 no âmbito Federal. O licitante deverá apresentar Declaração de Sustentabilidade Ambiental, conforme Anexo XVIII.

9. DOS DOCUMENTOS DA FASE DE HABILITAÇÃO

DA FASE DE HABILITAÇÃO

9.1. DOS CADASTRADOS

9.1.1 Poderão participar da licitação, além dos convidados, cadastrados ou não, os inscritos no Registro Central de Fornecedores mantido pela Superintendência de Suprimentos da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão que, até 24 (vinte e quatro) horas antes da data de apresentação das propostas (cláusula 1), retirem o convite na Diretoria de Engenharia e Arquitetura, mediante a entrega da cópia autenticada do citado registro.

9.1.2 O certificado de inscrição no Registro Central de Fornecedores do Estado do Rio de Janeiro, mantido pela Superintendência de Suprimentos da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão - SEPLAG, poderá ser apresentado em substituição aos documentos previstos nos artigos 28, 29 e 31, da Lei nº 8.666/93.

9.1.3 Os licitantes cadastrados deverão, ainda, apresentar os documentos de qualificação técnica previstos no subitem 9.6.1 e, ainda, os demais relativos à qualificação econômico-financeira, que não os mencionados no item 9.5.1.

9.1.4 Os convidados cadastrados poderão optar por apresentar a documentação exigida na cláusula 9.1 ou na cláusula 9.2.

9.2. DOS NÃO CADASTRADOS

9.2.1 Será permitida a participação de licitantes não cadastrados, desde que atendam a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observado o disposto no § 9º, do art. 22, da Lei nº 8.666/93.

9.2.2 A documentação a que se refere a cláusula 9.2.1 deverá ser apresentada perante a Comissão de Licitação na data constante da cláusula 1.1.

9.2.3 A habilitação do licitante não cadastrado não implicará em seu cadastramento no Cadastro de Fornecedores do Poder Executivo do Estado do Rio de Janeiro, o qual subordina-se a análise por parte do órgão central em processo específico e segundo as normas vigentes.

9.3. HABILITAÇÃO JURÍDICA

9.3.1 Para fins de comprovação da habilitação jurídica, deverão ser apresentados, conforme o caso, os seguintes documentos:

a.) Cédula de Identidade e CPF dos sócios ou dos diretores;

b.) Registro Comercial, no caso de empresa individual;

c.) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades empresárias, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. Os documentos em apreço deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

d.) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades simples, acompanhada de prova de diretoria em exercício;

e.) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

f.) Caso o licitante se enquadre como Microempresa ou Empresa pequeno porte, deverá apresentar declaração de que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº 123, 14.12.2006, em especial quanto ao seu art. 3º, na forma do anexo IX, edital.

9.4 DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

9.4.1 Para fins de comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, deverão ser apresentados os seguintes documentos:

a.) prova de inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);

b.) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

c.) prova de regularidade perante a Fazenda Federal, Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante, que será realizada da seguinte forma:

c.1. Fazenda Federal: apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas a a d, do parágrafo único, do art. 11, da Lei nº 8.212, de 1991;

c.2. Fazenda Estadual: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, perante ao fisco estadual, pertinente ao Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual, Intermunicipal e de Comunicação - ICMS, bem como de certidão perante a Dívida Ativa estadual, podendo ser apresentada certidão conjunta em que constem ambas as informações; ou, ainda, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição estadual;

c.2.1. Caso o licitante esteja estabelecido no Estado do Rio de Janeiro, a prova de regularidade com a Fazenda Estadual será feita por meio da apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda e Certidão Negativa de Débitos em Dívida Ativa, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, para fins de participação em licitação, expedida pela Procuradoria Geral do Estado ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição estadual;

c.3. Fazenda Municipal: apresentação da Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS, ou, se for o caso, certidão comprobatória de que o licitante, em razão do objeto social, não esteja sujeito à inscrição municipal;

d.) Prova de regularidade perante o Fundo de garantia por Tempo de Serviço (FGTS);

e.) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou da Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com os mesmos efeitos da CNDT;

9.4.2 Na hipótese de cuidar-se de microempresa ou de empresa de pequeno porte, na forma da lei, não obstante a obrigatoriedade de apresentação de toda a documentação habilitatória, a comprovação da regularidade fiscal e trabalhista somente será exigida para efeito de assinatura do contrato caso se sagre vencedora na licitação.

9.4.3 Em sendo declarada vencedora do certame microempresa ou empresa de pequeno porte com débitos fiscais e trabalhistas, ficará assegurado, a partir de então, o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativas.

9.4.4 O prazo acima poderá ser prorrogado por igual período, mediante requerimento do interessado, a critério exclusivo da Administração Pública.

9.4.5 A não regularização da documentação no prazo estipulado implicará a decadência do direito à contratação, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no art. 81, da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993.

9.5 DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

9.5.1 Para fins de comprovação da qualificação econômico-financeira, todos os licitantes deverão apresentar certidões negativas de falências e recuperação judicial e extrajudicial expedidas pelos distribuidores da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física. Se o licitante não for sediado na Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro, as certidões deverão vir acompanhadas de declaração oficial da autoridade judiciária competente, relacionando os distribuidores que, na Comarca de sua sede, tenham atribuição para expedir certidões negativas de falências e recuperação judicial, ou de execução patrimonial.

9.5.2. Não será causa de inabilitação do licitante a anotação de distribuição de processo de recuperação judicial ou de pedido de homologação de recuperação extrajudicial, caso seja comprovado, no momento da entrega da documentação exigida no presente item, que o plano de recuperação já foi aprovado ou homologado pelo Juízo competente.

9.6 DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

9.6.1 Para fins de comprovação de qualificação técnica, deverão ser apresentados os seguintes documentos:

9.6.1.1 Certidão de Registro do Licitante no Conselho Regional de Engenharia e Arquitetura – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU.

9.6.1.2 Prova de possuir no seu quadro permanente, na data do Convite, profissional ou profissionais de nível superior detentores de atestado(s) de responsabilidade técnica por execução de obras de características semelhantes, averbado pelo CREA, acompanhados das respectivas certidões de Acervo Técnico – CAT, expedidas por estes Conselhos, que comprovem ter os profissionais executado serviços relativos à execução de obra com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, limitada esta exigência às parcelas de maior relevância, como definidas no item 2.2.

9.6.1.2.1 A comprovação de que o(s) detentor(es) do(s) referido(s) Atestado(s) de Responsabilidade Técnica é (são) vinculado(s) à licitante, deverá ser feita através de cópia de sua(s) ficha(s) de registro de empregado, da(s) Certidão(ões) de Registro do CREA, do(s) contrato(s) particular(es) de prestação de serviços, do(s) contrato(s) de trabalho por prazo

determinado ou por meio de de outros instrumentos que comprovem a existência de um liame jurídico entre a licitante e o(s) profissional(ais) qualificado(s), cuja duração seja, no mínimo, suficiente para a execução do objeto licitado.

9.6.1.2.2 Em se tratando de sócio da empresa, o contrato social da licitante servirá de documento hábil a comprovação do vínculo.

9.6.1.2.3 No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional como responsável técnico, como comprovação de qualificação técnica, ambas serão inabilitadas;

9.6.1.3 Declaração indicando o nome, CPF e nº do registro na entidade profissional competente do responsável técnico que acompanhará a execução dos serviços de que trata o objeto deste CONVITE.

9.6.1.4 Prova de possuir no Acervo Técnico da Empresa, atestado(s) de execução de obras de características e complexidade semelhantes às constantes do objeto da licitação, averbados pelo CREA, emitidos por entidades de direito público ou privado, limitada esta exigência às parcelas de maior relevância, como definidas no item 2.2.

9.6.1.5 Os atestados apresentados para atender ao estipulado nos subitens anteriores deverão estar acompanhados de cópia autenticada das respectivas certidões de registro no CREA, relativas às obras atestadas.

9.6.1.6 Atestado de visita, que será fornecido pela SEPM nos dias e horários em que forem designados, no local da obra, devendo comparecer representante devidamente habilitado pela empresa licitante, podendo ser substituído por declaração formal assinada pelo responsável técnico da empresa licitante, sob as penalidades da lei, que declara ter pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes a natureza dos trabalhos, e assumindo total responsabilidade pela não realização da visita, não podendo alegar desconhecimento de circunstâncias que influenciem na execução do contrato, com reflexo nos respectivos custos e preços.

9.7 DECLARAÇÃO RELATIVA AO TRABALHO DE MENORES

9.7.1 declaração do licitante (Anexo IV) de que não possui em seu quadro funcional nenhum menor de dezoito anos desempenhando trabalho noturno, perigoso ou insalubre ou qualquer trabalho por menor de dezesseis anos, na forma do art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal.

9.8 – DO PRAZO DE VALIDADE DAS CERTIDÕES

9.8.1 As certidões valerão nos prazos que lhe são próprios. Inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidas por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição.

9.9 - DAS COOPERATIVAS

9.9.1 - Não será admitida a participação na licitação de cooperativa de trabalho.

10- A PROPOSTAS DE PREÇOS

10.1 O ENVELOPE “B” (PROPOSTA DE PREÇOS) deverá conter: a Proposta de Preço em duas vias, a Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico- Financeiro, apresentados em pasta, preenchidos, por meio mecânico, sem emenda, rasura, entrelinha ou ressalva.

10.2 A Proposta de Preço (Anexo I), modelo fornecido pela Comissão Permanente de Licitação, devidamente rubricado pelo representante legal do Licitante e pelo responsável técnico, incluindo a Declaração de Sistema de Contribuição Previdenciária Patronal adotada pelo licitante, deverá informar o preço total dos serviços a executar, referente ao mês da apresentação da proposta, em algarismos e por extenso, prevalecendo, em caso de discrepância, a indicação por extenso, e ser devidamente assinada pelo representante legal do Licitante.

10.2.1 Na hipótese de fornecimento de novos modelos da Proposta de Preço, estas somente serão entregues mediante devolução das anteriormente fornecidas ao Licitante.

10.2.2 A Planilha Orçamentária, que constitui o Anexo V, deverá ser preenchida pelo Licitante, informando os seus custos unitários, em moeda corrente, referidos ao mês base do orçamento elaborado pela Empresa de Obras Públicas do Estado do Rio de Janeiro – EMOP, o por item e o somatório, e somente poderá ser apresentada em planilha devidamente rubricada.

10.2.3 No preço proposto serão computadas todas as despesas para execução dos serviços do projeto, a dos custos e despesas do objeto da presente licitação e todas as despesas com instalação do canteiro de obras, mobilizações e desmobilizações de instalações provisórias, limpeza final da obra, sinalização, energia, mão- de-obra, materiais, máquinas e equipamentos, encargos das leis trabalhistas e sociais, todos os custos diretos e indiretos, incluindo-se, também o BDI — Benefícios e Despesas Indiretas, taxas, remunerações, despesas fiscais e financeiras, e quaisquer despesas extras e necessárias, não especificadas neste Edital, mas julgadas essenciais ao cumprimento do objeto desta licitação, vez que nenhuma reivindicação para pagamento adicional será considerada.

10.2.3.1 A composição analítica do BDI deverá ser apresentada conforme modelos (Anexo XIV), discriminando todos os custos indiretos e lucros (ou benefícios).

10.2.3.2 O BDI máximo admitido nesta licitação é de 22% para a planilha orçamentária elaborada com base no regime de contribuição previdenciária patronal estabelecido na Lei Federal nº 8.212/1991, e de 29% para a planilha orçamentária elaborada com base no regime de contribuição previdenciária conformado pela Lei Federal nº 12.546/2011, com redação dada pela Lei Federal nº 13.161/2015, devendo cada licitante preencher a sua planilha Composição Analítica do BDI de acordo com o regime contributivo eleito.

10.2.4 Na forma do disposto no § único, do art. 1º, do Decreto nº 42.445, de 04.05.10, na planilha orçamentária todos os itens deverão ser objeto de composição detalhada, especificando os preços unitários e quantidades de materiais, mão de obra, equipamentos, despesas indiretas e/ou quaisquer outros insumos que tenham sido considerados por ocasião da fixação do preço unitário.

10.2.5 Caso os valores planilhados, em alguns itens, tenham sido coletados diretamente do mercado, deverão ser enviadas as pesquisas de mercado que lhe deram origem, contendo a identificação da empresa consultada, as especificações completas do material cotado, com vistas a permitir a verificação da compatibilidade entre os preços estimados e aqueles de mercado.

10.2.6 os valores referentes às parcelas de instalação e mobilização, não farão parte integrante da proposta de preços e da planilha orçamentária, visto que a unidade hospital proverá espaço e local destinado a utilização pela empresa voltado a vestiário, administração e guarda de material.

10.2.7 O Cronograma Físico-Financeiro dos serviços, obedecendo ao prazo previsto no item 7.1, conforme modelo que constitui o Anexo VI, contém o percentual do valor de cada categoria de serviço em relação ao valor total, indicado mês a mês, obedecendo, ainda, desembolso financeiro acumulado máximo.

10.2.8 Da memória de cálculo deverão constar todos os itens planilhados.

10.2.9 Da Planilha Orçamentária não deverão constar orçados em separado os insumos de mão de obra e equipamentos, por serem parte dos serviços contratados, evitando-se a duplicidade de sua previsão.

10.2.10 O licitante deverá apresentar somente uma única proposta de preços que contemplará em todos os seus itens o regime contributivo por ele adotado e constante da Declaração de Sistema de Contribuição Previdenciária Patronal (Anexo XV).

11 - PROCESSAMENTO E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

11.1 No local, no dia e na hora previstos neste Edital, em sessão pública, deverão comparecer os Licitantes, munidos dos envelopes “A” e “B”, apresentados na forma definida no item 8. Os Licitantes se farão presentes por seus representantes legais, procuradores ou prepostos, que para tanto deverão estar portando a carta de credenciamento para todos os atos da licitação, firmada pelo representante legal da empresa, conforme (Anexo XVII), que deverá ser entregue, fora do envelope, à Comissão Permanente de Licitação.

11.2 A ausência de representantes credenciados não exclui a participação do certame, ficando, todavia, aqueles que se apresentem sem o devido credenciamento impossibilitados de responder pelo Licitante e, em seu nome, praticar qualquer ato.

11.2-A Além dos documentos mencionados no item 11.1, os licitantes deverão apresentar fora de qualquer envelope, ao Presidente da Comissão de Licitação, declaração, na forma do Anexo VII – Declaração de inexistência de penalidade, de que não foram aplicadas penalidades, cujos efeitos ainda vigorem:

a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art.87, III da Lei nº 8.666/93);

b) Impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);

c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93);

11.2-B Uma vez recebidos os documentos, a Comissão de Licitação consultará o Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA, e o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, do Portal Transparência, da Controladoria Geral da União.

11.2-C Caso o Licitante conste em qualquer um dos Cadastros mencionados no item 11.2-B, com o registro de penalidade que impeça a sua participação em licitação ainda em vigor, não poderá prosseguir no certame, cabendo à Comissão de Licitação declarar tal condição.

11.3 Nesta mesma sessão, que poderá ser realizada em mais de um dia, desde que tal se faça necessário para o completo exame dos documentos apresentados, serão recebidos os envelopes "A" e "B" de todos os Licitantes presentes e abertos os envelopes "A", podendo a documentação deles constante ser examinada por todos os representantes devidamente credenciados, que a rubricarão, juntamente com os membros da Comissão Permanente de Licitação. Após a abertura dos envelopes "A", a sessão poderá ser suspensa para julgamento da habilitação.

11.4 Os envelopes "B" serão mantidos fechados, sob a guarda da Comissão Permanente de Licitação, que os rubricará, juntamente com os representantes credenciados dos Licitantes.

11.5 Da sessão de recebimento dos envelopes e da abertura dos envelopes "A" será lavrada ata circunstanciada, que será assinada pelos representantes credenciados presentes e pelos membros da Comissão Permanente de Licitação.

11.6. Serão considerados habilitados os Licitantes que atenderem integralmente às condições previstas no item 9 deste Edital.

11.7. Comunicado o resultado aos Licitantes, se poderá passar imediatamente à abertura dos envelopes "B" – Proposta de Preços, desde que todos os Licitantes renunciem expressamente ao direito de recorrer da decisão relativa à habilitação. Neste caso, serão devolvidos aos Licitantes inabilitados os envelopes "B" – Proposta de Preços – fechados.

11.8 Não ocorrendo renúncia ao direito de recorrer por parte de todos os Licitantes, será designada data para abertura dos envelopes "B"- Proposta de Preços, observado o prazo de recurso estabelecido no item 17.1 deste Edital.

11.9 Ultrapassada a fase de habilitação, a Comissão Permanente de Licitação não mais poderá desclassificar os Licitantes por motivos relacionados com a habilitação jurídica, a qualificação técnica, a qualificação econômico-financeira e a regularidade fiscal, salvo em razão de fatos supervenientes ou conhecidos após o julgamento.

11.10 No dia, hora e local marcados para o julgamento das propostas e decorrido o prazo para recurso sem a sua interposição, tendo deste havido renúncia ou desistência expressa de todos os Licitantes ou após o julgamento dos recursos interpostos, serão abertas as Propostas de Preços dos Licitantes habilitados.

11.11 As Planilhas Orçamentárias serão verificadas pela Comissão Permanente de Licitação, quanto a erros aritméticos, que serão corrigidos da seguinte forma:

11.11.1 Erro de multiplicação do custo unitário pela quantidade correspondente - será retificado, mantendo-se o custo unitário e a quantidade, corrigindo-se o produto.

11.11.2 Erro de adição - será retificado conservando-se parcelas corretas e trocando-se a soma.

11.12 O preço total, apresentado na Proposta de Preços, corrigido pela Comissão Permanente de Licitação, em conformidade com os procedimentos constantes no subitem 11.11 e após anuência do Licitante, constituirá o valor da proposta. Se o Licitante não aceitar as correções procedidas, sua proposta será desclassificada.

11.13 Serão desclassificadas as propostas que não atenderem, no todo ou em parte, às disposições deste Edital, aquelas com preço excessivo, e aquelas que tiverem preço manifestamente inexequível.

11.14 Considerar-se-á de preço excessivo a proposta com valor superior ao limite estabelecido no item 5.1, deste Edital.

11.15 Em conformidade com o § 1º, art. 48, Lei Federal n.º 8.666/93, presumem-se inexequíveis as propostas cujos valores sejam inferiores a 70% (setenta por cento) do menor dos seguintes valores:

I – média aritmética dos valores das propostas superiores a 50% (cinquenta por cento) do valor estimado previsto na cláusula 5.1;

II – valor estimado previsto na cláusula 5.1;

11.16 Poderão, também, ser consideradas inexequíveis as propostas que não venham a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os do mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução e objeto do contrato.

11.16.1 Nas hipóteses das cláusulas 11.15 e 11.16, deverá a Comissão fixar prazo não inferior a 72 horas para que o (s) Licitante (s) comprove(m) a viabilidade de seus preços, solicitando-lhes a composição de preços unitários para comparação com insumos e salários de mercado. A demonstração será acompanhada, pelo menos, dos seguintes documentos e informações:

a) número, mês e ano da publicação pesquisada, de onde foram retirados os preços dos materiais e da mão-de-obra, bem como, em cada item, o número da respectiva página pesquisada, anexando sua cópia;

b) quando se tratar de preços pesquisados no mercado, o Licitante adotará o procedimento anterior também com relação ao preço da mão-de-obra e apresentará declaração do fornecedor, comprometendo-se a vender o material pelo preço constante da sua Proposta de Preços;

c) quando o Licitante alegar a propriedade do material terá que comprová-lo por meio idôneo ou mediante a juntada da respectiva nota fiscal emitida em seu nome.

11.16.2 A licitação somente poderá dar prosseguimento se houver apresentação de três propostas válidas, na forma do disposto no item 9.12.

11.16.3 Se não houver a apresentação de no mínimo três propostas válidas conforme previsto no item 9.17 poderá a Comissão suspender a sessão e baixar o processos em diligência para o setor requisitante a fim de que seja justificado se há limitação do mercado ou manifesto desinteresse dos convidados na forma do disposto no § 7º do Art. 22 da Lei nº 8.666/93.

11.16.4. Caso uma destas circunstâncias tenha sido devidamente comprovada, poderá a Comissão dar prosseguimento ao certame com número inferior ao de três propostas válidas. Caso contrário, deverá ser realizada nova licitação.

11.17 O Licitante terá sua proposta de preços desclassificada, nas seguintes hipóteses:

a) se deixar de cotar qualquer um dos itens ou alterar a(s) quantidade(s) constante(s) da Planilha Orçamentária (Anexo V);

b) se cotar preços diferentes para uma mesma composição;

c) se apresentar o Anexo I em outra forma que não a prevista neste edital;

d) ultrapassar o preço global estimado no item 5.1

e) se o preço unitário ultrapassar os limites admitidos no orçamento estimado, devendo-se ter como referencial, nesta hipótese, a planilha que contemple o regime de contribuição previdenciária eleito pelo licitante, na forma do previsto no Decreto n.º 42.445, de 04.05.10, com redação alterada pelo Decreto n.º 45.633, de 15.04.16;

f) apresentar BDI acima do percentual de 29% (vinte e nove por cento) para a planilha orçamentária elaborada com base no regime de contribuição previdenciária patronal estabelecido na Lei Federal nº 8.212/1991 e de 29% (vinte e nove por cento) para a planilha orçamentária elaborada com base no regime de contribuição previdenciária conformado pela Lei Federal nº 12.546/2011, com redação dada pela Lei Federal nº 13.161/2015.

11.18 Será declarada vencedora a proposta considerada exequível e que apresentar o menor preço.

11.19 No caso de empate entre as propostas de menor preço, será utilizado o critério de sorteio, em ato público, com a presença de todos os licitantes.

11.20 Havendo empate no momento do julgamento das propostas, será assegurada às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte preferência na contratação, caso a licitação tenha sido vencida por empresa que não detenha tal condição.

11.21 Para efeito da verificação da existência de empate, no caso das microempresas ou das empresas de pequeno porte, serão consideradas as propostas por estas apresentadas iguais ou superiores em até 10% àquela mais bem classificada.

11.22 Havendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

11.22.1 A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar, no prazo de 02 (dois) dias úteis, proposta escrita de preço inferior àquela considerada vencedora, hipótese na qual terá adjudicado em seu favor o objeto licitado.

11.22.2 Caso a microempresa ou empresa de pequeno porte que se apresente neste caso não venha a ser contratada, serão convocadas, na ordem classificatória, as demais que se enquadrem na mesma hipótese, para o exercício de igual direito.

11.22.3 Na situação de empate na forma antes prevista, existindo equivalência nos valores apresentados por mais de uma microempresa ou empresa de pequeno porte, proceder-se-á ao sorteio entre estas com vistas a se identificar àquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

11.22.4 Será considerado como critério de desempate, a adoção de critérios de sustentabilidade ambiental pelos licitantes, considerando-se situações de empate aquelas que as propostas apresentadas sejam iguais ou até 3% superiores à proposta mais bem classificada.

11.23 Caso nenhuma microempresa ou empresa de pequeno porte venha a ser contratada pelo critério de desempate, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

11.24 Na hipótese de inabilitação ou desclassificação de todas as propostas, a Comissão Permanente de Licitação poderá fixar aos Licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de nova documentação ou de outras propostas devidamente escoimadas das causas que deram origem a tal situação.

11.25 O julgamento das propostas de preços (envelope “B”) e a classificação final das propostas será objeto de ata circunstanciada, que será assinada pelos Licitantes credenciados presentes e pelos membros da Comissão Permanente de Licitação.

11.26 Quando da homologação do resultado do certame, e desde que não haja recurso administrativo pendente, ação judicial em curso ou qualquer outro fato impeditivo, os licitantes inabilitados que ainda não tiverem retirado os envelopes de PROPOSTAS DE PREÇOS, deverão ser notificados a fazê-lo, no prazo de 60 dias do recebimento da comunicação.houver recusa expressa ou tácita dos interessados, a Comissão de Licitação ou o agente público competente estará autorizado a inutilizar os envelopes.

12.26.1 Os Licitantes ficam obrigados a manter a validade da proposta por 60 (sessenta) dias, contados da data da sua entrega.

12.26.2. Se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e persistindo o interesse da Secretaria de Estado de Polícia Militar, este poderá solicitar a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

12.26.3. É facultada à Comissão de Licitação ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

12.26.4. A critério da Comissão de Licitação, poderão ser relevados erros ou omissões formais de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas.

12. DA ADJUDICAÇÃO, DA HOMOLOGAÇÃO E DA CONTRATAÇÃO

12.1 Uma vez homologado o resultado da licitação pelo ordenador de despesas, será o licitante vencedor convocado, por escrito, com uma antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas, para assinatura do contrato, constitui no (Anexo XVIII).

12.2 Deixando o adjudicatário de assinar o contrato no prazo fixado de 5 (cinco) dias, poderá a SEPM, sem prejuízo da aplicação das sanções administrativas ao faltoso, convocar os licitantes remanescentes que tiverem sido habilitados, na respectiva ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

10.3 Na forma da Lei Estadual nº 7.258/16, a empresa com 100 (cem) ou mais empregados alocados ao contrato ficará obrigada a preencher de 2% (dois por cento) a 5% (cinco por cento) dos seus postos de trabalho com beneficiários reabilitados ou pessoas portadoras de deficiência, habilitadas, na seguinte proporção:

I- até 200 empregados..... 2%;

II - de 201 a 500..... 3%;

III - de 501 a 1.000..... 4%;

IV - de 1.001 em diante..... 5%.

12.4. No momento da assinatura do contrato, a licitante vencedora deverá comprovar que mantém programa de integridade, nos termos da disciplina conferida pela Lei Estadual nº 7.753/17 e eventuais modificações e regulamentos subsequentes, consistindo tal programa no conjunto de mecanismos e procedimentos internos de integridade, auditoria e incentivo à denúncia de irregularidades e na aplicação efetiva de códigos de ética e de conduta, políticas e diretrizes com o objetivo de detectar e sanar desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a Administração Pública.

12.4.1 Caso a futura contratada ainda não tenha programa de integridade instituído, a Lei nº 7.753/17 faculta o prazo de 180 (cento e oitenta) dias para a implantação do referido programa, a contar da data de celebração do contrato.

13. DA GARANTIA

13.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 5 (cinco) dias, contado da data da assinatura do contrato, comprovante de prestação de garantia da ordem de 5% (cinco por cento) do valor do contrato – a ser prestada em qualquer das modalidades e limites de que tratam os §§ 1º e 2º do art. 56 da Lei n.º 8.666/93 - a ser restituída após sua execução satisfatória, com previsão de cobertura para quaisquer outros eventos que sejam passível de ocasionar a retenção e execução das garantia apresentada.

13.1.1 A garantia, qualquer que seja a modalidade apresentada pelo vencedor do certame, deverá contemplar a cobertura para os seguintes eventos:

a) prejuízos advindos do não cumprimento do contrato;

b) multas punitivas aplicadas pela fiscalização à **CONTRATADA**;

c) prejuízos diretos causados à **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;

d) obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela **CONTRATADA**.

13.2 A garantia prestada não poderá se vincular a outras contratações, salvo após sua liberação.

13.3 Caso o valor da proposta vencedora seja inferior a 80 % (oitenta por cento) do menor valor a que se referem às alíneas “a” e “b”, art. 48, parágrafo 1º da Lei nº 8.666/93, será exigida para assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no parágrafo 1º do art. 56, igual a diferença entre o valor resultante do parágrafo 1º do art. 48 da Lei Federal nº 8.666/93 e o valor da correspondente proposta.

13.4 O levantamento da caução contratual por parte da **CONTRATADA**, respeitadas as disposições legais, dependerá de requerimento da interessada, acompanhado do documento de recibo correspondente, após a aceitação definitiva da obra.

13.5 Em caso de rescisão decorrente de ato praticado pela **CONTRATADA**, a garantia reverterá integralmente ao **CONTRATANTE**, que promoverá a cobrança de eventual diferença que venha a ser apurada entre o importe da caução prestada e o débito verificado.

13.6 Sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis, a Secretaria de Estado de Polícia Militar se utilizará da garantia dada para a finalidade de se ressarcir de possíveis prejuízos que lhe venham a ser causados pela **CONTRATADA**, na recomposição das perdas e danos sofridos. A **CONTRATADA** ficará obrigada a reintegrar o valor da garantia no prazo de 5 (cinco) dias úteis seguintes à sua notificação.

13.7 Caso o valor do contrato seja alterado, de acordo com o art. 65 da Lei Federal nº 8.666/93, a empresa **CONTRATADA** deverá complementar, no prazo de 72 (setenta e duas) horas, o valor da caução para que seja mantido o percentual de 5% (inco por cento) do valor do Contrato.

13.8 Nos casos em que valores de multa venham a ser descontados da garantia, seu valor original será recomposto no prazo de 72 (setenta e duas) horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.

14. MEDIÇÕES

14.1 A **CONTRATADA** deverá apresentar, até 30 (trinta) dias contados do recebimento do Memorando de Início, como uma das condições para emissão da primeira medição:

a) O Plano de Segurança no Trabalho a ser implementado na execução dos serviços, com base nas características das obras a serem executadas e os riscos inerentes;

b) O visto do CREA-RJ, caso o Licitante seja de outro Estado da Federação.

14.2 As medições serão efetuadas de acordo com o avanço físico real dos serviços, devendo estar de acordo com os cronogramas apresentados pelo contratado e aprovados pela fiscalização, justificando-se eventual divergência. As medições serão feitas ao final de cada mês pela fiscalização, observados os critérios de qualidade e de acordo com o Manual de Fiscalização da **CONTRATANTE**.

14.2.1 As medições dos serviços corresponderão àqueles efetivamente realizados e seu perfeito cumprimento consoante o regime de execução por preço unitário adotado, cabendo à fiscalização efetuar os levantamentos dos serviços executados. Será elaborada memória de cálculo das medições (elaboração dos *croquis* de cálculo das quantidades medidas) com identificação dos locais da sua realização.

14.2.2 Nos projetos de Arquitetura, Cálculo Estrutural e Geotécnica e de Instalações prediais e especiais, a medição será acompanhada das respectivas memórias de cálculos de dimensionamento a estes relativas, para fins da adequação da solução mais apropriada, adotando-se, ainda, os seguintes critérios de medição, obedecendo-se os percentuais mencionados para o seu pagamento no cronograma físico financeiro.

14.2.3 Caso haja necessidade de acréscimo no item “Administração Local”, decorrente de acréscimo do preço contratado, deverá ser considerada para efeito de medição/pagamento a parcela aditivada individualmente nos acréscimos de valores/serviços.

14.2.4 Para fins da medição dos serviços, em consonância com os itens 14.2.1 e 14.2.2, o item “administração local” deverá ser cobrado na proporção do percentual da execução das obras.

14.2.5 Os serviços de escoradeira, escoramento e esgotamento de vala somente serão executados após detalhado levantamento de dados sobre o terreno, especialmente sondagens e ensaios, de modo a constatar informações como nível de água, talude natural e índices de suporte, que devem servir de base para a tomada de decisão sobre as soluções técnicas mais recomendadas, bem como, as quantidades de serviço envolvidas, devendo-se anotar em diário de obras as condições executivas observadas no canteiro.

14.2.6 A medição do item de transporte deverá indicar a origem, o destino, o percurso e o equipamento utilizado.

14.2.7 Não serão aceitas solicitações para alterações nas velocidades de transportes, após a realização da licitação. Caso a licitante não seja capaz de praticar a velocidade considerada, a mesma deverá considerar este limitador em sua composição de custos. Somente serão aceitas solicitações para alteração das velocidades de transporte, após a realização da licitação, no caso de impedimento à execução do objeto em decorrência de fatos relevantes e supervenientes, não previsíveis quando da elaboração do projeto básico, devendo ser esta modificação tecnicamente demonstrada e justificada.

14.3 A Fiscalização, no prazo de até 08 (oito) dias úteis, após a medição, entregará ao Contratado o cálculo da medição, para fins de faturamento.

14.4 Não poderá haver antecipação da medição da obra, em razão do objeto do contrato não ter aplicação de equipamentos de alto custo a serem adquiridos pela empresa **CONTRATADA** para o início ou continuação dos trabalhos.

15 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E ALTERAÇÃO DO CONTRATO

15.1 Os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado cujo número e agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do contrato.

15.2 No caso da **CONTRATADA** estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo **CONTRATANTE** a impossibilidade da **CONTRATADA**, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela **CONTRATADA**.

15.3 A cada 30 (trinta) dias fará a **CONTRATADA** a emissão das faturas dos serviços realizados, aceitos e verificados em conformidade com as etapas estabelecidas no cronograma físico-financeiro (Anexo VI) e obedecido o sistema de medições previsto no item 14.

15.4 O pagamento será realizado no prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

15.4.1 Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação, com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo(s) agente(s) competente(s).

15.4.2 Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa da **CONTRATADA**, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

15.5 O contratado deverá apresentar, juntamente com a fatura, o comprovante de recolhimento do FGTS e INSS de todos os empregados atuantes na obra, assim como Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas- CNDT ou Certidão Positiva de Débitos Trabalhistas com efeito negativo válida e declaração de regularidade trabalhista

15.6 Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à contratada, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste edital serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

15.7 Decorrido o prazo de 12 (doze) meses da data da apresentação da proposta, poderá o contratado fazer jus ao reajuste do valor contratual pelo INCC – Índice Nacional da Construção Civil, que deverá retratar a variação efetiva do custo de produção ou dos insumos utilizados na consecução do objeto contratual, na forma do que dispõe o art. 40, XI, da Lei n.º 8.666/93 e os arts 2º e 3º da Lei n.º 10.192, de 14.02.2001.

15.7.1 A prorrogação de prazos a pedido da **CONTRATADA**, e sem culpa do **CONTRATANTE**, não enseja reajuste ou correção.

15.7.2 Será objeto de reajuste apenas o valor remanescente e ainda não pago.

15.7.3 As partes convencionam que o prazo decadencial para o Contratado solicitar o pagamento do reajuste contratual, que deverá ser protocolizado na Unidade Protocoladora do órgão **CONTRATANTE**, é de 60 (sessenta) dias, contados da publicação do índice ajustado contratualmente, sob pena de decair o seu respectivo direito de crédito, nos termos do art. 211, do Código Civil.

15.8 O pagamento por eventuais serviços ou itens não previstos, desde que devidamente justificados e previamente aprovados pela fiscalização e ratificado pelo Ordenador de Despesas, será feito com base no custo unitário constante do Sistema EMOP. Os itens novos não constantes do Sistema EMOP terão seus preços limitados aos indicados nos sistemas de orçamentação de obras ou, em caso de inexistência nestes, ao menor preço obtido junto à no mínimo três fornecedores especializados.

15.9 O pagamento de serviços executados antes das datas previstas nos cronogramas (obras adiantadas) dependerá das disponibilidades de caixas da SEPM, observado o percentual de desconto a que se refere a cláusula 15.6.

15.10 O contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, desde que por força de circunstância superveniente, nas hipóteses previstas no Art. 65, da Lei nº 8.666/93, mediante termo aditivo.

15.11 Nos termos do preceito estabelecido no Art. 65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, o contratado se obriga aceitar nas mesmas condições contratuais, e mediante termo aditivo, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na obra, no montante de até 25% (vinte e cinco por cento) ou 50% (cinquenta por cento) em caso de reforma, do valor inicial atualizado do contrato.

15.12 Para efeito de observância aos limites de alterações contratuais previstos no art.65, § 1º, da Lei Federal nº 8.666/93, as reduções ou supressões de quantitativos devem ser consideradas de forma isolada ou seja, o conjunto de reduções e o conjunto de acréscimos devem ser sempre calculados sobre o valor original do contrato, aplicando-se a cada um desses conjuntos, individualmente e sem nenhum tipo de compensação entre eles, os limites de alteração estabelecidos no dispositivo legal.

15.13. Na hipótese de acréscimo de itens não especificados originalmente, o respectivo termo aditivo deverá observar não só o que dispõe o item 15.9 como também o preço desses itens deverá ser calculado considerando as referências de custos e taxa de BDI especificadas no orçamento-base da licitação, subtraindo desse preço de referência a diferença percentual entre o valor do orçamento-base e o valor global obtido na licitação, com vistas a garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato e a manutenção do percentual de desconto oferecido pelo contratado.

16 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

16.1 A inexecução dos serviços, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeitará o contratado, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

- a) advertência;
- b) multa administrativa;
- c) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro;
- d) declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública

16.2 A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida, os danos causados à administração Pública e as circunstâncias agravantes e atenuantes.

16.2.1 Quando a penalidade envolver prazo ou valor, os critérios estabelecidos no item 16.2 também deverão ser considerados para a sua fixação.

16.3 A imposição das penalidades é de competência exclusiva do órgão licitante, devendo ser aplicada pela Autoridade competente.

16.3.1 As sanções previstas nas alíneas **a** e **b**, do item 16.1, serão impostas pelo Ordenador de Despesa, na forma do parágrafo único, do art. 35, do Decreto Estadual nº 3.149/80.

16.3.2 A sanção prevista na alínea **c**, do item 16.1, será imposta pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35, do Decreto Estadual nº 3.149/80.

16.3.3 A aplicação da sanção prevista na alínea **d**, do item 16.1, é de competência exclusiva do Secretário de Estado.

16.4 A multa administrativa, prevista na alínea **b**, do item 16.1:

- a) corresponderá ao valor de até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, aplicada de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;
- b) poderá ser aplicada cumulativamente a qualquer outra;
- c) não tem caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;
- d) deverá ser graduada conforme a gravidade da infração;
- e) nas reincidências específicas, deverá corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta;
- f) Deverá observar sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho, conforme preceitua o artigo 87 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

16.5 A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, prevista na alínea **c**, do item 16.1:

- a) não poderá ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;
- b) sem prejuízo de outras hipóteses, deverá ser aplicada quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido;

16.6 A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea **d**, do item 16.1, perdurará pelo tempo em que os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados, devendo ser aplicada, dentre outras, nas seguintes hipóteses:

- a) fraudar na execução contratual, por meio da prática de qualquer ato destinado à obtenção de vantagem ilícita, induzindo ou mantendo em erro a Administração Pública;
- b) comportar-se de modo inidôneo, por meio da prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original.

16.6.1 A reabilitação poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

16.7 O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará a **CONTRATADA** à multa de mora de 0.5% (meio por cento) ao mês, calculado pro rata die, que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo **CONTRATANTE** ou da aplicação das sanções administrativas.

16.8 Se o valor das multas previstas na alínea **b**, do item 16.1, e no item 16.7, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

16.9 A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

16.10 A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos e os dispositivos do edital e/ ou do contrato infringidos e os fundamentos legais pertinentes, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ ou valor, se for o caso.

16.10.1 Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

16.10.2 A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

16.10.2.1 A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas **a**, **b** e **c**, do item 16.1, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea **d**, do item 16.1.

16.10.3 Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

16.11 A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato dentro do prazo estipulado pela Entidade, sem que haja justo motivo para tal, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e determinará a aplicação de multa de 5% (cinco por cento) do valor total do contrato, cabendo, ainda, a aplicação das demais sanções administrativas, de acordo com as peculiaridades do caso concreto.

16.12 As penalidades previstas no item 16.1 também poderão ser aplicadas aos licitantes e ao adjudicatário.

16.12.1 Os licitantes, adjudicatários e contratados ficarão impedidos de com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, enquanto perdurarem os efeitos das sanções:

- a) suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art.87, III da Lei nº 8.666/93);
- b) impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei 10.520/02);
- c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art.87, IV da Lei nº 8.666/93);

16.13 As penalidades impostas aos licitantes serão registradas pelo **ÓRGÃO LICITANTE** no Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA.

16.13.1 Após o registro mencionado no item acima, deverá ser remetido para a Coordenadoria de Cadastros da Subsecretaria de Recursos Logísticos da SEPLAG o extrato de publicação no Diário Oficial do Estado do ato de aplicação das penalidades citadas nas alíneas **c** e **d** do item 16.1, de modo a possibilitar a formalização da extensão dos seus efeitos para todos os órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

16.13.2. A aplicação das sanções mencionadas no subitem 16.13.1 deverá ser comunicada à controladoria Geral do Estado, informará, para fins de publicidade, ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas- CEIS.

17-DOS RECURSOS

17.1 Os recursos das decisões da Comissão de Licitação serão apresentados por escrito, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados da intimação do ato ou data de lavratura de qualquer das atas, conforme o caso, e dirigidos ao Presidente da Comissão de Licitação. Reconsiderando ou não sua decisão, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará a Comissão de Licitação o recurso à autoridade superior.

17.2 A Comissão de Licitação dará ciência dos recursos aos demais licitantes, que poderão impugná-los no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

17.3 Os recursos contra as decisões relativas à habilitação ou inabilitação do licitante, ou contra o julgamento da proposta de preços, terão efeito suspensivo.

17.4 A intimação dos atos referidos nas alíneas **a**, **b**, **c** e **e** do inciso I do art. 109, da Lei Federal nº 8.666/93 será feita mediante publicação no Diário Oficial do Estado – Parte I, salvo para os casos de habilitação ou inabilitação dos licitantes e julgamento das propostas, se presentes os prepostos de todos os licitantes no ato em que for adotada a decisão, hipótese em que poderá ser feita por comunicação direta aos interessados, que, nesta hipótese, assinarão a ata.

18 - ACEITAÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL

18.1. O objeto do contrato será recebido por comissão de fiscalização de contrato composta por 3 (três) membros:

- a) provisoriamente, na forma prevista no inciso I, alínea “a”, do Art. 73, da Lei Federal n.º 8.666/93.
- b) definitivamente, na forma do inciso I, alínea “b”, do Art. 73, da lei Federal n.º 8.666/93, sem prejuízo da responsabilidade do Contratado, conforme disposto no item seguinte.

18.2 O recebimento provisório ou definitivo do objeto do Contrato não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra, nem a ético-profissional, pela sua perfeita execução do Contrato.

19- DA SUBCONTRATAÇÃO

19.1 A **CONTRATADA** não poderá subcontratar o total dos serviços a ela adjudicados, sendo-lhe, entretanto, permitido fazê-lo parcialmente, continuando a responder, porém direta e exclusivamente, pela fiel observância das obrigações contratuais, sendo necessária a autorização prévia da **CONTRATANTE**.

19.2 A subcontratação será admitida mediante prévia autorização da **CONTRATANTE**. As consultas deverão vir acompanhadas da qualificação técnica da empresa subcontratada.

19.3 Os pagamentos aos subcontratados serão realizados diretamente pelos contratados, ficando vedada a emissão de empenho do contratante diretamente aos subcontratados, ressalvada a hipótese dos arts. 48 e 49 da Lei Complementar nº 123/06.

19.4 A subcontratação não altera a responsabilidade da **CONTRATADA**, que continuará integral e solidariamente responsável perante a **CONTRATANTE**.

19.5 A subcontratação porventura realizada será integralmente custeada pela **CONTRATADA**.

20- DO FORO

20.1 É competente para dirimir quaisquer controvérsias relativas a esta licitação, à contratação e à execução dela decorrentes o foro da Comarca da Capital do Estado do Rio de Janeiro, renunciando as partes a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

21- DISPOSIÇÕES GERAIS E FINAIS

21.1 Ficam os licitantes sujeitos às sanções administrativas, cíveis e penais cabíveis caso apresentem, na licitação, qualquer declaração falsa que não corresponda à realidade dos fatos.

21.2 A presente licitação poderá ser revogada por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anulada no todo ou em parte por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiro, observado o princípio da prévia e ampla defesa.

21.3 O licitante contratado deverá providenciar, quando for o caso, as ART's referente(s) ao Projeto Executivo (com anotações dos responsáveis pela elaboração da Planilha Orçamentária e dos Desenhos/Projetos elaborados), com guia(s) de recolhimento quitada(s), de forma a garantir a responsabilidade técnica pela sua elaboração e execução, que serão anexadas ao processo administrativo (Lei Federal 6.496/77, Lei Federal 5.194/66 e Res. CONFEA 361/91).

21.3.1 As ART's também deverão ser anexadas ao Processo Administrativo referente ao contrato.

21.4 Serão disponibilizadas para todos os licitantes as memórias de cálculo dos quantitativos dos serviços planilhados, possibilitando a estes visualizar com clareza os quantitativos estimados. Os quantitativos de cada serviço deverão ser previstos por unidade/ambiente e por pavimentos, na forma do relatório de obra, totalizando os quantitativos dos serviços planilhados.

21.5 A homologação do resultado desta licitação não importará direito à contratação.

21.6 É facultada à Comissão de Licitação ou à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta.

21.7 A critério da Comissão de Licitação, poderão ser relevados erros ou omissões formais de que não resultem prejuízo para o entendimento das propostas.

21.8 Os casos omissos serão resolvidos pela Autoridade Superior, ouvida previamente a Comissão de Licitação.

21.9 São os seguintes os anexos deste Edital, que dele fazem parte integrante:

Anexo I - Impresso da Proposta de Preços

Anexo II - Declaração de Elaboração Independente de Proposta

Anexo III - Projeto Básico

Anexo IV - Memorial Descritivo

Anexo V - Planilhas Orçamentárias

V.1 - Planilha Orçamentária referente ao regime de contribuição previdenciária patronal incidente sobre a folha de pagamento (estabelecido na Lei Federal nº [8.212/1991](#)), e,

V.2 - Planilha Orçamentária referente ao regime de contribuição previdenciária incidente sobre a receita bruta (conformado pela Lei Federal nº [12.546/2011](#), com redação dada pela Lei Federal nº [13.161/2015](#))

Anexo VI - Cronograma Físico Financeiro

Anexo VII - Declaração de inexistência de penalidade

Anexo VIII - Declaração de Atendimento ao disposto no art. 7º, inciso XXXIII, da Constituição Federal

Anexo IX - Declaração Micro Empresa e Empresa de Pequeno Porte

Anexo X - Modelo de Declaração de Vistoria

Anexo XI - Projeto de Arquitetura - Plantas

Anexo XII - Declaração de Responsabilidade

Anexo XIII - Parcela de Maior Relevância

Anexo XIV - Quadro Resumo com e sem Desoneração

Anexo XV - Declaração de Sistema de Contribuição Previdenciária Patronal adotada pelo licitante

Anexo XVI - Declaração de Conhecimento das Condições de Execução do Objeto Contratual

Anexo XVII - Carta de Credenciamento

Anexo XVIII - Declaração de Sustentabilidade Ambiental

Anexo XIX - Contrato

Rio de Janeiro, _____ de _____ de 2022.

CEL PM MED RG 60.702 LENISE DURÃO UCHÔA

ID. Funcional 2464215-0

Ordenadora de Despesas

Resolução SEPM nº. 1498 de 19 de julho de 2021

ANEXO I

PROPOSTA DE PREÇOS

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL PROPOSTA DE DETALHE		Licitação por Carta Convite SEPM nº 001/2022 Data/Hora: 12/09/2022, às 10:00 horas. Local: DEA- Praça Cristiano Ottoni, S/nº- Central do Brasil - 7º andar, Sala 745, CEP 20.221-250. Processo nº E-35/091/91/2020		
A firma ao lado mencionada propõe a presta os serviços ao Estado do Rio de Janeiro, pelos preços abaixo assinados, obedecendo rigorosamente às condições estipuladas constante da Carta Convite SEPM Nº 001 /2022.		CARIMBO DA FIRMA		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR TOTAL(R\$)

01	Obra de reforma e adequação no Banco de Sangue em Agência transfusional no HCPM da Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro.	UM	01	
		SUBTOTAL		
		BDI (-----%)		
		TOTAL		
<p>1ª A PROPOSTA DE PREÇOS deverá:</p> <p>- Ser datilografada ou digitada, sem emendas e rasuras;</p> <p>- Conter os preços em algarismos e por extenso, por unidade, já incluídas as despesas de fretes, impostos federais ou estaduais e descontos especiais;</p> <p>- Ser datada e assinada pelo gerente ou seu procurador.</p> <p>2ª O Proponente se obrigará, mediante devolução da PROPOSTA DE PREÇOS, a cumprir os termos nela contidos</p> <p>3ª As duas primeiras vias da PROPOSTA DE PREÇOS deverão ser devolvidas a este ÓRGÃO, até a hora e data marcadas, em envelope fechado, com a indicação do seu número e data do encerramento.</p> <p>4ª a licitação mediante PROPOSTA DE PREÇOS poderá ser anulada no todo, ou em parte, de conformidade com a legislação vigente.</p>		<p>Prazo p/ execução da Obra: 90 (noventa) dias corridos.</p> <p>Validade da Proposta de Preços: 60 (sessenta) dias.</p> <p>Local da Execução da Obra: Rua Estácio de Sá nº 20- Estácio – Rio de Janeiro – RJ.</p> <p>Declaramos inteira submissão ao presente termo e legislação vigente.</p> <p>Em, ___/___/___</p> <p>Assinatura da Firma Proponente</p>		

SERVIÇO PÚBLICO ESTADUAL		Licitação por Carta Convite SEPM nº xxx/2022		
PROPOSTA DE DETALHE		Data/Hora: 12/09/2022, às 10:00 horas.		
		Local: DEA- Praça Cristiano Ottoni, S/nº- Central do Brasil - 7º andar, Sala 745, CEP 20.221-250.		
		Processo nº E-35/091/91/2020		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)
	DADOS BANCÁRIOS / LICITANTE:			
	Banco (Nome / Número):			
	Ag. (Nome / Número):			
	Conta Corrente nº:			
	Telefone / Licitante:			
	Contato / Licitante:			

E-mail / Licitante:				
INFORMAÇÕES PARA FATURAMENTO:				
SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR- SEPM				
CNPJ: 32.690.668/001-02				
INSC. ESTADUAL: ISENTO				
END.: RUA ESTÁCIO DE SÁ, Nº 20, ESTÁCIO, RIO DE JANEIRO, RJ.				
Data ____/____/____		Proponente – Assinatura responsável		

ANEXO II**MODELO DE DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA**

(Identificação do Processo licitatório)

(IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO REPRESENTANTE LEGAL DA LICITANTE), como representante devidamente constituído de (IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DA LICITANTE), doravante denominado LICITANDO, para fins do disposto no item (COMPLETAR) do Edital (COMPLETAR COM A IDENTIFICAÇÃO DO EDITAL), declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do código Penal Brasileiro, que:

1. A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do (IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
2. A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do (IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO), por qualquer meio ou qualquer pessoa;
3. Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do (IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO), quanto a participar ou não da referida licitação;
4. Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do (IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO LICITATÓRIO) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
5. Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de (ÓRGÃO LICITANTE) antes da abertura oficial das propostas e;
6. Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

_____, em _____ de _____ de 20____.

(IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO REPRESENTANTE LEGAL DO LICITANTE NO ÂMBITO DA LICITAÇÃO)

ANEXO III**PROJETO BÁSICO**

OBRA: REFORMA NA AGÊNCIA TRANSFUSIONAL DO HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR

1. DO OBJETO

O presente documento tem por objeto a contratação de empresa especializada para execução de obras de reforma na Agência Transfusional no Hospital Central da Polícia Militar, localizado na Rua Estácio de Sá nº 20 – Estácio - Rio de Janeiro – RJ, CEP: 20211-270.

2. DA JUSTIFICATIVA

A Agência Transfusional do HCPM é responsável pelo recebimento e armazenamento de hemocomponentes, que são os componentes do sangue (concentrado de hemácias, plasma fresco congelado, concentrado de plaquetas e crio precipitado), e realização de testes imuno- hematológicos pré-transfusionais que realizam a prova de compatibilidade das bolsas, garantindo que a transfusão será a mais segura possível.

O serviço que funciona 24 horas todos os dias atende às necessidades transfusionais de pacientes do nosocômio, contudo, para adequar o espaço para as normas da ANVISA, se faz necessária a adequação do espaço, para evitar a contaminação cruzada, readequando os fluxos internos, embutindo as tubulações hidráulicas e elétricas, trocando bancadas e revestimentos, rebaixando com gesso o teto e colocando iluminação adequada para cada ambiente.

3. DOS SERVIÇOS

DESCRIÇÃO DO SERVIÇO NO SIGA

ITEM	CÓDIGO e ID SIGA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT
1	Cód do Item: 0223.055.0002 (ID - 58937)	SERVICO DE REPARO E CONSERVACAO DE IMOVEIS, DESCRIÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE OBRA E REFORMA		

Os serviços serão executados no primeiro andar do prédio nas salas da Agência Transfusional:

- 3.1. Por se tratar de uma Unidade de saúde em funcionamento, os serviços a serem executados deverão interferir minimamente na rotina da Unidade.
- 3.2. O projeto executivo será confeccionado concomitantemente com a execução da reforma, conforme previsto no § 1º do Art. 7º da Lei 8666/93.
- 3.3. Os materiais e equipamentos que forem utilizados na execução dos serviços deverão ser armazenados em dependências pré-determinadas, no interior da Unidade de saúde, mediante prévia comunicação e autorização do Diretor da Unidade de saúde e do Chefe da P/4, juntamente com a fiscalização da Assessoria de Infraestrutura da DGS-AINFRA, sob responsabilidade da contratada, de forma a otimizar a execução dos serviços.
- 3.4. O canteiro de obra será mantido limpo e organizado diariamente, tendo em vista que a Unidade, durante o período de execução da obra, manterá seu regime de funcionamento.
- 3.5. Deverá ser alocada uma caçamba com 5m³ de capacidade para retirada de entulho de obra, que deverá ser posicionada de forma a receber os entulhos provenientes da execução dos serviços, em local que não altere a rotina operacional da Unidade (devido às dimensões e formato da OPM, existem diversos pontos que podem ser utilizados).
- 3.6. Poderá ser retirado o entulho pelo tubo de queda localizado nas janelas laterais.
- 3.7. A omissão de qualquer procedimento técnico, ou normas neste ou nos demais memoriais, nos projetos, ou em outros documentos contratuais, não exime a LICITANTE VENCEDORA da obrigatoriedade da utilização das melhores técnicas preconizadas para os trabalhos, respeitando os objetivos básicos de funcionalidade e adequação dos resultados.
- 3.8. Será retirado as bancadas, armários, fiações elétricas, conexões hidráulicas, portas, alisares, revestimentos e aparelhos hidráulicos antigos, assim como readequação de ralos e tubulações conforme projeto preliminar.
- 3.9. Será realizado a troca total ou parcial do reboco velho, conforme teste e prospecções realizados in loco.
- 3.10. Os pisos cerâmicos e vinílicos antigos serão todos retirados, as superfícies niveladas para a colocação dos novos revestimentos.
- 3.11. No projeto executivo que será feito junto com a obra e poderá ser analisados novo layout para melhor organização do fluxo e ergonomia de trabalho, sem tirar a característica inicial do objeto, como: Paginação do teto, marcenaria e projeto de elétrica e hidráulica.
- 3.12. A obra deve ser mantida e entregue totalmente limpa, bem como em condições de uso, sem entulhos, detritos e restos de materiais.
- 3.13. A omissão de qualquer procedimento técnico, ou normas neste ou nos demais memoriais, nos projetos, ou em outros documentos contratuais, não exime a LICITANTE VENCEDORA da obrigatoriedade da utilização das melhores técnicas preconizadas para os trabalhos, respeitando os objetivos básicos de funcionalidade e adequação dos resultados.

4. DA LEGISLAÇÃO

- 4.1. A execução de qualquer serviço deverá seguir rigorosamente às normas técnicas vigentes de acordo com as normas contidas na ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) para construção civil e resoluções dos órgãos regulamentadores oficiais.
- 4.2. Os serviços deverão ser executados em conformidade com o disposto na Lei Federal nº 5.194/66, da NR 18 - Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção e correlatas, assim como a NR10 do Ministério do Trabalho e Emprego.
- 4.3 Na ausência de normas específicas da ABNT ou em casos de omissão das mesmas, devem ser observadas as NRs e Normas Complementares.
- 4.4 A contratada deverá observar as prescrições da resolução CONAMA nº 307/2002 no que tange a gestão de resíduos da construção civil.

5. DA FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS

- 5.1 Para efeito de fiscalização e acompanhamento das obras será designado, pelo Diretor de Engenharia e Arquitetura, um funcionário, a qual se incumbirá de:
 - a. Fornecer dados disponíveis a respeito dos locais e objetivo da obra contratada com a licitante vencedora;
 - b. Discutir e avaliar constantemente, o teor, a qualidade das obras e o andamento de sua execução e fazer exigências, quando necessárias;
 - c. Analisar e aprovar o projeto das instalações provisórias e canteiro de serviço apresentados pela CONTRATADA no início dos trabalhos;
 - d. Analisar e aprovar o plano de execução e o cronograma detalhado dos serviços e obras a serem apresentados pela CONTRATADA no início dos trabalhos;
 - e. Obter da CONTRATADA o Manual de Qualidade contendo o Sistema de Gestão de Qualidade e verificar a sua efetiva utilização;
 - f. Esclarecer ou solucionar incoerências, falhas e omissões eventualmente constatadas nos desenhos, memoriais, especificações e demais elementos de projeto, bem como fornecer informações e instruções necessárias ao desenvolvimento dos trabalhos;
 - g. Solucionar as dúvidas e questões pertinentes à prioridade ou sequência dos serviços e obras em execução, bem como às interferências e interfaces dos trabalhos da Contratada com as atividades de outras empresas ou profissionais eventualmente contratados pelo Contratante;
 - h. Exercer rigoroso controle sobre o cronograma de execução dos serviços e obras, aprovando os eventuais ajustes que ocorrerem durante o desenvolvimento dos trabalhos;
 - i. A comunicação entre a fiscalização e a Contratada será realizada através de correspondência oficial e anotações ou registros na caderneta de ocorrências, quando esta for exigida pela fiscalização;
 - j. As reuniões realizadas no local dos serviços e obras serão documentadas por Atas de Reunião, elaboradas pela fiscalização e que conterão, no mínimo, os seguintes elementos: data, nome e assinatura dos participantes, assuntos tratados, decisões e responsáveis pelas providências a serem tomadas.

5. 2 Poderá realizar a qualquer tempo as seguintes atividades:

- a. Promover reuniões periódicas no canteiro de serviço para análise e discussão sobre o andamento dos serviços, esclarecimentos e providências necessárias ao cumprimento do contrato;
- b. Promover a presença dos autores dos projetos no canteiro de serviço, sempre que for necessária a verificação da exata correspondência entre as condições reais de execução e os parâmetros, definições e conceitos de projeto;
- c. Paralisar e/ou solicitar o refazimento de qualquer serviço que não seja executado em conformidade com projeto, norma técnica ou qualquer disposição oficial aplicável ao objeto do contrato;
- d. Solicitar a realização de testes, exames, ensaios e quaisquer provas necessárias ao controle de qualidade dos serviços e obras objeto do contrato;
- e. Aprovar partes, etapas ou a totalidade dos serviços executados, verificar e atestar as respectivas medições, bem como conferir, visar e encaminhar para pagamento as faturas emitidas pela Contratada;

- f. Verificar e aprovar a substituição de materiais, equipamentos e serviços solicitada pela contratada e admitida no projeto básico, com base na comprovação da equivalência entre os componentes, de conformidade com os requisitos estabelecidos no projeto básico e planilha orçamentária.
- g. Verificar e aprovar os relatórios periódicos de execução dos serviços e obras, elaborados em conformidade com os requisitos estabelecidos no projeto básico e planilha orçamentária;
- h. Solicitar a substituição de qualquer funcionário da Contratada que embarce ou dificulte a ação da fiscalização ou cuja presença no local dos serviços e obras seja considerada prejudicial ao andamento dos trabalhos;
- i. Qualquer auxílio prestado pela fiscalização na interpretação dos desenhos, memoriais, especificações e demais elementos do projeto, bem como na condução dos trabalhos, o fiscal não poderá ser invocado para eximir a Contratada da responsabilidade pela execução dos serviços e obras.

5.3 DOS GESTOR E FISCAL DO CONTRATO

De acordo com a Portaria/PMERJ N° 774, de 23 de Junho de 2017, Capítulo III, Estudo Técnico Preliminar (ETP) Art 5º, Inciso XIV, trata se o:

Gestor:- Ten Cel Enf RG 56.574 Christiane Henze Dornellas Staib; I.D.24555045 , do HCPM

Gestor Substituto:- Maj PM RG 67.816 Carlos Eduardo Sant Anna Falconi; I.D.24482030,do HCPM

Para efeito de Fiscalização e acompanhamento das obras caberão aos Servidores,:

- SGT PM RG 64422 Gisele Aparecida de Brito; I.D.24669024, do HCPM
- SGT PM RG 73035 Raquel de Souza Oliveira; I.D.24569950 , do HCPM
- 3º SGT PM 87939 Renan Mendonça Rangel, ID n° 4382790-0, Engenheiro CIVIL, Assessoria de Infraestrutura da DGS.

6. DAS OBRIGAÇÕES DA LICITANTE VENCEDORA

- 6.1 As obras deverão ser executadas preferencialmente em dias úteis e horário comercial,devendo qualquer outra situação ser previamente autorizada pela fiscalização da AINFRA e pelo gestor do contrato;
- 6.2 Confeccionar relatórios diários de execução dos serviços e obras (Diário de Obra), com páginas numeradas em 3(três) vias, 2(duas) destacáveis, contendo o registro de fatos normais do andamento dos serviços, como: entrada e saída de equipamentos, serviços em andamento, efetivo de pessoal, condições climáticas, visitas ao canteiro de serviço, ocorrências e inclusive para as atividades de suas subcontratadas;
- 6.3 Manter um arquivo completo e atualizado de toda a documentação pertinente aos trabalhos, incluindo o contrato, projeto básico, orçamentos, cronogramas, caderneta de ocorrências, correspondência, relatórios diários, certificados de ensaios e testes de materiais e serviços, protótipos e catálogos de materiais e equipamentos aplicados nos serviços e obras;
- 6.4 A licitante vencedora se obriga, durante a execução das obras, a minimizar quaisquer ações que venham a prejudicar o funcionamento e as atividades do HCPM, bem como a preservação do ambiente físico e a integridade dos equipamentos encontrados no local onde serão realizados os serviços. Se tratando de uma unidade de saúde, todas as intervenções necessárias relacionadas às obras deste projeto básico deverão ser alinhadas antes com o setor administrativo da unidade (setor P4), fiscalização da AINFRA e representante responsável da licitante vencedora;
- 6.5 As obras deverão ser executadas em conformidade com as determinações das Normas Brasileiras da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e outros dispositivos legais e regulamentares;
- 6.6 Compete à licitante vencedora, providenciar junto aos Poderes Públicos e Entidades Concessionárias de Serviços Públicos, com a antecedência que se fizer necessários, às medidas adequadas à proteção e continuidade do objeto deste projeto básico, quando possam ser afetadas pela execução das obras em questão;
- 6.7 A licitante vencedora promoverá, às suas expensas, a cobertura através de seguro, dos riscos a que se julgar exposta, em vista das responsabilidades que lhe cabem, na execução do objeto deste projeto básico, devendo reparar e indenizar danos de qualquer natureza causados a Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro ou a terceiros, provenientes da ação ou omissão sua ou de seus prepostos, na execução das obras contratadas ou delas decorrentes;
- 6.8 Quaisquer danos ou prejuízos causados pela CONTRATADA, referente ao item anterior, deverão ser ressarcidos integralmente até a entrega da obra;
- 6.9 Facilitar o acesso aos locais onde serão executadas as obras;
- 6.10 Fornecer, em quantidade e na qualidade requerida, os equipamentos, ferramentas e materiais necessários à execução dos serviços;
- 6.11 Cabe a empresa vencedora fornecer toda a mão de obra especializada, na especialidade e capacitação compatíveis, os profissionais, destinados à execução dos serviços, de forma eficaz e segura, dentro dos padrões da Legislação Trabalhista;
- 6.12 A montagem/instalação dos elementos que constituem os Sistemas deverá ser feita dentro das técnicas mais apuradas e as normas aplicáveis;
- 6.13 O instalador deverá proteger todos os equipamentos e materiais existentes nos locais das instalações, sendo de sua responsabilidade quaisquer danos a eles causados durante seus serviços ou a terceiros;
- 6.14 Todos os materiais e equipamentos fornecidos pelo instalador deverão ser devidamente embalados e protegidos contra danos causados por terceiros. Os materiais e equipamentos deverão ser armazenados em local a ser definido pelo responsável da obra, sendo retirados somente quando da sua efetiva necessidade de instalação;
- 6.15 O instalador será responsável por todo o transporte horizontal e vertical dos equipamentos e materiais de seu fornecimento, dentro e fora dos locais de serviço, até os locais devidos para sua utilização e montagem;
- 6.16 Salvo por motivo estritamente impeditivo, todos os materiais e equipamentos deverão ser instalados de acordo com instruções dos fabricantes. Em casos de impossibilidade técnica a montagem proposta, deverá ter aprovação devidamente documentada do respectivo fabricante;
- 6.17 Quaisquer materiais ou elementos defeituosos deverão ser substituídos pelo instalador, antes da entrega oficial dos serviços;
- 6.18 Todos os equipamentos deverão possuir garantia de fábrica por um período nunca inferior a 12 meses a contar da operação (partida oficial) dos mesmos;
- 6.19 A Contratada deverá facilitar, por todos os meios ao seu alcance, a ampla ação da fiscalização, permitindo o acesso aos serviços e obras em execução, bem como atendendo prontamente às solicitações que lhe forem efetuadas;
- 6.20 Manter permanentemente na obra um encarregado habilitado tecnicamente para dirigir os trabalhos, bem como para responder por todos os atos praticados pela LICITANTE VENCEDORA, durante a execução dos serviços contratados;
- 6.21 Assumir todas as despesas relativas à pessoal e quaisquer outras oriundas, derivadas ou conexas com o contrato, tais como: salários, encargos sociais e trabalhistas, impostos, alimentação do seu pessoal, deslocamentos de funcionários, equipamentos de proteção individual e coletiva, tributos, seguros, taxas e serviços, licenças em repartições públicas, registros, autenticações do contrato, etc., e ficando, ainda, para todos os efeitos legais, declarada pela LICITANTE VENCEDORA a inexistência de qualquer vínculo empregatício entre seus empregados e/ou prepostos e a PMERJ;
- 6.22 A ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO DA AINFRA não eximirá a LICITANTE VENCEDORA das responsabilidades previstas na lei ou neste contrato, bem como nas normas da ABNT que regem o assunto;
- 6.23 Atender e repassar, tempestivamente, através de seu preposto/responsável técnico e/ou administrativos, a comunicação das solicitações da AINFRA, exceto as com prazo, comentadas neste escopo;
- 6.24 Manter durante a execução do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 6.25 A LICITANTE VENCEDORA não poderá sub-empregar o total dos serviços a ela adjudicados, sendo-lhe, entretanto, permitido fazê-lo parcialmente, continuando a responder, porém direta e exclusivamente, pela fiel observância das obrigações contratuais, sendo necessária a autorização prévia da AINFRA;
- 6.26 Se responsabilizar pelo fornecimento de todos os equipamentos, inclusive EPI's, EPC's e materiais necessários à segurança do pessoal que trabalha nos serviços, bem como oferecer todas as condições exigidas pelo Ministério do Trabalho, tendo em vista o risco que o tipo de serviço oferece;
- 6.27 Transportar por sua conta e risco os lixos, entulhos, retirando-os das dependências da Unidade, ficando sob sua responsabilidade quaisquer acidentes, seja ocorrido no local de retirada do entulho por sua culpa, ou no trajeto de transporte;

6.28 Desfazer e refazer as obras e serviços, que por ventura apresentarem defeitos ou erros de execução, detectados pela FISCALIZAÇÃO DA ASSESSORIA DE INFRAESTRUTURA (AINFRA), e quando não aceitos pela fiscalização, sem ônus adicional para esta;

6.29 Manter o seu pessoal uniformizado, bem como complementos pertinentes de acordo com o clima da região e com o disposto no respectivo Acordo - Convenção ou Dissídio Coletivo de Trabalho;

6.30 Cientificar, imediatamente, à fiscalização da Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro de qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verificar no canteiro de obras;

6.31 Corrigir, prontamente, quaisquer erros ou imperfeições dos trabalhos, atendendo assim, as reclamações, exigências ou observações feitas pela fiscalização da Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro;

6.32 Atender as medidas técnicas e administrativas determinadas pela fiscalização da Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro;

6.33 No prazo de cinco (5) dias, a contar da data de recebimento do ofício de autorização para o início da execução contratual, a licitante vencedora deverá apresentar a DL-4 Engenharia, o comprovante da devida ART paga junto ao CREA-RJ.

6.34 Fornecer garantia mínima de sessenta (60) meses para o perfeito funcionamento das instalações, contados a partir da aceitação provisória das obras, objeto deste projeto básico.

7. DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

7. 1 Fornecer todas as orientações, dados e informações técnicas necessárias à execução dos serviços/obras, bem como quaisquer esclarecimentos adicionais ao cumprimento adequado do contrato;
7. 2 Autorizar, mediante a expedição de ordem de serviços, o início dos serviços pela Contratada;
7. 3 Designar, em conformidade com o disposto no artigo 67 da Lei 8.666/93, um representante ou comissão responsável pela fiscalização e acompanhamento dos serviços;
7. 4 Garantir o acesso dos funcionários da contratada ou de suas subcontratadas aos locais onde serão realizados os serviços, observando-se o disposto nas regras internas de acesso e identificação de pessoal;
7. 5 Promover e dar celeridade à execução dos serviços/obras auxiliares necessários à prestação das obrigações contratuais, quando estes forem alheios ao objeto do contrato;
7. 6 Atestar as faturas emitidas pela contratada, desde que emitidas em conformidade com as medições e atestação da fiscalização e obedecidas às condições exigidas em contrato;
7. 7 Efetuar o pagamento das faturas nos prazos e condições estabelecidas em contrato;
7. 8 Receber os serviços mediante termos circunstanciados, nos prazos e condições estabelecidos em contrato;

8. DAS QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS

8. 1 Para fins de comprovação de qualificação técnica, quando no certame licitatório, deverão ser apresentados os seguintes documentos:
8. 2 Registro ou inscrição de pessoa jurídica no CREA e/ou CAU, habilitando o licitante para execução do objeto da licitação, emitida pelo CREA e/ou CAU da jurisdição da sede da licitante, válida na data da apresentação da proposta.
8. 3 Caso o licitante seja de outro Estado da Federação, será necessário o visto do CREA-RJ quando da assinatura do contrato.
8. 4 Declaração/Atestado de Responsabilidade Técnica na qual deverá constar a qualificação do(s) responsável(is) técnico(s) pela execução da Obra, assinada por todo(s) o(s) indicado(s) e pelo representante legal do licitante.
8. 5 A comprovação de que o(s) detentor(es) do(s) referido(s) Declaração(ões)/Atestado(s) de Responsabilidade Técnica é(são) vinculado(s) à licitante deverá ser feita através de cópia de sua(s) ficha(s) de registro de empregado, da(s) Certidão(ões) de Registro do CREA/CAU, do(s) contrato(s) particular(es) de prestação de serviços, do(s) contrato(s) de trabalho por prazo determinado ou através de outros instrumentos que comprovem a existência de um liame jurídico entre a licitante e o(s) profissional(ais) qualificado(s), cuja duração seja, no mínimo, suficiente para a execução do objeto licitado.
8. 6 Em se tratando de sócio da empresa, o Contrato Social da licitante comprovará o vínculo.
9. 7 A contratada deverá garantir que o(s) profissional(is) técnico(s) responsável(is) indicado(s), na Declaração(ões)/Atestado(s) de Responsabilidade Técnica, realizem pessoal e diretamente os serviços objeto deste Contrato, nos termos do § 3º, do art. 13, da Lei nº 8.666/93.
10. 8 No caso de duas ou mais licitantes apresentarem atestados de um mesmo profissional como responsável técnico, como comprovação de qualificação técnica, essas serão inabilitadas.
11. 9 Quanto à capacitação técnico-profissional: apresentação de um ou mais Atestados de Responsabilidade Técnica (ART)/Registros de Responsabilidade Técnica (RRT) fornecido(s) por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado(s) no CREA e/ou CAU, e acompanhado da Certidão de Acervo Técnico (CAT) emitida pelo CREA e/ou CAU, em nome de seu(s) responsável(is) técnico(s), de nível superior, legalmente habilitado(s), onde fique comprovada a execução de obras semelhantes ao objeto do presente Projeto Básico, cujo(s) responsável(is) técnico(s) pela obra, deverá(ão) ser aquele(s) indicado(s) na alínea "b", deste item 7.1.
12. 10 Quanto à capacitação técnico-operacional: apresentação de um ou mais Atestados de Capacidade Técnica, registrado(s) ou não no CREA ou no CAU, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução de obras de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação.
13. 11 A faculdade de registro do Atestado de Capacidade Técnica no CREA ou no CAU, pelo licitante, na forma da **alínea "d"**, fundamenta-se no artigo 57 da Resolução CONFEA nº 1.025, de 30 de outubro de 2009 e no artigo 11 da Resolução CAU/BR nº. 24, de 6 de junho de 2012, respectivamente.
14. **RELAÇÃO DOS TÓPICOS DENOMINADOS CATEGORIAS, CONSTANTES NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA, SEGUNDO CRITÉRIOS ADOTADOS NO CATÁLOGO DE REFERÊNCIAS FORNECIDO PELA EMOP (EMPRESA DE OBRAS)**
 7. Serviços de Escritório, laboratório e campo.
 8. Canteiro de obras.
 9. Movimento de terra.
 10. Transporte.
 11. Serviços complementares.
 12. Galerias, drenos e conexos.
 13. Argamassas, injeções e consolidações.
 14. Bases e Pavimentos.
 15. Serviços de Parques e jardins.
 16. Fundações
 17. Estruturas.
 18. Alvenarias e divisórias.
 19. Revestimento de paredes, tetos e pisos.
 20. Esquadrias de PVC, ferro, alumínio ou madeira, vidraças e ferragens.
 21. Instalações elétricas, hidráulicas, sanitárias e mecânicas.
 22. Coberturas, isolamentos e impermeabilização.
 23. Pinturas.
 24. Aparelhos hidráulicos, sanitários, elétricos, mecânicos e esportivos.
 25. Aluguel de equipamentos.
 26. Custos rodoviários.

27. Iluminação pública.
28. Reflorestamento e exploração florestal.

100. Consciência Ambiental – Construções Sustentáveis

Esses tópicos denominados “CATEGORIAS” são subdivididos em “FAMÍLIAS”, que por sua vez são subdivididas em “ITENS”, relacionados na coluna “EMOP” da planilha orçamentária analítica para cada tipo de serviço/obra a ser orçado e executado efetivamente.

As especificações técnicas de cada item estão constantes no “CATÁLOGO DE REFERÊNCIA” para o sistema de custos unitários fornecidos pela EMOP (EMPRESA DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO).

Alguns itens da planilha orçamentária foram apresentados com seus valores estimados, podendo ou não haver alterações em qualquer tempo.

10. DOS PRAZOS

10.1 DE EXECUÇÃO

O prazo global para execução das obras objeto deste projeto básico deverá ser de **90 (noventa) dias**, a iniciar contagem no dia seguinte do recebimento, pela adjudicatária, do ofício de autorização para o início da execução contratual.

O prazo de vigência do contrato será de 01 (um) ano a partir do termo de início de obra.

O pagamento do valor previsto neste contrato será efetuado após a comprovação dos quantitativos dos serviços executados, previstos em planilha orçamentária, através de medição mensal pela fiscalização, juntamente com a contratada.

10.2 DA ACEITAÇÃO PROVISÓRIA

A aceitação provisória da obra, objeto deste projeto básico, será mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado ao responsável por seu acompanhamento e fiscalização, conforme alínea (a), inciso I, Art. 73 da Lei 8.666/93.

10.3 DA ACEITAÇÃO DEFINITIVA

A aceitação definitiva da obra, objeto deste projeto básico, será mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 90 (noventa) dias, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais observados o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93

11. DOS CUSTOS

As obras objeto deste projeto básico foram orçadas em **R\$221.632,63 (duzentos e vinte mil, seiscentos e trinta e dois reais e sessenta e três centavos)** tendo como base os preços do Catálogo de referência EMOP de ABRIL 2022, COM DESONERAÇÃO. No valor acima mencionado, constante na planilha orçamentária, já está incorporado o **BDI de 29%, COM DESONERAÇÃO**.

O valor do BDI estipulado foi estabelecido pela administração, não é fixo e representa seu teto. Suas parcelas são representadas pelo quadro a seguir, assim como a equação para seu respectivo cálculo.

12. DO REGIME DE EXECUÇÃO

Empreitada por preço unitário.

13. DAS CONSIDERAÇÕES GERAIS

13. 1 Na existência de serviços não descritos, mas necessários, a LICITANTE VENCEDORA somente poderá executá-los após aprovação da FISCALIZAÇÃO DA AINFRA.
14. 2 Fica reservada a PMERJ, neste ato representado pela ASSESSORIA DE INFRAESTRUTUR DA DIRETORIA GERAL DE SAÚDE ou suas sucessoras e prepostos, o direito e a autoridade, para resolver todo e qualquer caso singular e porventura omissos neste Projeto Básico, nos projetos fornecidos e a serem elaborados, nos demais documentos técnicos e contratuais, e que não seja definido em outros documentos técnicos ou contratuais, como o próprio contrato ou os projetos ou outros elementos fornecidos.
15. 3 Não se poderá alegar, em hipótese alguma, como justificativa ou defesa, pela LICITANTE VENCEDORA, desconhecimento, incompreensão, dúvidas ou esquecimento das cláusulas e condições, do contrato, do edital, dos projetos, das especificações técnicas, dos memoriais, bem como de tudo o que estiver contido nas normas, especificações e métodos da ABNT, e outras normas pertinentes. A existência e a atuação da FISCALIZAÇÃO DA AINFRA em nada diminuirão a responsabilidade única, integral e exclusiva da LICITANTE VENCEDORA no que concerne às obras e serviços e suas implicações próximas ou remotas, sempre de conformidade com o contrato, o Código Civil e demais leis ou regulamentos vigentes e pertinentes, no Município, Estado e na União.
16. 4 As condições especiais do contrato, as especificações técnicas gerais e os memoriais predominam sobre os projetos, bem como os projetos específicos de cada área predominam sobre os gerais das outras áreas, os detalhes específicos predominam sobre os gerais e as cotas deverão predominar sobre as escalas, devendo o fato, de qualquer forma, ser comunicado com a devida antecedência à FISCALIZAÇÃO DA AINFRA, para as providências e compatibilizações necessárias.
17. 5 A LICITANTE VENCEDORA aceita e concorda que as obras e os serviços objeto dos documentos contratuais, deverão ser complementados em todos os detalhes ainda que cada item necessariamente envolvido não seja especificamente mencionado.
18. 6 A LICITANTE VENCEDORA deverá efetuar todas as correções, interpretações e compatibilizações que forem julgadas necessárias, para o término das obras e dos serviços de maneira satisfatória, sempre em conjunto com a FISCALIZAÇÃO DA AINFRA e os autores dos projetos.
19. 7 Não serão aceitos valores aditivos no contrato a pedidos da LICITANTE VENCEDORA decorrentes de falta de material ou incoerência com a LISTA DE MATERIAL ESTIMADA constante no anexo deste termo, exceto a situação em que a FISCALIZAÇÃO DA AINFRA formalmente autorizar alteração prévia no projeto em virtude de melhorias necessárias.
20. 8 Marcas e ou modelos não contemplados neste projeto básico poderão estar definidas nos projetos específicos, sempre prevalecendo à aprovação antecipada da fiscalização para sua utilização.
21. 9 A obra será conduzida por pessoal pertencente à LICITANTE VENCEDORA, competente e capaz de proporcionar serviços tecnicamente bem feitos e de acabamento esmerado, em número compatível com o ritmo da obra, para que o cronograma físico e financeiro proposto seja cumprido à risca.
22. 10 A supervisão dos trabalhos, tanto da FISCALIZAÇÃO DA AINFRA como da LICITANTE VENCEDORA, deverá estar sempre a cargo de profissionais, devidamente habilitados e registrados no CREA ou CAU, com visto no Estado do Rio de Janeiro, quando for o caso, e que no caso da LICITANTE VENCEDORA deverá ser o ou os responsáveis técnicos.
23. 11 A LICITANTE VENCEDORA não poderá executar qualquer serviço que não seja autorizado pela FISCALIZAÇÃO DA AINFRA, salvo aqueles que se caracterizem, notadamente, como de emergência e necessários ao andamento ou segurança da obra.
24. 12 Se necessário a AINFRA, solicitará a CONTRATADA, por escrito, o cronograma da obra executada em determinados períodos, a mesma terá que fornecer tais dados do período máximo de 48 horas, a partir da data/hora solicitada
25. 13 Quaisquer conflitos entre o memorial descritivo e o projeto específico deverão ser resolvidos junto à FISCALIZAÇÃO DA AINFRA. As adequações, caso realmente sejam necessárias, deverão ser comunicadas à FISCALIZAÇÃO DA AINFRA, para avaliação em conjunto com o autor do projeto.
26. 14 Todos os atos e instruções emanados ou emitidos pela fiscalização serão considerados como se fossem praticados pelo Contratante.
27. 15 Na apresentação das propostas, os licitantes que não forem capazes de praticar a velocidade estimada deverão considerar este limitador em sua composição de custos, com base no estudo de viabilidade de tráfego, a fim de que as mesmas espelhem as reais condições ofertadas no certame. Somente serão aceitas solicitações para alteração das velocidades de transporte após a realização da licitação, no caso de impedimento a execução do objeto em decorrência de fato relevante supervenientes não previsíveis quando da elaboração do Projeto Básico devendo ser esta modificação tecnicamente demonstrada e justificada;
28. 16 A medição dos itens de transporte deve indicar a origem, o destino, o percurso e o equipamento utilizado;

29. 17 Fica estabelecido que os itens novos tenham seus preços limitados aos indicados nos sistemas de ornamentação de obras (EMOP, FGV, SCO e PINI) ou, em caso de inexistência nestes, ao menor preço obtido junto a no mínimo três fornecedores especializados submetido à aprovação da fiscalização, devendo estas cotações estar anexas aos autos do processo administrativo do contrato.

14. DOS ANEXOS

Anexo I – Projeto Arquitetônico.

Anexo II – Memorial descritivo.

Anexo III - Planilha orçamentária com e sem desoneração.

Anexo IV - Quadro resumo com e sem desoneração.

Anexo V - Cronograma físico-financeiro com desoneração.

Anexo VI - Inexigibilidade de Licença Ambiental.

Rio de Janeiro, 06 de março de 2022.

Marcelo Nunes Beserra da Silva
Arquiteto e Urbanista CAU RJ A74830-7

ANEXO IV MEMORIAL DESCRITIVO

HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR

Rio de Janeiro, 16 de setembro de 2019.

MEMORIAL DESCRITIVO DAS ATIVIDADES QUE SERÃO DESENVOLVIDAS NA UNIDADE TRANSFUSIONAL DO HOSPITAL CENTRAL DA POLÍCIA MILITAR

1. DESCRITIVO DOS FLUXOS E PROCEDIMENTOS:

O presente documento descreve os ambientes, procedimentos e os fluxos necessários ao funcionamento da Agência Transfusional (AT) do Hospital Central da Polícia Militar do Estado do Rio de Janeiro (CNES: 2273438 e CNPJ: 06.906.162/0001-70), localizado à Rua Estácio de Sá, nº 20 – Estácio, Rio de Janeiro – RJ, CEP: 20211270.

2. FUNCIONAMENTO:

O funcionamento da Agência Transfusional será nas 24 horas por dia, 07 (sete) dias por semana.

2. 1 APRESENTAÇÃO:

A Agência Transfusional possui como função armazenar hemocomponentes, realizar testes de compatibilidade entre doador e receptor e transfundir os hemocomponentes liberados para tal nos pacientes do HCPM. O Hospital possui 217 leitos de internação, atendimento de emergência adulto e infantil para os policiais militares e seus familiares, maternidade, CME, CTI e centro cirúrgico com 14 salas para cirurgias sendo 13 salas para eletivas e 01 para emergência, sendo que dessas no momento se encontram funcionando 04 salas cirúrgicas, onde se realizam cirurgias de pequeno, médio e grande porte. No ano de 2018, foram transfundidos, no HCPM, 2416 bolsas de hemocomponentes, assim distribuídas: 1524 concentrados de hemácias, 674 concentrados de plaquetas, 159 plasmas frescos congelados, 59 crioprecipitados, informações que constam do Hemoprod do HCPM, referência 2018. Cabe ressaltar que as transfusões ambulatoriais ocorrem no Setor de Emergência na Sala de Medicações.

3. FLUXO OPERACIONAL:

3.1 Entrada única dos funcionários da Unidade para a área de compatibilidade/distribuição/estocagem.

3.2 Ligadas a esta área, situam-se a Sala da Chefia e a Sala de Plantão, este com um banheiro, para uso exclusivo dos funcionários.

3.3 Os funcionários da Unidade terão acesso direto, através de circulação, ao Expurgo, DML, Administração/Arquivo /Almoxarifado. Ao final desta circulação, há duas portas que ficarão permanentemente fechadas.

3.4 Os equipamentos da Sala de Compatibilidade/Distribuição/Estocagem são os seguintes: centrífuga de bancada, centrífuga para cartão, aglutinoscópio, pipetador automático, estéril connection, agitador de plaquetas, seladora, descongelador de plasma, incubadora, freezer para plasma, geladeira de hemácias e geladeira de reagentes.

3.5 Os resíduos sólidos e líquidos comuns serão desprezados na Sala de Expurgo que terá uma saída independente para remoção destes resíduos. Esta sala contém 2 pias de despejo com válvula de descarga e tubulação de esgoto de 100 mm. A Sala de Expurgo deverá ter revestimento lavável.

3.6 No DML, que terá revestimento lavável, o material de limpeza ficará armazenado no armário, deverá ter um carro de transporte e haverá um tanque de aço inox exclusivo para o uso da higienização. A área também terá uma saída independente para remoção de lixo.

4. SALAS/ÁREAS:

4. 1 SALA DE DISTRIBUIÇÃO/COMPATIBILIDADE:

A Sala de Distribuição/Compatibilidade é composta por uma área de 29.64m², onde se encontra uma bancada em inox, em “L”, seca, com armários sob bancada. A área conta ainda com pia de lavagem das mãos e pia com cuba. Nesta sala os plantonistas deverão realizar a classificação ABO, classificação de fator RhD, pesquisa de anticorpos irregulares (PAI), teste de antiglobulina direta, prova cruzada e retipagem da bolsa selecionada, além do controle de qualidade de reagentes. Todos os testes são realizados por técnica em gel, com material de uso único e descartável, conforme procedimento escrito. Na bancada em inox estão organizados os seguintes equipamentos e materiais: 1 (um) agitador de plaquetas, 2 (duas) centrífugas sorológicas, 1 (uma) centrífuga imuno-hematológica para micropilaca, 1 estufa (incubadora) a seco para micropilacas, 2 (duas) seladoras de bancada, 1 (uma) estação de trabalho e uma área livre para a realização dos testes pré-transfusionais. Nessa sala de distribuição está ainda instalado 1 (um) agitador de plaquetas, um computador, uma impressora a laser e uma impressora de códigos de barras.

Depois de recebido e registrado o pedido de solicitação de hemocomponentes, um dos técnicos de laboratório irá dirigir-se ao setor que requisitou a transfusão para coletar a amostra do receptor, seguindo os fluxos e POP específicos da AT.

Uma vez coletado, o material é transportado em caixa térmica apropriada até a sala de compatibilidade da Agência Transfusional, onde serão feitos os testes pré-transfusionais.

4. 2 ÁREA PARA ESTOCAGEM DE HEMOCOMPONENTE:

Depois de realizado os testes pré-transfusionais, os hemocomponentes selecionados e identificados conforme respectivo receptor, ficarão armazenados em geladeira de concentrado de hemácias, freezer de plasma e em agitador de plaquetas, até a liberação pelo plantonista para o setor onde ocorrerá a transfusão.

Em função do setor do HCPM em que o paciente a ser transfundido está localizado, o funcionário da Agência Transfusional transportará o hemocomponente em caixa térmica apropriada e realizará a transfusão ou entregará a bolsa ao enfermeiro responsável pelo setor. Na área de estocagem estão instalados: 01 (um) refrigerador para reagentes e amostras, 01 (um) refrigerador para armazenamento de concentrado de hemácias e de sangue total e 01 (um) freezer para conservação de plasma fresco congelado e crio precipitado.

5. ÁREA DE APOIO:

5. 1 SALA ADMINISTRATIVA:

A sala administrativa tem uma área de 7.60m², climatizada por ar condicionado (de parede). Essa sala conta com uma mesa de trabalho, 01 (uma) cadeira com encosto e rodízio, armário com porta para guarda de documentos, pastas e materiais de escritório, e o estoque de trabalho da AT. Há também um computador, uma impressora a laser e telefone com linha para comunicação externa.

Nessa sala administrativa serão feitos todos os registros administrativos pertinentes à operação de uma agência transfusional.

5. 2 ARMAZENAMENTO DE MATERIAL:

O armazenamento de materiais e insumos será feito em armários com portas sob bancada ou acima da bancada, na sala de distribuição/compatibilidade, com controle de temperatura e umidade e controle de estoque.


- OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

- Os ralos serão sifonados e escamoteáveis e mantidos fechados.
- Todas as torneiras não terão contato manual.
- Os resíduos serão transportados para o abrigo externo de resíduos, na mesma área do Abrigo que atende ao hospital e serão recolhidos por empresa própria, contratada pelo HCPM.
- O gerador do Hospital atenderá a Agência Transfusional, em caso de pane elétrica, com autonomia de no mínimo 60 minutos.
- Os procedimentos escritos impressos e aprovados serão disponibilizados para a equipe da Agência Transfusional e do hospital (nos casos pertinentes).
- O PGRSS (Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde) do Hospital incluirá a Agência Transfusional.

Gerson Schlobac de Freitas Junior
Cel. PM Med CRM: 5244825-6
ID: 2463447-6

Daniela Lima Sanchez Arqiteta
CAU RJ: A32186-9 ID: 50758551

ANEXO V PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS COM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR				DSG - ASSESSORIA DE INFRAESTRUTURA		
PLANILHA SINTÉTICA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇO DE REFORMA NA AGÊNCIA TRANSFUSIONAL				Mês Base - 04/2022		
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENG° CIVIL CREA/RJ 2020103905						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CÓDIGO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO					RS 32.484,69
1.1	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE PARA PREDIÇOS HOSPITALARES ATÉ 1000M2 APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES, COORDENAÇÃO E COMPATIBILIZAÇÃO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	01.050.0350-A	M2	82,02	R\$ 95,35	RS 7.820,61
1.2	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALAÇÃO ELÉTRICA CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE PARA PREDIÇOS HOSPITALARES APRESENTADO EM AUTOCAD, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	01.050.0520-A	M2	82,02	R\$ 13,19	RS 1.081,84
1.3	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLENO PARA SERVIÇOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	01.050.0715-A	MES	1	R\$ 23.582,24	RS 23.582,24
2	CANTEIRO DE OBRA					RS -
2.1	Não aplicável para esta obra					
3	MOVIMENTO DE TERRA					#REF!
3.1	Não aplicável para esta obra					
4	TRANSPORTES					RS 410,78
4.1	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJECÇÃO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO (VER ITEM 04.021.0010)	04.020.0122-A	M2XKM	2250	R\$ 0,18	RS 405,00
4.2	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJECÇÃO VERTICAL	04.021.0010-A	M2	7,5	R\$ 0,77	RS 5,78
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					RS 19.245,18
5.1	MAO-DE-OBRA DE TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	05.105.0169-A	MES	1	R\$ 5.804,48	RS 5.804,48
5.2	MAO-DE-OBRA DE TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	05.105.0144-A	MES	1	R\$ 5.804,48	RS 5.804,48
5.3	ALUGUEL DE TORRE-ANDAIME TUBULAR SOBRE RODÍZIOS EXCLUSIVE ALUGUEL DOS RODÍZIOS, TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DA TORRE, PLATAFORMA OU PASSARELA DE FIM DE MONTAGEM E DESMONTAGEM	05.006.0002-1	MXMES	54	R\$ 15,91	RS 859,14
5.4	TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTAÇÃO (VER ITEM 04.021.0010)	05.007.0007-A	M2XMES	18	R\$ 50,34	RS 906,12
5.5	ALUGUEL DE RODÍZIOS DE BORRACHA PARA TORRE TUBULAR, CUSTO PARA 4 RODÍZIOS	05.006.0015-A	UNXMES	9	R\$ 40,00	RS 360,00
5.6	DEMOLICÃO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS, CERÂMICAS OU MARMORE EM PAREDE, EXCLUSIVE A CAMADA DE ASENTAMENTO	05.001.0009-A	M2	124,4	R\$ 17,72	RS 2.204,37

5.7	DEMOLICAO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DE AZULEJO CERAMICA OU MARMORE EM PAREDE,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DOCAITEIRO DE SERVIÇO	05.001.0014-A	M2	126,4	R\$	7,38	RS	932,83
5.8	ARRANCAMENTO DE PORTAS,JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	05.001.0134-A	UN	10	R\$	20,89	RS	208,90
5.9	ARRANCAMENTO DE APARELHOS DE ILUMINACAO, INCLUSIVE LAMPADAS	05.001.0144-A	UN	20	R\$	5,10	RS	102,00
5.10	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	05.001.0145-A	UN	1	R\$	17,58	RS	17,58
5.11	ARRANCAMENTO DE BANCADA DE LAVAVATORIO OU BANCA SECA DE ATE 1,00M DE ALTURA E ATE 0,80M DE LARGURA	05.001.0146-A	M	8	R\$	35,17	RS	281,36
5.12	ENSACAMENTO E TRANSPORTE DE ESCOMBROS EM SACOS PLASTICOS,DESDE UM PAVIMENTO ELEVADO ATE O TERREO,UTILIZANDO A ESCADA DOPREDIO	05.001.0315-A	M3	11	R\$	58,39	RS	642,29
5.13	LIMPEZA DE PISOS CERAMICOS.	05.001.0365-A	M2	126,4	R\$	6,88	RS	869,63
5.14	CORTE EM ALVENARIA DE TJOLO PARA COLOCACAO DE CAIXA DE 0,25X0,25X0,12M,INCLUSIVE ARREMATES DE RECOMPOSICAO	05.001.0620-A	UN	60	R\$	10,20	RS	612,00
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES						RS	-
6.1	Não aplicável para esta obra							
7	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES						RS	-
7.1	Não aplicável para esta obra							
8	BASES E PAVIMENTOS						RS	-
8.1	Não aplicável para esta obra							
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS						RS	-
9.1	Não aplicável para esta obra							
10	FUNDAÇÕES						RS	-
11	ESTRUTURAS						#REF!	
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS						RS	-
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS						RS	47.754,89

13.1	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	13.001.0015-A	M2	126,4	R\$	28,42	RS	3.592,29
13.2	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3 COM 2CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3	13.001.0026-A	M2	126,4	R\$	29,96	RS	3.786,94
13.3	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS,COM MEDIDAS EM TORNO DE 20X20CM E 8,5MM DE ESPESSURA,ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE,REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA,EXCLUSIVE CHAPISCO E EMBOCO	13.030.0252-A	M2	126,4	R\$	87,28	RS	11.032,19
13.4	CONTRAPISO BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,NA ESPESSURA DE 5CM	13.301.0132-A	M2	58	R\$	46,65	RS	2.705,70
13.5	FORRO DE GESSO ESTAFE COM PLACAS DE 1,00X0,70M FUNDIDAS NA OBRA. PRESAS COM 6 ESBIRROS DE CANHAMO, EMBEBIDAS EM NATA DE GESSO E REJUNTADAS FORNECIMENTO E COLOCACAO	13.180.0010-A	M2	90	R\$	48,00	RS	4.320,00
13.6	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO ANTIDERRAPANTE,40X40CM,SUJEITO A TRAFEGO INTENSO,RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I-IV,ASSENTES EM SUPERFICIE EM GESSO,COM ARGAMASSA COLANTE EREJUNTAMENTO PRONTO	13.330.0076-A	M2	74	R\$	83,35	RS	6.167,90
13.7	ASSENTAMENTO DE PISO VINILICO,EXCLUSIVE ESTE,COMPREENDEDO REGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:4,LIXAMENTO MECANICO COM ESMERIL E LIMPEZA COM JATO D'AGUA	13.330.0018-A	M2	75	R\$	35,09	RS	2.631,75
13.8	PISO VINILICO EM MANTAS DE RESINA DE PVC PLASTIFICANTE,C/2M DE LARGURA X 20M DE COMPRIMENTO,HETEROGENEO,MESCLADO OU PONTILHADO,PIGMENTADO,C/2MM DE ESPESSURA,JUNTAS SOLDADAS A QUENTE,ASSENTES SOBRE BASE EXISTENTE,DEVENDO ATENDER A ABNT,NO QUE CONCERNE A RESISTENCIA,AO IMPACTO,SOLIDEZ,DUREZA E ACO DE AGENTES QUIMICOS,INCLUSIVE ADESIVO,FORNECIMENTO E COLOCACAO	13.390.0040-A	M2	76	R\$	177,87	RS	13.518,12
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRAS, VIDRAÇAS E FERRAGENS						RS	14.446,79
14.1	PORTA DE MADEIRA, LISA, COMPENSADO DE 70X210X3CM, REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, 1MM DE ESPESSURA, EXCLUSIVE A DUELA, ALIZAR E FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	14.008.0096-A	UN	7	R\$	1.083,12	RS	7.581,84
14.2	FERRAGENS PI PORTA MADEIRA, DE 2 FOLHAS DE ABRIR DE ENTRADA PRINCIPAL, CONSTANDO DE FORN. SÍCOLOC. DE FECHADURA CILINDRO, DELATAO MONOBLOCO ACABAMENTO CROMADO, ENTRADA CIRCULAR, LATAO ACABAMENTO CROMADO, ROSETA CIRCULAR, LATAO ACAB. CROMADO, MACANETA TIPO ALAVANCA, LATAO ACABAMENTO CROMADO, 6 DOBRADICAS 3"X3" LATAO CROMADO, C/PINOS, BOLAS E ANEIS DE LATAO E 2 FECHOS	14.007.0025-A	UN	1	R\$	686,00	RS	686,00
14.3	FERRAGENS PI PORTAS DE MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIR, INTERNAS, SOCIAIS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNEC. SÍCOLOC. DE FECHADURA TIPO GORGE, TRINCO REVERSÍVEL EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO, ENTRADA E ROSETA CIRCULARES, LATAO LAMINADO, ACABAMENTO CROMADO, MACANETA TIPO ALAVANCA, EM LATAO, ACABAMENTO CROMADO, 3 DOBRADICAS FERRO GALVANIZADO 3"X2,12", COM PINO E BOLAS DE FERRO	14.007.0040-A	UN	9	R\$	454,52	RS	4.090,68

14.4	PORTA DE MADEIRA, LISA, COMPENSADO DE 60X210X3CM, REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, 1MM DE ESPESSURA, EXCLUSIVE A DUELA, ALIZAR E FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	14.008.0095-A	UN	3	R\$	696,09	RS	2.088,27
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						RS	35.912,79
15.1	TUBO DE PVC RIGIDO, COM DIAMETRO DE 50MM, PBL, PN 80, FORNECIMENTO	15.004.0300-A	M	24	R\$	6,78	RS	162,72
15.2	CURVA DE 90° DE PVC RIGIDO, SOLDAVEL, DIAMETRO NOMINAL DE 50MM, PRESSAO NOMINAL DE 80, FORNECIMENTO	15.004.0310-A	UN	20	R\$	16,61	RS	332,20
15.3	LUVA EM PVC RIGIDO SOLDAVEL, AZUL, DE 50MM FORNECIMENTO	15.004.0315-A	UN	20	R\$	2,79	RS	55,80
15.4	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UM VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA, EXCL. ESTES EM PAVIMENTO ELEVADO, PARTE DE UM CONJ. DE DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INST. HIDRÁULICA COM 1,50M DE TUBO PVC 25MM, COM CONEXÕES ATE A CAIXA ACOPLADA, LIGACAO DE ESGOTO COM 2,00M DE TUBO PVC 100MM, AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO, INCL. CONEXÕES, EXCL. TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO	15.004.0127-A	UN	1	R\$	288,96	RS	288,96
15.5	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC (100X53)X40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFLUENTE DE 40MM SOLDAVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSAO ELIGACAO AO RALO SIFONADO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	15.004.0170-A	UN	5	R\$	57,75	RS	288,75
15.6	TE DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, 90°, AZUL, COM BOLSAS SOLDAVEIS, DE 50MM FORNECIMENTO	15.004.0320-A	UN	20	R\$	13,66	RS	273,20
15.7	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO, COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXÕES	15.004.0060-1	UN	5	R\$	305,82	RS	1.529,10
15.8	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO, COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXÕES	15.004.0063-A	UN	1	R\$	176,59	RS	176,59
15.9	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO), COMPREENDENDO 5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, RALO SECO DE PVC DE 100MM, COM GRELHA, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM, 30,00M DE FIO 4MM 2,6, 0,00M DE ELETRODUTO DE PVC DIAMETRO DE 3/4" E CONEXÕES	15.004.0046-A	UN	1	R\$	453,32	RS	453,32
15.10	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS EMBUTIDO NA ALVENARIA EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4" 27,00M DE FIO 2,5MM, 2, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	15.015.0270-A	UN	20	R\$	401,04	RS	8.020,80
15.11	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 PONTOS DE LUZ APARENTE EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO RIGIDO DE ACO CARBONO ESMALTADO, DE 3/4" 33,00M DE FIO 2,5MM, 2, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR COM PLACA FOSFORESCENTE	15.016.0030-A	UN	10	R\$	547,78	RS	5.477,80
15.12	CAIXA DE EMBUTIR EM PVC 2"X4", INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0120-A	UN	10	R\$	7,26	RS	72,60
15.13	CANAETA PERFURADA ALTA (PERFILADOS) MEDINDO 38X38X6000 (MM) PRE-GALVANIZADA, INCLUSIVE SUPORTE E CONEXÕES, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0175-A	M	30	R\$	70,23	RS	2.106,90

15.14	ELETROCALHA PERFORADA,SEM TAMPA TIPO "U",400X50MM,TRATAMENTOSUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE,INCLUSIVE CONEXOES ACESSORIOS E FIXACAO SUPERIOR.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0471-A	M	20	R\$	143,55	R\$	2.871,00
15.15	CURVA HORIZONTAL,45°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0595-A	UN	10	R\$	54,15	R\$	541,50
15.16	CURVA HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0615-A	UN	10	R\$	86,08	R\$	860,80
15.17	CURVA VERTICAL,EXTERNA,45°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0655-A	UN	10	R\$	41,48	R\$	414,80
15.18	CURVA VERTICAL,EXTERNA,90°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X75MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0681-A	UN	10	R\$	75,01	R\$	750,10
15.19	TE HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0755-A	UN	5	R\$	94,83	R\$	474,15
15.20	CRUZETA HORIZONTAL,90°,PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0795-A	UN	3	R\$	186,13	R\$	558,39
15.21	TERMINAL DE FECHAMENTO PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA,400X50MM.COM SAIDA PARA TUBO.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0965-A	UN	6	R\$	13,99	R\$	83,94
15.22	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 2 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES EPLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0025-A	UN	6	R\$	12,44	R\$	74,64
15.23	INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 3 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES EPLACA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0030-A	UN	20	R\$	16,38	R\$	327,60
15.24	TOMADA ELETRICA 2P+T,20A/250V PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA 4"X2" INCLUSIVE CAIXA DE DISTRIBUICAO E 2 DISJUNTORES MONOFASICOS DE 10 A 30A.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0065-A	UN	20	R\$	85,66	R\$	1.713,20
15.25	TOMADA ELETRICA 2P+T,20A/250V PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA 4"X2" FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0052-A	UN	20	R\$	10,78	R\$	215,60
15.26	TOMADA ELETRICA 2P+T,10A/250V PADRAO BRASILEIRO,DE EMBUTIR,COM PLACA 4"X2" FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0050-A	UN	20	R\$	10,56	R\$	211,20
15.27	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA,DUPLA,DE 18W,2700°K,REFERENCIAPLC 18W.FORNECIMENTO	15.020.0042-A	UN	16	R\$	16,44	R\$	263,04
15.28	REGISTRO DE GAVETA,EM BRONZE,COM DIAMETRO DE 1".FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.029.0012-A	UN	5	R\$	69,51	R\$	347,55
15.29	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM,SOLDAVEL,EXCLUSIVE CONEXOES,EMENDAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0028-A	M	30	R\$	10,00	R\$	300,00
15.30	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM,SOLDAVEL,EXCLUSIVE CONEXOES,EMENDAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0029-A	M	42	R\$	16,57	R\$	695,94
15.31	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM,SOLDAVEL,EXCLUSIVE CONEXOES,EMENDAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0031-A	M	18	R\$	25,22	R\$	453,96
15.32	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEAVEL DE 3/4" EXCLUSIVE LUVAS,CURVAS,ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO.FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0061-A	M	12	R\$	8,51	R\$	102,12
15.33	ELETRODUTO EM PVC FLEXIVEL,COR AMARELA,DIAMETRO DE 32MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.036.0143-A	M	100	R\$	4,91	R\$	491,00
15.34	BUCHA DE REDUCAO COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4"X1/2".FORNECIMENTO	15.038.0010-A	UN	20	R\$	0,70	R\$	14,00
15.35	CURVA 90° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0041-A	UN	40	R\$	5,96	R\$	238,40
15.36	JOELHO 45° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0061-A	UN	40	R\$	6,95	R\$	278,00
15.37	JOELHO 90° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0071-A	UN	40	R\$	3,95	R\$	158,00
15.38	JOELHO DE REDUCAO 90° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4"X1/2".FORNECIMENTO	15.038.0080-A	UN	40	R\$	3,94	R\$	157,60
15.39	LUVA COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0101-A	UN	40	R\$	1,86	R\$	74,40
15.40	NIPEL COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0131-A	UN	40	R\$	1,64	R\$	65,60
15.41	TE 90° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4".FORNECIMENTO	15.038.0151-A	UN	40	R\$	3,80	R\$	152,00
15.42	TE DE REDUCAO 90° COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 3/4"X1/2".FORNECIMENTO	15.038.0160-A	UN	40	R\$	8,28	R\$	331,20
15.43	TE SOLDAVEL 90°,COM DIAMETRO DE 32MM.FORNECIMENTO	15.038.0387-A	UN	40	R\$	5,75	R\$	230,00
15.44	JOELHO 90° SOLDAVEL E COM ROSCA,COM DIAMETRO DE 25MMX1/2".FORNECIMENTO	15.038.0431-A	UN	40	R\$	2,52	R\$	100,80
15.45	JOELHO 90° SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATAO,COM DIAMETRO DE 25MMX1/2".FORNECIMENTO	15.038.0456-A	UN	40	R\$	7,23	R\$	289,20
15.46	TE 90° SOLDAVEL E COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL,COM DIAMETRO DE 25MMX25MMX1/2".FORNECIMENTO	15.038.0471-A	UN	40	R\$	10,20	R\$	408,00

15.47	TUBO DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE 3/4", EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	15.036.0011-A	M	40	R\$	16,91	R\$	676,40
15.48	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	15.036.0051-A	M	12	R\$	30,03	R\$	360,36
15.49	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	15.036.0052-A	M	12	R\$	33,64	R\$	403,68
15.50	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100)X50MM, EM PAVIMENTO ELEVADO, COM TAMPA CEGA, COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAÍDA DE 50MM, COMPREENDENDO 2,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, SOLDÁVEL, 1,50M DE TUBO DE PVC DE 40MM E SUA LIGAÇÃO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILACÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	15.004.0176-A	UN	4	R\$	127,77	R\$	511,08
15.51	TUBO DE PVC RIGIDO, ROSQUEAVEL, PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE 1/2", EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO.	15.036.0010-A	M	40	R\$	11,87	R\$	474,80
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES							R\$ 1.777,38
	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA BASE ASFALTO MODIFICADO CIPOLIMÉROS TIPO II-A OU II-B, ESP. 4,00M, CONSUMO MÍNIMO 1,15M ² /M ² , APLICAÇÃO CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFÁLTICO BASE ÁGUA OU SOLVENTE, CONSUMO 0,40KG/M ² , INCLUSIVE ESTE.	16.020.0005-A	M2	23,14	R\$	76,81	R\$	1.777,38
17	PINTURA							R\$ 3.254,31
17.1	PINTURA COM TINTA LATEX SEM BRILHANTE, FOSCA OU ACETINADA, CLASSIFICAÇÃO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079) PARA INTERIOR E EXTERIOR, BRANCA OU COLORIDA, SOBRE TUBO DE CONCRETO LISO, CIMENTO SEM AMIANTO E REVESTIMENTO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO E DUAS DEMÃOS DE ACABAMENTO.	17.018.0110-A	M2	215,09	R\$	15,13	R\$	3.254,31
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS							R\$ 16.521,42
18.1	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO MEDIO LUXO, COM LADRAO E MEDIDAS EM TORNO DE 50X40CM, COM COLUNA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, SIFÃO 1680 DE 1'X1, 1/2" APARELHO MISTURADOR TIPO PAREDE COM AREJADOR, VALVULA DE ESCOAMENTO 1603, RABICHO CROMADO DE 1/2" FORNECIMENTO.	18.002.0016-A	UN	1	R\$	727,49	R\$	727,49
	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA E MEDIDAS EM TORNO DE 60X56CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, TORNEIRA DE PRESSÃO 1158 DE 1/2", VALVULA DE ESCOAMENTO 1606 E SIFÃO 1680 DE 1, 1/2"X1, 1/2", FORNECIMENTO.	18.002.0031-A	UN	2	R\$	599,17	R\$	1.198,34
	TORNEIRA HOSPITALAR, ACIONADA POR ALAVANCA TIPO PAREDE, DE 1/2"X28CM, APROXIMADAMENTE, EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO.	18.009.0070-A	UN	2	R\$	113,20	R\$	226,40
	TORNEIRA COM ACIONAMENTO HIDROMECÂNICO, COM LEVE PRESSÃO MANUAL, FORNECIMENTO.	18.009.0105-A	UN	4	R\$	59,84	R\$	239,36
	RABICHO, EM METAL CROMADO, DE 40CM, COM SAÍDA DE 1/2", FORNECIMENTO.	18.013.0128-A	UN	5	R\$	16,83	R\$	84,15
	BOLSA DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO, FORNECIMENTO.	18.013.0144-A	UN	1	R\$	2,24	R\$	2,24
	LUMINÁRIA DE SOBREPOR, FIXADA EM LAJE OU FORRO, TIPO CALHA, CHANFRADA OU PRISMÁTICA, COMPLETA EQUIPADA COM REATOR ELETRÔNICO DE ALTO FATOR DE POTÊNCIA E LÂMPADA FLUORESCENTE DE 2X32W, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	18.027.0313-A	UN	20	R\$	155,87	R\$	3.117,40


	BANCA DE AÇO INOXIDÁVEL, DE 2,00X0,55M, EM CHAPA 18.304, COM DUAS CUBAS DE 500X400X200MM, EM CHAPA 20.304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1623,2 SIFÕES 1680 1, 1/2"X1, 1/2", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERSA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	18.016.0035-A	UN	4	R\$	2.731,51	R\$	10.926,04
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS							#REF!
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS							0
20.1	Não aplicável para esta obra							
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA							0
21.1	Não aplicável para esta obra							
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL							0
22.1	Não aplicável para esta obra							
100	CONSCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS							0
100.1	Não aplicável para esta obra							
	OUTROS / ACABAMENTO							
	SUBTOTAL							R\$ 171.808,24
(**)	BDI (28,9%) COM DESONERAÇÃO							R\$ 49.624,39
	TOTAL GERAL							R\$ 221.432,63

(*) Passa a ser a seguinte: unidade de referência para complemento da administração local, considerando: consumo de água, telefone, energia elétrica, materiais de limpeza e de escritório, computadores, licença de obra, móveis e utensílios, ar condicionado, bebedouro, ART, RRT, fotografias, uniformes, diárias, exames médicos admissionais periódicos e demissionais, cursos de capacitação/treinamento e demais itens que complementem as despesas necessárias, **exclusive despesas com subsídios em alimentação e transporte de pessoal**

(**) deve-se considerar para determinação do BDI, os seguintes itens: ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, IMPOSTOS SOBRE O FATURAMENTO (ISS, PIS e COFINS), SEGURO E GARANTIA, DESPESAS FINANCEIRAS, RISCO E LUCRO, JÁ NO CASO DO BDI DESONERADO, ACRESCENTA-SE O INSS

(***) O valor do BDI foi estabelecido pela administração e representa seu teto. Suas parcelas são representadas pela tabela inserida no quadro resumo, assim como a fórmula para seu respectivo cálculo.

SEM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR				DSG - ASSESSORIA DE INFRAESTRUTURA		
PLANILHA SINTÉTICA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇO DE REFORMA NA AGÊNCIA TRANSFUSIONAL		Mês Base - 04/ 2022				
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENGº CIVIL CREA/RJ 2020103905						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CÓDIGO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO					R\$ 37.491,29
1.1	PROJETO EXECUTIVO DE ARQUITETURA CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE, PARA PREDIÇOS HOSPITALARES ATÉ 1000M² APRESENTADO EM AUTOCAD NOS PADRÕES DA CONTRATANTE, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES, COORDENACAO E COMPATIBILIZACAO COM OS PROJETOS COMPLEMENTARES	01.050.0350-0	M2	82,02	R\$ 110,04	R\$ 9.025,48
1.2	PROJETO EXECUTIVO DE INSTALACAO ELETRICA, CONSIDERANDO O PROJETO BÁSICO EXISTENTE PARA PREDIÇOS HOSPITALARES, APRESENTADO EM AUTOCAD, INCLUSIVE AS LEGALIZAÇÕES PERTINENTES	01.050.0520-0	M2	82,02	R\$ 15,23	R\$ 1.249,16
1.3	MAO-DE-OBRA DE ARQUITETO OU ENGENHEIRO PLANO PARA SERVICOS DE CONSULTORIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	01.050.0715-0	MES	1	R\$ 27.216,64	R\$ 27.216,64
2	CANTEIRO DE OBRA					R\$ -
2.1	Não aplicável para esta obra					
3	MOVIMENTO DE TERRA					#REF!
3.1	Não aplicável para esta obra					
4	TRANSPORTES					R\$ 411,30
4.1	TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJECÃO VERTICAL DO ANDAIME, EXCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO (VER ITEM 04.021.0010)	04.020.0122-0	M2XKM	2250	R\$ 0,18	R\$ 405,00
4.2	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR, INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO, CONSIDERANDO-SE A ÁREA DE PROJECÃO VERTICAL	04.021.0010-0	M2	7,5	R\$ 0,84	R\$ 6,30
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 21.937,99
5.1	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE SEGURANCA DO TRABALHO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	05.105.0169-0	MES	1	R\$ 6.698,56	R\$ 6.698,56
5.2	MAO-DE-OBRA DE TECNICO DE EDIFICACOES, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	05.105.0144-0	MES	1	R\$ 6.698,56	R\$ 6.698,56
5.3	ALUGUEL DE TORRE-ANDAIME TUBULAR SOBRE RODIZIOS, EXCLUSIVE ALUGUEL DOS RODIZIOS, TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DA TORRE, PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO, MONTAGEM E DESMONTAGEM	05.006.0002-1	MXMES	54	R\$ 15,91	R\$ 859,14

5.4	ALUGUEL DE PASSARELA METALICA, PERFURADA, PARA ANDAIME METALICO TUBULAR, INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VER ITEM 05.008.0008)	05.007.0007-0	M2XMES	18	R\$ 50,34	R\$ 906,12
5.5	ALUGUEL DE RODIZIOS DE BORRACHA, PARA TORRE TUBULAR, CUSTO PARA 4 RODIZIOS	05.006.0015-0	UNXMES	9	R\$ 40,00	R\$ 360,00
5.6	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM AZULEJOS, CERAMICAS OU MARMORE EM PAREDE, EXCLUSIVE A CAMADA DE ASSENTAMENTO	05.001.0009-0	M2	124,4	R\$ 20,45	R\$ 2.543,98
5.7	DEMOLICAO DE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO DE AZULEJO, CERAMICA OU MARMORE EM PAREDE, INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL, DENTRO DO CANTEIRO DE SERVIÇO	05.001.0014-0	M2	126,4	R\$ 8,52	R\$ 1.076,93
5.8	ARRANCAMENTO DE PORTAS, JANELAS E CAIXILHOS DE AR CONDICIONADO OU OUTROS	05.001.0134-0	UN	10	R\$ 24,11	R\$ 241,10
5.9	ARRANCAMENTO DE APARELHOS DE ILUMINACAO, INCLUSIVE LAMPADAS	05.001.0144-0	UN	20	R\$ 5,88	R\$ 117,60
5.10	ARRANCAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	05.001.0145-0	UN	1	R\$ 20,29	R\$ 20,29
5.11	ARRANCAMENTO DE BANCADE DE LAVATORIO OU BANCA SECA DE ATÉ 1,00M DE ALTURA E ATÉ 0,80M DE LARGURA	05.001.0146-0	M	8	R\$ 40,59	R\$ 324,72
5.12	ENSACAMENTO E TRANSPORTE DE ESCOMBROS EM SACOS PLASTICOS, DESDE UM PAVIMENTO ELEVADO ATÉ O TERREO, UTILIZANDO A ESCADA DO PREDIO	05.001.0315-0	M3	11	R\$ 67,38	R\$ 741,18
5.13	LIMPEZA DE PISOS CERAMICOS	05.001.0365-0	M2	126,4	R\$ 7,94	R\$ 1.003,62
5.14	CORTE EM ALVENARIA DE TUBO PARA COLOCACAO DE CAIXA DE 0,25X0,25X0,12M, INCLUSIVE ARREMATAS DE RECOMPOSICAO	05.001.0620-0	UN	60	R\$ 11,77	R\$ 706,20
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES					R\$ -
6.1	Não aplicável para esta obra					
7	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES					R\$ -
7.1	Não aplicável para esta obra					
8	BASES E PAVIMENTOS					R\$ -
8.1	Não aplicável para esta obra					
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS					R\$ -
9.1	Não aplicável para esta obra					
10	FUNDAÇÕES					R\$ -
11	ESTRUTURAS					#REF!

12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					R\$ -
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS					R\$ 50.659,07
13.1	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:1,5 COM 1,5CM DE ESPESURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	13.001.0015-0	M2	126,4	R\$ 31,25	R\$ 3.950,00
13.2	EMBOCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3 COM 2CM DE ESPESURA, INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:3	13.001.0026-0	M2	126,4	R\$ 32,87	R\$ 4.154,77
13.3	REVESTIMENTO DE PAREDES COM LADRILHOS CERAMICOS ESMALTADOS, COM MEDIDAS EM TORNO DE 20X20CM E 0,9MM DE ESPESURA, ASSENTE COM ARGAMASSA COLANTE, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, EXCLUSIVE CHAPISCO E EMBOCO	13.030.0252-0	M2	126,4	R\$ 92,37	R\$ 11.675,57
13.4	CONTRAPISO, BASE OU CAMADA REGULARIZADORA EXECUTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, NA ESPESURA DE 5CM	13.301.0132-0	M2	58	R\$ 51,13	R\$ 2.965,54
13.5	FORRO DE GESSO ESTAFE COM PLACAS DE 1,00X0,70M FUNDIDAS NA OBRA, PRESAS COM 6 ESBIRROS DE CANHAMO, EMBEBIDAS EM NATA DE GESSO E REJUNTADAS FORNECIMENTO E COLOCACAO	13.180.0010-0	M2	90	R\$ 53,65	R\$ 4.828,50
13.6	REVESTIMENTO DE PISO COM LADRILHO CERAMICO, ANTIDERRAPANTE, 40X40CM, SUJEITO A TRAFEGO INTENSO, RESISTENCIA A ABRASAO P.E.I.-IV, ASSENTES EM SUPERFICIE EM GESSO, COM ARGAMASSA COLANTE E REJUNTAMENTO PRONTO	13.330.0076-0	M2	74	R\$ 89,03	R\$ 6.588,22
13.7	ASSENTAMENTO DE PISO VINILICO, EXCLUSIVE ESTE, COMPREENDENDO REGULARIZACAO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, NO TRACO 1:4, LIXAMENTO MECANICO COM ESMERIL E LIMPEZA COM JATO D'AGUA	13.330.0018-0	M2	75	R\$ 38,85	R\$ 2.913,75
13.8	PISO VINILICO EM MANTAS DE RESINA DE PVC PLASTIFICANTE, 2,2MM DE LARGURA X 20M DE COMPRIMENTO, HETEROGENEO, MESCLADO OU PONTILHADO PIGMENTADO, 2,2MM DE ESPESURA, JUNTAS SOLDADAS A QUENTE ASSENTES SOBRE BASE EXISTENTE, DEVENDO ATENDER A ABNT, NO QUE CONCERNE A RESISTENCIA AO IMPACTO, SOLIDEZ, DUREZA E ACO DE AGENTES QUIMICOS, INCLUSIVE ADESIVO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	13.390.0040-0	M2	76	R\$ 178,72	R\$ 13.582,72
14	ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRAS, VIDRAÇAS E FERRAGENS					R\$ 15.328,14
14.1	PORTA DE MADEIRA LISA, COMPENSADA DE 70X210X3CM, REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, 1MM DE ESPESURA, EXCLUSIVE ADEU, LA ALIZAR E FERRAGENS FORNECIMENTO E COLOCACAO	14.008.0096-0	UN	7	R\$ 1.181,32	R\$ 8.269,24
14.2	FERRAGENS PARA PORTA DE MADEIRA DE 2 FOLHAS DE ABIR, DE ENTRADA PRINCIPAL, CONSTANDO DE FORN, SICOLOC, DE-FECHADURA CILINDRO, DELTAO MONOBLOCO, ACABAMENTO CROMADO, -ENTRADA CIRCULAR, LATAO, ACABAMENTO CROMADO, -ROSETA CIRCULAR, LATAO, ACAB. CROMADO, -MACANETA TIPO ALAVANCA, LATAO, ACABAMENTO CROMADO, -6 DOBRADICAS 3"X3" LATAO CROMADO, C/PINOS, BOLAS E ANEIS DE LATAO E 2 FECHOS	14.007.0025-0	UN	1	R\$ 686,00	R\$ 686,00

14.3	FERRAGENS P/PORTAS DE MADEIRA, 1 FOLHA DE ABRIR, INTERNAS, SOCIAIS OU DE SERVIÇO, CONSTANDO DE FORNEC, S/COLOC, DE -FECHADURA TIPO GORGE, TRINCO REVERSIVEL EM LATAO ACABAMENTO CROMADO-ENTRADA E ROSETA GIRCULARES, LATAO LAMINADO ACABAMENTO CROMADO-MACANETA TIPO ALAVANCA, EM LATAO ACABAMENTO CROMADO-3 DOBRADICAS FERRO GALVANIZADO 3"X2,12", COM PINO E BOLAS DE FERRO	14.007.0040-0	UN	9	R\$	454,52	RS	4.090,68
14.4	PORTA DE MADEIRA, LISA, COMPENSADO DE 60X210X3CM, REVESTIDADE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, 1MM DE ESPESURA, EXCLUSIVEMADUELA, ALIZAR E FERRAGENS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	14.008.0095-0	UN	3	R\$	760,74	RS	2.282,22
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS						RS	38.225,49
15.1	TUBO DE PVC RIGIDO, COM DIAMETRO DE 50MM, PBL, PN 80 FORNECIMENTO	15.004.0300-0	M	24	R\$	6,78	RS	162,72
15.2	CURVA DE 90° DE PVC RIGIDO, SOLDAVEL, DIAMETRO NOMINAL DE 50MM PRESSAO NOMINAL DE 80, FORNECIMENTO	15.004.0310-0	UN	20	R\$	16,61	RS	332,20
15.3	LUVA EM PVC RIGIDO SOLDAVEL, AZUL, DE 50MM FORNECIMENTO	15.004.0315-0	UN	20	R\$	2,79	RS	55,80
15.4	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE UM VASO SANITARIO COM CAIXA ACOPLADA, EXCL. ESTES EM PAVIMENTO ELEVADO, PARTE DE UM CONJ. DE DOIS OU MAIS VASOS, COMPREENDENDO: INST. HIDRÁULICA COM 1,50M DE TUBO PVC 25MM, COM CONEXÕES, ATÉ A CAIXA ACOPLADA, LIGACAO DE ESGOTO COM 2,00M DE TUBO PVC 100MM, AOS TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO, INCL. CONEXÕES, EXCL. TUBOS DE QUEDA E VENTILACAO.	15.004.0127-0	UN	1	R\$	321,35	RS	321,35
15.5	RALO SECO (SIMPLES) DE PVC (100X53)X40MM, COM GRELHA, COMPREENDENDO: EFLUENTE DE 40MM SOLDAVEL EM PVC, COM 2,00M DE EXTENSAO ELIGACAO AO RALO SIFONADO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	15.004.0170-0	UN	5	R\$	62,95	RS	314,75
15.6	TE DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, 90° AZUL, COM BOLSAS SOLDAVEIS, DE 50MM FORNECIMENTO	15.004.0320-0	UN	20	R\$	13,66	RS	273,20
15.7	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE PIA COM 1 CUBA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 3,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM, RABICHO E CONEXÕES	15.004.0060-1	UN	5	R\$	305,82	RS	1.529,10
15.8	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE LAVATORIO DE UMA TORNEIRA (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO), COMPREENDENDO: 3,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E CONEXÕES	15.004.0063-0	UN	1	R\$	197,01	RS	197,01
15.9	INSTALACAO E ASSENTAMENTO DE CHUVEIRO ELÉTRICO (EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO APARELHO E REGISTRO), COMPREENDENDO: 5,00M DE TUBO DE PVC DE 25MM, RALO SECO DE PVC DE 100MM, COM GRELHA, 2,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM, 30,00M DE FIO 4MM 2,6, 0,00M DE ELETRODUTO DE PVC DIAMETRO DE 3/4" E CONEXÕES	15.004.0046-0	UN	1	R\$	490,26	RS	490,26
15.10	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 TOMADAS EMBUTIDO NA ALVENARIA, EQUIVALENTE A 3 VARAS DE ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DE 3/4" 27,00M DE FIO 2,5MM, CAIXAS, CONEXÕES E TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T, 10A, COM PLACA FOSFORESCENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO EM ALVENARIA	15.015.0270-0	UN	20	R\$	444,29	RS	8.885,80
15.11	INSTALACAO DE UM CONJUNTO DE 2 PONTOS DE LUZ APARENTE EQUIVALENTE A 5 VARAS DE ELETRODUTO RIGIDO DE ACO CARBONO ESMALTADO, DE 3/4" 33,00M DE FIO 2,5MM, CAIXAS, CONEXÕES, LUVAS, CURVA E INTERRUPTOR DE SOBREPOR COM PLACA FOSFORESCENTE	15.016.0030-0	UN	10	R\$	597,25	RS	5.972,50
15.12	CAIXA DE EMBUTIR, EM PVC, 2"X4", INCLUSIVE BUCHAS E ARRUELAS, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0120-0	UN	10	R\$	7,91	RS	79,10
15.13	CANAleta PERFORADA ALTA (PERFILADOS), MEDINDO 38X38X6000 (MM) PRE-GALVANIZADA, INCLUSIVE SUPORTE E CONEXÕES, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0175-0	M	30	R\$	75,64	RS	2.269,20
15.14	ELETROCALHA PERFORADA, SEM TAMPAS, TIPO "U", 400X50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, INCLUSIVE CONEXÕES, ACESSÓRIOS E FIXACAO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0471-0	M	20	R\$	148,97	RS	2.979,40
15.15	CURVA HORIZONTAL, 45°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0595-0	UN	10	R\$	56,86	RS	568,60
15.16	CURVA HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0615-0	UN	10	R\$	88,79	RS	887,90
15.17	CURVA VERTICAL, EXTERNA, 45°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0655-0	UN	10	R\$	44,19	RS	441,90
15.18	CURVA VERTICAL, EXTERNA, 90°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0681-0	UN	10	R\$	77,72	RS	777,20
15.19	TE HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0755-0	UN	5	R\$	97,54	RS	487,70
15.20	CRUZETA HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0795-0	UN	3	R\$	188,84	RS	566,52
15.21	TERMINAL DE FECHAMENTO, PARA ELETROCALHA PERFORADA OU LISA, 400X50MM, COM SAIDA PARA TUBO, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.018.0965-0	UN	6	R\$	15,07	RS	90,42
15.22	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, COM 2 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0025-0	UN	6	R\$	13,22	RS	79,32
15.23	INTERRUPTOR DE EMBUTIR, COM 3 TECLAS SIMPLES FOSFORESCENTES E PLACA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0030-0	UN	20	R\$	17,32	RS	346,40
15.24	TOMADA ELÉTRICA 2P+T, 20A/250V, PADRAO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4"X2", INCLUSIVE CAIXA DE DISTRIBUICAO E 2 DISJUNTORES MONOFASICOS DE 10 A 30A, FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0065-0	UN	20	R\$	91,08	RS	1.821,60
15.25	TOMADA ELÉTRICA 2P+T, 20A/250V, PADRAO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4"X2", FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.019.0052-0	UN	20	R\$	11,40	RS	228,00
15.26	TOMADA ELÉTRICA 2P+T, 10A/250V, PADRAO BRASILEIRO, DE EMBUTIR, COM PLACA 4"X2", FORNECIMENTO E COLOCACAO.	15.019.0050-0	UN	20	R\$	11,18	RS	223,80

15.27	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA, DUPLA, DE 18W, 2700K, REFERENCIAL PLC 18W, FORNECIMENTO	15.020.0042-0	UN	16	R\$	17,06	R\$	272,96
15.28	REGISTRO DE GAVETA, EM BRONZE, COM DIAMETRO DE 1". FORNECIMENTO E COLOCACAO	15.029.0012-0	UN	5	R\$	72,76	R\$	363,80
15.29	TUBO DE PVC RIGIDO DE 25MM, SOLDÁVEL, EXCLUSIVE CONEXÕES, EMENDAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0028-0	M	30	R\$	10,82	R\$	324,60
15.30	TUBO DE PVC RIGIDO DE 32MM, SOLDÁVEL, EXCLUSIVE CONEXÕES, EMENDAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0029-0	M	42	R\$	17,44	R\$	732,48
15.31	TUBO DE PVC RIGIDO DE 50MM, SOLDÁVEL, EXCLUSIVE CONEXÕES, EMENDAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0031-0	M	18	R\$	26,41	R\$	475,38
15.32	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSQUEÁVEL DE 3/4", EXCLUSIVE LUVAS, CURVAS, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0061-0	M	12	R\$	9,16	R\$	109,92
15.33	ELETRODUTO EM PVC FLEXÍVEL, COR AMARELA, DIAMETRO DE 32MM, FORNECIMENTO E COLOCACAO.	15.036.0143-0	M	100	R\$	5,08	R\$	508,00
15.34	BUCHA DE REDUCAO COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4"x1/2". FORNECIMENTO	15.038.0010-0	UN	20	R\$	0,70	R\$	14,00
15.35	CURVA 90° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0041-0	UN	40	R\$	5,96	R\$	238,40
15.36	JOELHO 45° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0061-0	UN	40	R\$	6,95	R\$	278,00
15.37	JOELHO 90° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0071-0	UN	40	R\$	3,95	R\$	158,00
15.38	JOELHO DE REDUCAO 90° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4"x1/2". FORNECIMENTO	15.038.0080-0	UN	40	R\$	3,94	R\$	157,60
15.39	LUVA COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0101-0	UN	40	R\$	1,86	R\$	74,40
15.40	NIPEL COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0131-0	UN	40	R\$	1,64	R\$	65,60
15.41	TE 90° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4". FORNECIMENTO	15.038.0151-0	UN	40	R\$	3,80	R\$	152,00
15.42	TE DE REDUCAO 90° COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 3/4"x1/2". FORNECIMENTO	15.038.0160-0	UN	40	R\$	8,28	R\$	331,20
15.43	TE SOLDÁVEL 90°, COM DIAMETRO DE 32MM, FORNECIMENTO	15.038.0387-0	UN	40	R\$	5,75	R\$	230,00

15.44	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM ROSCA, COM DIAMETRO DE 25MMX1/2". FORNECIMENTO	15.038.0431-0	UN	40	R\$	2,52	R\$	100,80
15.45	JOELHO 90° SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATAO, COM DIAMETRO DE 25MMX1/2". FORNECIMENTO	15.038.0456-0	UN	40	R\$	7,23	R\$	289,20
15.46	TE 90° SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, COM DIAMETRO DE 25MMX25MMX1/2". FORNECIMENTO	15.038.0471-0	UN	40	R\$	10,20	R\$	408,00
15.47	TUBO DE PVC RIGIDO, ROSQUEÁVEL, PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE 3/4", EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0011-0	M	40	R\$	17,56	R\$	702,40
15.48	TUBO DE PVC RIGIDO DE 75MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0051-0	M	12	R\$	31,86	R\$	379,92
15.49	TUBO DE PVC RIGIDO DE 100MM, SOLDÁVEL, INCLUSIVE CONEXÕES E EMENDAS, EXCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0052-0	M	12	R\$	35,54	R\$	426,48
15.50	RALO SIFONADO DE PVC RIGIDO (100X100)X50MM, EM PAVIMENTO ELEVADO, COM TAMPA CEGA, COM 1 ENTRADA DE 40MM E SAÍDA DE 50MM, COMPREENDENDO 2,00M DE TUBO DE PVC DE 50MM SOLDÁVEL, 1,00M DE TUBO DE PVC DE 40MM E SUA LIGACAO AO RAMAL DE QUEDA E VENTILACAO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	15.004.0176-0	UN	4	R\$	138,60	R\$	554,40
15.51	TUBO DE PVC RIGIDO, ROSQUEÁVEL, PARA AGUA FRIA, COM DIAMETRO DE 1/2", EXCLUSIVE EMENDAS, CONEXÕES, ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGO, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	15.036.0010-0	M	40	R\$	12,41	R\$	496,40
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES						R\$	1.877,58
	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA BASE ASFALTO MODIFICADO COPOLIMÉRICOS TIPO IKA OU IIB, ESP 4,00M, CONSUMO MÍNIMO 1,15M2/M2, APLICACAO CHAMA MACARICO SOBRE PRIMER ASFALTICO BASE AGUA OU SOLVENTE, CONSUMO 0,40KG/M2, INCLUSIVE ESTE	16.020.0005-0	M2	23,14	R\$	81,14	R\$	1.877,58
17	PINTURA						R\$	3.576,95
17.1	PINTURA SEM INTERFERENCIA DE COR PARA INTERIORES, TIPO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079) PARA INTERIOR E EXTERIOR, BRANCA OU COLORIDA, SOBRE TUDO O CONCRETO LISO, CIMENTO SEM AMIANTO E REVESTIMENTO, INCLUSIVE LIXAMENTO, UMA DEMAO DE SELADOR ACRILICO E DUAS DEMOAS DE PINTURA	17.018.0110-0	M2	215,09	R\$	16,63	R\$	3.576,95
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS						R\$	16.721,86
18.1	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA TIPO MEDIO LUXO, COM LADRAO E MEDIDAS EM TORNO DE 55X45CM, COM COLUNA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, SIFAO 1880 DE 17X1,11", APARELHO MISTURADOR TIPO PAREDE COM AREGADOR, VALVULA DE ESCOAMENTO 1803, RABICHO CROMADO DE 1/2". FORNECIMENTO	18.002.0016-0	UN	1	R\$	727,49	R\$	727,49
18.2	TANQUE DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA E MEDIDAS EM TORNO DE 60X56CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXACAO, FERRAGENS EM METAL CROMADO, TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2", VALVULA DE ESCOAMENTO 1806 E SIFAO 1880 DE 1,12X1,12". FORNECIMENTO	18.002.0031-0	UN	2	R\$	599,17	R\$	1.198,34
18.3	TORNEIRA HOSPITALAR, ACIONADA POR ALAVANCA, TIPO PAREDE, DE 127X28CM, APROXIMADAMENTE EM METAL CROMADO, FORNECIMENTO	18.009.0070-0	UN	2	R\$	113,20	R\$	226,40
18.4	TORNEIRA COM ACONDICIONAMENTO HIDROMECANICO, COM LEVE PRESSAO MANUAL, FORNECIMENTO	18.009.0105-0	UN	4	R\$	59,84	R\$	239,36
18.5	RABICHO EM METAL CROMADO, DE 40CM, COM SAÍDA DE 1/2". FORNECIMENTO	18.013.0128-0	UN	5	R\$	16,83	R\$	84,15

	BOLSA DE LIGACAO PARA VASO SANITARIO, FORNECIMENTO	18.013.0144-0	UN	1	R\$	2,24	R\$	2,24
	LUMINARIA DE SOBREPOR, FIXADA EM LAJE OU FORRO TIPO CALHA, CHANFRADA OU PRISMÁTICA, COMPLETA, EQUIPADA COM REATOR ELETRONICO DE ALTO FATOR DE POTENCIA E LAMPADA FLUORESCENTE DE 2X32W, FORNECIMENTO E COLOCACAO	18.027.0313-0	UN	20	R\$	162,43	R\$	3.248,60
	BANCA DE ACO INOXIDAVEL, DE 2,00X0,55M, EM CHAPA 18 304, COM DUAS CUBAS DE 500X400X200MM, EM CHAPA 20 304, VALVULA DE ESCOAMENTO TIPO AMERICANA 1823, 2 SIFÕES 1880 1,12X1,12", SOBRE APOIOS DE ALVENARIA DE MEIA VEZ E VERGA DE CONCRETO, SEM REVESTIMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA, FORNECIMENTO E COLOCACAO	18.016.0035-0	UN	4	R\$	2.748,82	R\$	10.995,28
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS						#REF!	
20	CUSTOS RODVIÁRIOS						0	
20.1	Não aplicável para esta obra							
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICA						0	
21.1	Não aplicável para esta obra							
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL						0	
22.1	Não aplicável para esta obra							
100	CONSCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS						0	
100.1	Não aplicável para esta obra							
	OUTROS / ACABAMENTO							
	SUBTOTAL						R\$	186.229,66
(**)	BDI (22%) SEM DESONERACAO						R\$	40.970,53
	TOTAL GERAL						R\$	227.200,19

(*) Passa a ser a seguinte: unidade de referência para complemento da administração local, considerando: consumo de água, telefone, energia elétrica, materiais de limpeza e de escritório, computadores, licença de obra, móveis e utensílios, ar condicionado, bebedouro, ART, RRT, fotografias, uniformes, diárias, exames médicos adicionais periódicos e demissionais, cursos de capacitação/treinamento e demais itens que complementem as despesas necessárias, **excluídas despesas com subsídios em alimentação e transporte de pessoal**

(**) deve-se considerar para determinação do BDI, os seguintes itens: ADMINISTRAÇÃO CENTRAL, IMPOSTOS SOBRE O FATURAMENTO (ISS, PIS e COFINS), SEGURO E GARANTIA, DESPESAS FINANCEIRAS, RISCO E LUCRO, JÁ NO CASO DO BDI DESONERADO, ACRESCENTAR-SE O INSS

(***) O valor do BDI foi estabelecido pela administração e representa seu teto. Suas parcelas são representadas pela tabela inserida no quadro resumo, assim como a fórmula para seu respectivo cálculo.

ANEXO VI
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
COM DESONERACAO

SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR				Anexo Cronograma Físico-Financeiro	
LOCAL DA OBRA / REFORMA				R\$ 221.632,63	
Nº	CATEGORIAS	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	TOTAL
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 9.745,41	R\$ 9.745,41	R\$ 12.993,88	R\$ 32.484,69
2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	TRANSPORTES	R\$ 123,23	R\$ 123,23	R\$ 164,31	R\$ 410,78
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 5.773,55	R\$ 5.773,55	R\$ 7.698,07	R\$ 19.245,18
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10	FUNDAÇÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
11	ESTRUTURAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS	R\$ 14.326,47	R\$ 14.326,47	R\$ 19.101,96	R\$ 47.754,89
14	E FERRAGENS	R\$ 4.334,04	R\$ 4.334,04	R\$ 5.778,72	R\$ 14.446,79
15	MECÂNICAS	R\$ 10.773,84	R\$ 10.773,84	R\$ 14.365,12	R\$ 35.912,79
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 533,22	R\$ 533,22	R\$ 710,95	R\$ 1.777,38
17	PINTURA	R\$ 976,29	R\$ 976,29	R\$ 1.301,72	R\$ 3.254,31
18	E ESPORTIVOS	R\$ 4.956,43	R\$ 4.956,43	R\$ 6.608,57	R\$ 16.521,42
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
20	CUSTOS RODOVIARIOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
100	CONCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS OUTROS / ACABAMENTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
BDI 29% COM DESONERAÇÃO		R\$ 51.542,47	R\$ 51.542,47	R\$ 68.723,29	R\$ 171.808,24
Parcial		30,00%	30,00%	40,00%	100%
TOTAL		R\$ 103.084,94	R\$ 103.084,94	R\$ 137.446,59	R\$ 221.632,63

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENGº CIVIL CREA/RJ 2020103905

SEM DESONERAÇÃO

SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR				Anexo Cronograma Físico-Financeiro	
LOCAL DA OBRA / REFORMA				R\$ 227.200,19	
Nº	CATEGORIAS	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	TOTAL
1	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 11.247,39	R\$ 11.247,39	R\$ 14.996,51	R\$ 37.491,29
2	CANTEIRO DE OBRA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	TRANSPORTES	R\$ 123,39	R\$ 123,39	R\$ 164,52	R\$ 411,30
5	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 6.581,40	R\$ 6.581,40	R\$ 8.775,20	R\$ 21.937,99
6	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
7	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
8	BASES E PAVIMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
9	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
10	FUNDAÇÕES	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
11	ESTRUTURAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS	R\$ 15.197,72	R\$ 15.197,72	R\$ 20.263,63	R\$ 50.659,07
14	FERRAGENS	R\$ 4.598,44	R\$ 4.598,44	R\$ 6.131,26	R\$ 15.328,14
15	MECÂNICAS	R\$ 11.467,05	R\$ 11.467,05	R\$ 15.290,20	R\$ 38.225,49
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 563,27	R\$ 563,27	R\$ 751,03	R\$ 1.877,58
17	PINTURA	R\$ 1.073,08	R\$ 1.073,08	R\$ 1.430,78	R\$ 3.576,95
18	ESPORTIVOS	R\$ 5.016,56	R\$ 5.016,56	R\$ 6.688,74	R\$ 16.721,86
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
20	CUSTOS RODOVIARIOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 0
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICAS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 0
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ 0
100	CONCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS OUTROS / ACABAMENTO	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
BDI 22% SEM DESONERAÇÃO		R\$ 55.868,90	R\$ 55.868,90	R\$ 74.491,86	R\$ 186.229,66
Parcial		30,00%	30,00%	40,00%	100%
TOTAL		R\$ 3.000,00	R\$ 111.737,80	R\$ 148.983,73	R\$ 227.200,19

RESPONSÁVEL TÉCNICO:
HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENGº CIVIL CREA/RJ 2020103905

ANEXO VII

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PENALIDADE

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PENALIDADE
(EM PAPEL TIMBRADO, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

(Entidade)____, inscrita no CNPJ sob o nº____, sediada na (endereço completo) , neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a)____, inscrito(a) no CPF sob o nº

____, portador(a) da cédula de identidade nº____, expedida por____, DECLARA, sob as penas da Lei, que não foram aplicadas as seguintes sanções, cujos efeitos ainda vigorem:

- a. suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);
- b. impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);
- c. declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93).

ENTIDADE
(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)
CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ
(dispensado em caso de papel timbrado c/ CNPJ)

ANEXO VIII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO DISPOSTO NO ART. 7º, INCISO XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

_____(Entidade)_____, inscrita no CNPJ sob o nº_____, sediada na (endereço completo)_____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____, **DECLARA** para fins do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela Emenda Constitucional, nº 20/98, que não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos. Por ser expressão de verdade, firmamos o presente.

ENTIDADE
nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO IX

DECLARAÇÃO PARA MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE, EMPRESÁRIO INDIVIDUAL ENQUADRADAS NO ART. 34, DA LEI Nº 11.488, DE 2007

(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

_____(Entidade)_____, inscrita no CNPJ sob o nº_____, sediada na (endereço completo)_____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____, **DECLARA** que é microempresa, empresa de pequeno porte, empresário individual enquadrada no artigo 34 da Lei nº 11.488, de 2007, cumprindo, assim, os requisitos legais para tal qualificação, nos termos da Lei Complementar nº 123/06, e que não possui quaisquer dos impedimentos da referida norma, estando apta a exercer o direito de tratamento privilegiado na forma prevista pela legislação em vigor.

ENTIDADE
nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO X

MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISTORIA

(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

(profissional(is) designado(s) pela empresa) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador(a) da cédula de identidade nº _____, expedida por _____, **DECLARA** ter sido designado pela _____ (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, para realizar vistoria às dependências da _____ (local da vistoria) _____, com o objetivo de conhecer o local da execução/prestação dos serviços previstos nesta licitação, nos termos e condições estabelecidas no edital e seus anexos.

_____ (Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo) _____, neste ato representada pelo seu representante legal, o Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador(a) da cédula de identidade nº _____, **DECLARA** que, por meio da Vistoria realizada pela pessoa acima indicada, conheceu todos os equipamentos relacionados à execução do objeto da licitação, e que tem plena ciência das condições físicas do(s) imóvel(is) e/ou equipamento(s) relacionados à contratação, tendo sido esclarecidas todas as dúvidas, considerando-as atendidas e plenamente capacitada a elaborar a proposta, nos termos e condições estabelecidas no edital e seus anexos.

Rio de Janeiro, ____ de _____ de 20xx.

nome com assinatura do profissional que realizou a vistoria)

ENTIDADE

(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado c/ CNPJ)

ANEXO XI

PROJETO DE ARQUITETURA- PLANTAS

PLANTAS (ANEXO VI do Projeto Básico)

PROJETO DE ARQUITETURA - PLANTAS (ANEXO VI do Projeto Básico)

LEGENDA DOS RECEPTORES ELÉTRICOS NO DESENHO
 [Símbolos e descrições de equipamentos elétricos]

LEGENDA DE COMPONENTES

1	OPORTUNIDADE
2	TRABALHO DE CORTA
3	ALUMINÁRIO
4	REVESTIMENTO DE PAREDE
5	REVESTIMENTO DE TETO
6	REVESTIMENTO DE CHÃO
7	REVESTIMENTO DE LANTARNA
8	REVESTIMENTO DE CIMA
9	REVESTIMENTO DE LANTARNA
10	REVESTIMENTO DE LANTARNA
11	REVESTIMENTO DE LANTARNA
12	REVESTIMENTO DE LANTARNA
13	REVESTIMENTO DE LANTARNA
14	REVESTIMENTO DE LANTARNA
15	REVESTIMENTO DE LANTARNA
16	REVESTIMENTO DE LANTARNA

PLANTA DE ENTÃO
 Sala de Reunião, Sala de Trabalho, Sala de Arquivo, Sala de Almoço, Cozinha, Banheiro, etc.

ANEXO XIII

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

_____(Entidade)_____, inscrita no CNPJ sob o nº_____, sediada na (endereço completo)_____, neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____.

DECLARA ter designado (profissional(is) designado(s) pela empresa) _____, inscrito(os) no CPF sob o nº_____, portador(es) da cédula de identidade nº_____.

Rio de Janeiro, ____ de ____ de 20xx.

nome com assinatura do responsável(is) técnico(s)

ENTIDADE (nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)
CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado c/ CNPJ)

**ANEXO XIII
PARCELA DE MAIOR RELEVÂNCIA**

NÃO HÁ PARCELAS DE MAIOR RELEVÂNCIA PARA ESTE EDITAL.

**ANEXO XIV
QUADRO RESUMO COM E SEM DESONERAÇÃO**

QUADRO RESUMO - COM DESONERAÇÃO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENGº CIVIL CREA/RJ 2029103905			
PLANILHA SINTÉTICA ORÇAMENTÁRIA - SERVIÇO DE REFORMA NA AGÊNCIA TRANSFUSIONAL			
Categoria	Descrição	Valor	%
01	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 32.484,69	18,91%
02	CANTEIRO DE OBRA	R\$ -	0,00%
03	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ -	0,00%
04	TRANSPORTES	R\$ 410,78	0,24%
05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 19.245,18	11,20%
06	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES	R\$ -	0,00%
07	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES	R\$ -	0,00%
08	BASES E PAVIMENTOS	R\$ -	0,00%
09	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ -	0,00%
10	FUNDAÇÕES	R\$ -	0,00%
11	ESTRUTURAS	R\$ -	0,00%
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ -	0,00%
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS	R\$ 47.754,89	27,80%
14	ESQUADRIAS D PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRAS, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 14.446,79	8,41%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 35.912,79	20,90%
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 1.777,38	1,03%
17	PINTURA	R\$ 3.254,31	1,89%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS	R\$ 16.521,42	9,62%
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ -	0,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ -	0,00%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICAS	R\$ -	0,00%
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL	R\$ -	0,00%
100	CONCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS	R\$ -	0,00%
Total sem BDI		R\$ 171.808,24	100,00%
Total sem BDI		R\$ 171.808,24	
BDI COM Desoneração (29%)		R\$ 49.824,39	
Total Final		R\$ 221.632,63	

O valor do BDI foi estabelecido pela administração e representa seu teto. Suas parcelas são representadas pelo quadro a seguir, assim como a equação para seu respectivo cálculo.

QUADRO RESUMO - SEM DESONERAÇÃO			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: HERMES LUIZ MIRANDA N. M. BRAZ - ENG° CIVIL CREA/RJ 2020103905			
- SERVIÇO DE REFORMA NA AGÊNCIA TRANSFUSIONAL			
Categoria	Descrição	Valor	%
01	SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO	R\$ 37.491,29	20,13%
02	CANTEIRO DE OBRA	R\$ -	0,00%
03	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ -	0,00%
04	TRANSPORTES	R\$ 411,30	0,22%
05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 21.937,99	11,78%
06	GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES	R\$ -	0,00%
07	ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES	R\$ -	0,00%
08	BASES E PAVIMENTOS	R\$ -	0,00%
09	SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS	R\$ -	0,00%
10	FUNDAÇÕES	R\$ -	0,00%
11	ESTRUTURAS	R\$ -	0,00%
12	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS	R\$ -	0,00%
13	REVESTIMENTO DE PAREDE, TETOS E PISOS	R\$ 50.659,07	27,20%
14	ESQUADRIAS D PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRAS, VIDRAÇAS E FERRAGENS	R\$ 15.328,14	8,23%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS	R\$ 38.225,49	20,53%
16	COBERTURA, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 1.877,58	1,01%
17	PINTURA	R\$ 3.576,95	1,92%
18	APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECANICOS E ESPORTIVOS	R\$ 16.721,86	8,98%
19	ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS	R\$ -	0,00%
20	CUSTOS RODOVIÁRIOS	R\$ -	0,00%
21	ILUMINAÇÃO PÚBLICAS	R\$ -	0,00%
22	REFLORESTAMENTO E EXPLORAÇÃO FLORESTAL	R\$ -	0,00%
100	CONCIÊNCIA AMBIENTAL - CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS	R\$ -	0,00%
Total sem BDI		R\$ 186.229,66	100,00%
Total sem BDI		R\$ 186.229,66	
BDI SEM Desoneração (22%)		R\$ 40.970,53	
Total Final		R\$ 227.200,19	

O valor do BDI foi estabelecido pela administração e representa seu teto. Suas parcelas são representadas pelo quadro a seguir, assim como a equação para seu respectivo cálculo.

ANEXO XV

DECLARAÇÃO - SISTEMA DE CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA PATRONAL

(EM PAPEL TIMBRADO, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

(Entidade) _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, sediada na (endereço completo), neste ato representada pelo seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, inscrito(a) no CPF sob o nº _____, portador(a) da cédula de identidade nº _____, expedida por

_____, **DECLARA**, sob as penas da Lei, que o regime de contribuição previdenciária patronal adotado, nos termos do que dispõe a Lei federal nº 13.161/2015, é

_____(o licitante deve indicar: a) sistema de alíquota de 20% sobre a folha de pagamento da Lei Federal nº 8.212/1991; ou b) regime da Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta – CPRB, nos termos da Lei Federal nº 12.546/2011).

ENTIDADE

(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)
CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado c/ CNPJ)

DIRETORIA GERAL DE SAÚDE
ANEXO XVI
DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL (VISITA TÉCNICA)

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL (VISITA TÉCNICA)
(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

_____(Entidade)_____, inscrita no CNPJ sob o nº_____, sediada na (endereço completo)_____, neste ato representada pelo seu representante legal, o Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____, **DECLARA** que conhece os detalhes do objeto contratual (situação atual do local, eventuais equipamentos e extensão dos serviços), tendo sido esclarecidas todas as dúvidas, considerando- as atendidas e plenamente capacitada a elaborar a proposta, nos termos e condições estabelecidas no edital e seus anexos, assumindo a responsabilidade por eventuais problemas na sua execução, não podendo ser alegado desconhecimento das condições de execução contratual como pretexto para eventual inexecução total ou parcial do contrato, atrasos em sua implementação ou alterações do objeto contratual.

Rio de Janeiro, ____de____de 20xx.

ENTIDADE

(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado c/ CNPJ)

DIRETORIA GERAL DE SAÚDE

ANEXO XVII

CARTA DE CREDENCIAMENTO

CARTA DE CREDENCIAMENTO
(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

Pela presente, fica credenciado(a) o(a) Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____, expedida por

_____, ou no seu impedimento o (a) Sr.(a)_____, inscrito(a) no CPF sob o nº_____, portador(a) da cédula de identidade nº_____, expedida por

_____, para representar _____, inscrita no CNPJ sob o

nº_____, junto ao Estado do Rio de Janeiro, pela Secretaria_____(ou Entidade da Administração Indireta), na licitação acima referida, a quem se outorga poderes para rubricar propostas dos demais Licitantes, assinar atas e documentos, interpor recursos e impugnações, receber notificação, tomar ciência de decisões, recorrer, desistir da interposição de recursos, acordar, transigir, enfim, praticar todo e qualquer ato necessário à perfeita representação ativa da outorgante no procedimento em referência.

ENTIDADE

(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

Observações:

1. A carta escrita no modelo acima deverá ser entregue fora dos envelopes relacionados no Edital, juntamente com uma cópia autenticada do Contrato Social ou Instrumento de Procuração que comprove a legitimidade de poderes da pessoa que autorizar o credenciamento.

2. Deverá ser entregue, juntamente com a carta de credenciamento, a cópia simples da cédula de identidade do representante designado.

ANEXO XVIII

DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

(EM PAPEL TIMBRADO DO LICITANTE, dispensado em caso de carimbo com CNPJ)

Local e data

À/Ao Comissão de Licitação a/c Sr. Presidente da Comissão

Ref. Edital CONVITE nº 0XX/2022 - SEPM

Declaro, sob as penas da Lei nº 6.938/1981, na qualidade de proponente do procedimento licitatório instaurado pela Secretaria de Estado da Polícia Militar, que atendemos aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas do meio ambiente.

Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação das declarações e certidões pertinentes dos órgãos competentes quando solicitadas como requisito para habilitação e da obrigatoriedade do cumprimento integral ao que estabelece o Decreto Estadual nº 43.629/2012.

ENTIDADE

(nome da entidade com assinatura do(s) seu(s) representante(s) legal(is) com firmas reconhecidas)

CARIMBO DA PESSOA JURÍDICA COM CNPJ (dispensado em caso de papel timbrado com CNPJ)

ANEXO XIX

CONTRATO

CONTRATO N.º _____ / 2022.

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA QUE ENTRE SI CELEBRAM O ESTADO DO RIO DE JANEIRO, POR MEIO DA SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR, COMO CONTRATANTE, E A _____, COMO CONTRATADA.

O ESTADO DO RIO DE JANEIRO por meio da Secretaria de Estado de Polícia Militar – CNPJ 32.690.668/0001-02, doravante denominado **CONTRATANTE**, representado neste ato pela, CEL PM MED RG 60.702 LENISE DURÃO UCHÔA, ID. Funcional 2464215-0, representada neste ato pela Ordenadora de Despesas por delegação de competência conferida através da Resolução SEPM nº. 1498 de 19 de julho de 2021 e sociedade empresária _____ situada na Rua _____, Bairro _____, Cidade _____ e inscrita no CNPJ/MF sob o n.º _____, daqui por diante denominada **CONTRATADA**, representada neste ato por _____, cédula de identidade n.º _____, resolvem celebrar o presente Contrato de Obra Pública, em decorrência do resultado da licitação na modalidade **CONVITE n.º 001/ 2022**, realizada por meio do processo administrativo n.º E-35/091/91/2020, homologada por despacho do Exm.º _____ datado de _____ e publicado no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro n.º _____ de _____, que se regerá pelas normas da Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1.993 e alterações posteriores; Lei Estadual n.º 287, de 04 de dezembro de 1.979 e Decreto n.º 3.149/80 e Decreto n.º 42.445, de 04.05.10; e do instrumento convocatório, aplicando-se a este contrato suas disposições irrestrita e incondicionalmente, bem como pelas cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO E DO REGIME DE EXECUÇÃO

O objeto do presente Contratação de Empresa para Executar a Reforma de Adequação do Banco de Sangue em Agência Transfusional no HCPM da Polícia do Estado do Rio de Janeiro.

PARÁGRAFO ÚNICO: O objeto será executado segundo o **regime de execução de empreitada por preço unitário**.

CLÁUSULA SEGUNDA: DO VALOR DO CONTRATO

O valor total do presente Contrato no valor de R\$221.632,63 (duzentos e vinte mil, seiscentos e trinta e dois reais e sessenta e três centavos), discriminado de acordo com a Planilha integrante da Proposta de Preços e o Cronograma Físico-Financeiro apresentado pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA TERCEIRA: DO PRAZO

O prazo máximo para a execução e entrega das obras o prazo máximo para a execução e entrega das obras é de 90 (noventa) dias corridos, a iniciar contagem no dia seguinte do recebimento, pela adjudicatária, do ofício de autorização para o início da execução contratual.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – O prazo contratual poderá ser prorrogado, na forma prevista no art. 57, I, da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Na contagem dos prazos, é excluído o dia do início e incluído o do vencimento. Os prazos somente se iniciam e vencem em dia de expediente no órgão ou entidade.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Os prazos de cumprimento das etapas são aqueles constantes dos cronogramas anexos ao Edital, podendo ser prorrogados nas hipóteses previstas no §1º do art. 57 da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO QUARTO – Considerando que o contrato de obras é por escopo, o término do prazo não é causa suficiente para a extinção do ajuste, cabendo ao **CONTRATANTE** apurar se as razões que inviabilizaram a execução do objeto, no prazo inicialmente avençado, decorreram de atuação deficiente da **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO QUINTO - O **CONTRATADO**, quando não puder cumprir os prazos estipulados para o cumprimento das obrigações decorrentes desta contratação, deverá apresentar justificativa por escrito, devidamente comprovada, acompanhada de pedido de prorrogação, nos casos de ocorrência de fato superveniente, excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições deste contrato, ou que impeça a sua execução, por fato ou ato de terceiro reconhecido pela Administração em documento contemporâneo à sua ocorrência.

CLÁUSULA QUARTA: DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os pagamentos serão efetuados, obrigatoriamente, por meio de crédito em conta corrente da instituição financeira contratada pelo Estado, cujo número e agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – No caso de a **CONTRATADA** estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou caso verificada pelo **CONTRATANTE** a impossibilidade de a **CONTRATADA**, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A cada 30 (trinta) dias fará a **CONTRATADA** a emissão das faturas dos serviços realizados, aceitos e verificados em conformidade com as etapas estabelecidas no cronograma físico-financeiro (Anexo VI) e obedecido o sistema de medições previsto na CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O prazo para pagamento é de até 30 (trinta) dias, a contar da data final do período de adimplemento de cada parcela.

PARÁGRAFO QUARTO – Considera-se adimplemento o cumprimento da prestação com a entrega do objeto, devidamente atestada pelo(s) agente(s) competente(s).

PARÁGRAFO QUINTO – Caso se faça necessária a reapresentação de qualquer fatura por culpa da **CONTRATADA**, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

PARÁGRAFO SEXTO – A **CONTRATADA** deverá apresentar, juntamente com a fatura, o comprovante de recolhimento do FGTS e INSS de todos os empregados atuantes na obra.

PARÁGRAFO SÉTIMO – Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível à **CONTRATADA**, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste contrato serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

PARÁGRAFO OITAVO – O pagamento por eventuais serviços ou itens não previstos, desde que devidamente justificados e previamente aprovados pelo Ordenador de Despesas será feito com base no custo unitário constante do Sistema EMOP, com aplicação do desconto na mesma proporção do aplicado na proposta vencedora em relação ao máximo para contratação estabelecido no edital. Os itens novos não constantes do Sistema EMOP terão seus preços limitados aos indicados nos sistemas de orçamentação de obras, ou, em caso de inexistência nestes, ao menor preço obtido junto à no mínimo três fornecedores especializados.

Os aditivos para inclusão de serviços novos (art. 65, § 3º, da Lei 8.666/1993) devem observar, no mínimo, o mesmo desconto inicial do ajuste, ou seja, a mesma diferença percentual entre o valor global contratado e aquele obtido a partir dos custos unitários do sistema de referência aplicável.

PARÁGRAFO NONO – O pagamento de serviços executados antes das datas previstas nos cronogramas (obras adiantadas) dependerá das disponibilidades de caixa do **CONTRATANTE**, observado o percentual de desconto a que se refere ao PARÁGRAFO SÉTIMO.

PARÁGRAFO DÉCIMO – O pagamento somente será liberado mediante apresentação, pela **CONTRATADA**, dos seguintes documentos, que deverão estar dentro dos respectivos prazos de validade, quando for o caso:

- respectivas medições, faturas e notas fiscais;
- comprovante de recolhimento da contribuição previdenciária;
- comprovante de recolhimento da contribuição do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS;
- Cópia do documento de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART, emitida pelo CREA, a ser apresentado no caso da realização da primeira medição ou quando houver alteração do profissional responsável.

PARÁGRAFO DÉCIMO- PRIMEIRO – Somente serão pagos os quantitativos efetivamente medidos pela fiscalização, justificando-se nos autos toda e qualquer divergência em relação à estimativa.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO – Na forma da Lei Estatual nº 7.258, de 2016, caso a **CONTRATADA** não esteja aplicando o regime de cotas de que trata o inciso XXVII, da cláusula nona, suspender-se-á o pagamento devido, até que seja sanada a irregularidade apontada pelo órgão de fiscalização do contrato.

CLÁUSULA QUINTA: DO REAJUSTE

Decorrido o prazo de 12 (doze) meses da data da apresentação da proposta, poderá o contratado fazer jus ao reajuste do valor contratual pelo Índice Nacional de Construção Civil - INCC, que deverá retratar a variação efetiva do custo de produção ou dos insumos utilizados na consecução do objeto contratual, na forma do que dispõe o art. 40, X, da Lei n.º 8.666/93 e os arts 2º e 3º da Lei n.º 10.192, de 14.02.2001.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A prorrogação de prazos a pedido da **CONTRATADA**, e sem culpa do **CONTRATANTE**, não enseja reajuste ou correção.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Será objeto de reajuste apenas o valor remanescente e ainda não pago.

PARÁGRAFO TERCEIRO – As partes convencionam que o prazo decadencial para o Contratado solicitar o pagamento do reajuste contratual, que deverá ser protocolizado na Unidade Protocoladora do órgão contratante, é de 60 (sessenta) dias, contados da publicação do índice ajustado contratualmente, sob pena de decair o seu respectivo direito de crédito, nos termos do art. 211, do Código Civil.

CLÁUSULA SEXTA: DA GARANTIA

A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CONTRATANTE**, no prazo máximo de 10 (dez) dias, contado da data da assinatura deste instrumento, comprovante de prestação de garantia da ordem de 5% (cinco por cento) do valor do contrato, a ser prestada em qualquer modalidade prevista pelo § 1º, art. 56 da Lei n.º 8.666/93, a ser restituída após sua execução satisfatória. A garantia deverá contemplar a cobertura para os seguintes eventos:

- prejuízos advindos do não cumprimento do contrato;
- multas punitivas aplicadas pela fiscalização à **CONTRATADA**;
- prejuízos diretos causados à **CONTRATANTE** decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- obrigações previdenciárias e trabalhistas não honradas pela **CONTRATADA**.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A garantia prestada não poderá se vincular a outras contratações, salvo após sua liberação.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Caso o valor da proposta vencedora seja inferior a 70% (setenta por cento) do menor valor a que se referem às alíneas “a” e “b”, art. 48, parágrafo 1º da Lei n.º 8.666/93, será exigida para assinatura do contrato, prestação de garantia adicional, dentre as modalidades previstas no parágrafo 1º do art. 56 da Lei n.º 8.666/93, igual à diferença entre o valor resultante do parágrafo 1º do art. 48 da Lei Federal n.º 8.666/93 e o valor da correspondente proposta.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O levantamento da caução contratual por parte da **CONTRATADA**, respeitadas as disposições legais, dependerá de requerimento da interessada, acompanhado do documento de recibo correspondente, após a aceitação definitiva da obra.

PARÁGRAFO QUARTO – Em caso de rescisão decorrente de ato praticado pela **CONTRATADA**, a garantia reverterá integralmente ao **CONTRATANTE**, que promoverá a cobrança de eventual diferença que venha a ser apurada entre o importe da caução prestada e o débito verificado.

PARÁGRAFO QUINTO – Sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis, o **CONTRATANTE** se utilizará da garantia dada para a finalidade de se ressarcir de possíveis prejuízos que lhe venham a ser causados pela **CONTRATADA**, na recomposição das perdas e danos sofridos. A **CONTRATADA** ficará obrigada a reintegrar o valor da garantia no prazo de 5 (cinco) dias úteis seguintes à sua notificação.

PARÁGRAFO SEXTO – Caso o valor do contrato seja alterado, de acordo com o art. 65 da Lei Federal n.º 8.666/93, a **CONTRATADA** deverá complementar, no prazo de 72 horas, o valor da caução para que seja mantido o percentual de 5% (cinco por cento) do valor do Contrato.

PARÁGRAFO SÉTIMO – Nos casos em que valores de multa venham a ser descontados da garantia, seu valor original será recomposto no prazo de 72 horas, sob pena de rescisão administrativa do contrato.

CLÁUSULA SÉTIMA: DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos necessários à realização do objeto correrão à conta da seguinte dotação orçamentária:

FONTE: FUNDO DE SAÚDE DA POLÍCIA MILITAR

PROGRAMA DE TRABALHO: 06.302.0002.2978

NATUREZA DA DESPESA: 3390 (Despesa de Custeio).

PARÁGRAFO ÚNICO – As despesas relativas aos exercícios subsequentes correrão por conta das dotações orçamentárias respectivas, devendo ser empenhadas no início de cada exercício.

CLÁUSULA OITAVA: DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

Constituem obrigações do **CONTRATANTE**:

- realizar os pagamentos devidos à **CONTRATADA**, nas condições estabelecidas neste contrato;
- fornecer à **CONTRATADA** documentos, informações e demais elementos que possuir, pertinentes à execução do presente contrato;
- exercer a fiscalização do contrato;
- receber provisória e definitivamente o objeto do contrato nas formas definidas nos PARÁGRAFOS SEGUNDO E TERCEIRO da CLÁUSULA DÉCIMA-OITAVA deste contrato.
-

CLÁUSULA NONA: DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Constituem obrigações da **CONTRATADA**:

- conduzir a execução do contrato de acordo com a legislação vigente;
- atender todas as especificações constantes do edital, de seus anexos e da proposta;
- executar o contrato com pessoal adequado e capacitado em todos os níveis de trabalho;
- manter, durante toda a duração deste contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, as condições de habilitação e qualificação exigidas para participação na licitação;
- tomar as medidas preventivas necessárias para evitar danos a terceiros, em consequência da execução dos trabalhos;
- se responsabilizar integralmente pelo ressarcimento de quaisquer danos e prejuízos, de qualquer natureza, que causar ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, decorrentes da execução do objeto deste contrato, respondendo por si e por seus sucessores;
- prestar, sem quaisquer ônus para o **CONTRATANTE**, os serviços necessários à correção e revisão de falhas ou defeitos verificados na execução do objeto, sempre que a ela imputáveis;
- iniciar e concluir a obra nos prazos estipulados;
- manter preposto no local da obra, para prover o que disser respeito à regular execução dos serviços;
- atender as determinações e exigências formuladas pelo **CONTRATANTE**;
- se responsabilizar, por todos os ônus, encargos e obrigações comerciais, fiscais, sociais, tributárias, trabalhistas e previdenciárias, ou quaisquer outras previstas na legislação em vigor, bem como por todos os gastos e encargos com material e mão-de-obra necessária à completa realização das obras, até a sua entrega perfeitamente concluída;
- obedecer às normas trabalhistas vigentes, contidas na Consolidação das Leis do Trabalho (CLT), no que concerne à despesa da contratação com vínculo empregatício do pessoal a ser empregado na execução das obras, englobando todas e quaisquer despesas decorrentes da execução dos contratos de trabalho em razão de horário, condição ou demais peculiaridades;
- se responsabilizar integralmente pela iluminação, instalações e despesas delas provenientes, e equipamentos acessórios necessários à fiel execução das obras contratadas;
- se responsabilizar integralmente pela qualidade das obras e pelos materiais empregados, que devem guardar conformidade com as especificações dos Projetos Básico e Executivo, com as normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e demais normas técnicas pertinentes, a serem atestadas pelo **CONTRATANTE**;
- se responsabilizar durante todo o prazo de execução dos serviços pelo cumprimento das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, conforme disposto no inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal e demais legislações aplicáveis, com vistas a prevenir acidentes de quaisquer natureza com as máquinas, equipamentos, aparelhagem e empregados, seus ou de terceiros, na execução de obras ou serviços ou em decorrência deles.
- observar na execução das obras, as normas de acessibilidade das pessoas portadoras de deficiência ou com mobilidade reduzida, em especial o Decreto n.º 5.296, de 02.12.04 e a NBR 9050.
- manter constante e permanentemente vigilância sobre os serviços e as obras executados, bem como sobre os equipamentos e materiais, cabendo-lhe total responsabilidade por quaisquer perdas e danos, que eventualmente venham a ocorrer até a Aceitação Definitiva das Obras.
- na forma do disposto no Decreto Estadual n.º 40.647 de 08.03.07, se obriga a não utilizar qualquer tipo de asbesto/amiante no objeto deste contrato ou de qualquer outro produto que contenha essa fibra.
- proceder à matrícula da obra junto ao INSS, no prazo máximo de até 30 (trinta) dias a contar da assinatura do contrato, sendo o cumprimento desta obrigação condição para a liberação dos pagamentos.
- obriga-se a fornecer e instalar, no local de obras, placas indicativas, conforme padrão a ser fornecido pela fiscalização, devendo, no canteiro de obras, prever sala para acomodação da fiscalização do **CONTRATANTE**, com microcomputador e telefone, além de sala de reuniões para uso comum.
- obriga-se a apresentar no final da obra a Planta Cadastral (AS BUILT) constando todos os elementos físicos executados, cotados planialtimetricamente, durante a execução dos serviços e, ainda, a CND do INSS relativo à obra.
- obriga-se a apresentar, a cada 3 (três) meses, prova de que:
 - a. está pagando os salários até o quinto dia útil de cada mês seguinte ao vencimento ou na forma estabelecida no Estatuto, no último caso;
 - b. anotou as Carteiras de Trabalho e Previdência Social dos empregados vinculados à obra; e
 - c. encontra-se em dia com os recolhimentos dos tributos, contribuições e encargos.
- registrar todos os seus empregados, previamente, junto à Fiscalização do **CONTRATANTE**, através de listagem escrita constando nome completo, número do documento de identidade e profissão/função.
- registrar o Contrato e a Anotação de Responsabilidade Técnica no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA/RJ, na forma da legislação pertinente, onde se observe a marcação do campo “declaro o cumprimento das normas da ABNT referentes à acessibilidade em atendimento ao parágrafo 1º do art. 11 do Decreto n.º 5.296/04”, constante do formulário disponibilizado pelo CREA-RJ.
- A observância das normas relativas à gestão de resíduos da construção civil;
- observar o cumprimento do quantitativo de pessoas com deficiência, estipulado pelo art. 93, da Lei Federal n.º 8.213/91;
- na forma da Lei Estadual n.º 7.258, de 2016, a empresa com 100 (cem) ou mais empregados alocados a este contrato está obrigada a preencher de 2% (dois por cento) a 5% (cinco por cento) dos seus postos de trabalho com beneficiários reabilitados ou pessoas portadoras de deficiência, habilitadas, na seguinte proporção:

- I - até 200 empregados..... 2%;
- II - de 201 a 500..... 3%;
- III - de 501 a 1.000..... 4%;
- IV - de 1.001 em diante..... 5%.

- Manter programa de integridade nos termos da disciplina conferida pela Lei Estadual n.º 7.753/2017 e eventuais modificações e regulamentos subsequentes, consistindo tal programa no conjunto de mecanismos e procedimentos internos de integridade, auditoria e incentivo à denúncia de irregularidades e na aplicação efetiva de códigos de ética e de conduta, políticas e diretrizes com o objetivo de detectar e sanar desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a Administração Pública.

CLÁUSULA DÉCIMA: DA EQUIPE TÉCNICA DA CONTRATADA

As obras objeto deste contrato serão executadas sob a direção e responsabilidade técnica do(a) Engenheiro(a) _____, que fica autorizado(a) a representar a CONTRATADA em suas relações com o CONTRATANTE.

PARÁGRAFO ÚNICO – A CONTRATADA se obriga a manter o(a) engenheiro(a) acima indicado(a) como Responsável Técnico na direção dos trabalhos e no local das obras até o seu final. A substituição do Responsável Técnico poderá ser feita por outro de igual lastro de experiência e capacidade, cuja aceitação ficará a exclusivo critério do CONTRATANTE.

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA: DA FISCALIZAÇÃO

O contrato deverá ser executado fielmente, de acordo com as cláusulas e condições avençadas, nos termos do instrumento convocatório, do cronograma físico-financeiro e da legislação vigente, respondendo o inadimplente pelas consequências da inexecução total ou parcial.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – A fiscalização da execução das obras caberá à Assessoria de Infraestrutura da DGS.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A CONTRATADA declara, antecipadamente, aceitar todas as condições, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela fiscalização, obrigando-se a lhe fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades.

PARÁGRAFO TERCEIRO – A instituição e a atuação da fiscalização pelo CONTRATANTE não exime a CONTRATADA de manter fiscalização própria, competindo-lhe fazer minucioso exame da execução das obras, de modo a permitir que, a tempo e por escrito, sejam apresentadas à Fiscalização todas as divergências ou dúvidas porventura encontradas que venham a impedir o bom desempenho do contrato, para o devido esclarecimento.

PARÁGRAFO QUARTO – O representante da CONTRATANTE anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução dos serviços mencionados, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

PARÁGRAFO QUINTO – As decisões e providências que ultrapassarem a competência do representante da CONTRATANTE deverão ser solicitadas a seus superiores em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes.

PARÁGRAFO SEXTO – Na forma da Lei Estadual nº 7.258, de 2016, se procederá à fiscalização do regime de cotas de que trata o inciso XXVII, da cláusula nona, realizando a verificação no local do cumprimento da obrigação assumida no contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA: DA RESPONSABILIDADE

A CONTRATADA é responsável por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes de culpa ou dolo na execução do contrato, não excluída ou reduzida essa responsabilidade pela presença de fiscalização ou pelo acompanhamento da execução por órgão da Administração.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Caberá à CONTRATADA arcar com todas as despesas relativas ao prêmio do Seguro de Risco e Responsabilidade Civil do Construtor, ficando condicionado o pagamento, de toda e qualquer fatura, à apresentação da apólice de seguro em vigor.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A CONTRATADA manterá na forma da lei, seguro total obrigatório contra acidentes de trabalho, correndo exclusivamente às suas expensas quaisquer despesas não cobertas pela respectiva apólice.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Correrão por exclusiva conta, responsabilidade e risco da CONTRATADA, as consequências que advierem de:

- a. sua negligência, imperícia, imprudência e/ou omissão, inclusive de seus empregados e prepostos;
- b. imperfeição ou insegurança nas obras e/ou nos serviços;
- c. falta de solidez das obras e/ou serviços executados, mesmo verificada após o término deste contrato;
- d. violação do direito de propriedade industrial;
- e. furto, perda, roubo, deterioração, ou avaria dos maquinários, equipamentos e materiais utilizados na execução de obras e/ou serviços;
- f. ato ilícito ou danoso de seus empregados ou de terceiros, em tudo que se referir às obras e aos serviços;
- g. esbulho possessório;
- h. infiltrações de qualquer espécie ou natureza;
- i. prejuízos causados à propriedade de terceiros.

PARÁGRAFO QUARTO – A CONTRATADA é responsável por encargos trabalhistas, inclusive decorrentes de acordos, dissídios e convenções coletivas, previdenciários, fiscais e comerciais oriundos da execução do contrato, podendo o CONTRATANTE, a qualquer tempo, exigir a comprovação do cumprimento de tais encargos como condição do pagamento dos créditos da CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA: DO DIÁRIO DE OBRAS

A CONTRATADA fornecerá e manterá, no local da obra, um DIÁRIO DE OBRAS, com todas as folhas devidamente numeradas e rubricadas pelo seu representante e pela Fiscalização, no qual serão obrigatoriamente registrados:

I – pela CONTRATADA:

- a. as condições meteorológicas prejudiciais ao andamento dos trabalhos;
- b. as falhas nos serviços de terceiros, não sujeitas a sua ingerência;
- c. as consultas à Fiscalização;
- d. as datas de conclusão de etapas caracterizadas, de acordo com o cronograma aprovado;
- e. os acidentes ocorridos no decurso do trabalho;
- f. as respostas às interpelações da Fiscalização;
- g. a eventual escassez de material que resulte em dificuldade para a obra;
- h. outros fatos que, a juízo da CONTRATADA, devam ser objeto de registro;

II – pela Fiscalização:

- a. o atestado da veracidade dos registros efetuados pela CONTRATADA;
- b. o juízo formado sobre o andamento da obra, tendo em vista os projetos, especificações, prazos e cronogramas;
- c. as observações cabíveis a propósito dos lançamentos da CONTRATADA;

- d. as respostas às consultas lançadas ou formuladas pela **CONTRATADA**;
- e. as restrições que lhe pareçam cabíveis a respeito do andamento dos trabalhos ou do desempenho da **CONTRATADA**, seus prepostos e sua equipe;
- f. a determinação de providências para o cumprimento do projeto e especificações;
- g. outros fatos ou observações cujo registro se torne conveniente aos trabalhos de fiscalização.

PARÁGRAFO ÚNICO: Ao final da obra, o Diário referido será de propriedade do **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUARTA: DO REGIME DE EXECUÇÃO

A execução das obras objeto do presente contrato obedecerá ao Projeto Básico e ao Projeto Executivo.

CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA: DO CRONOGRAMA

O programa mínimo de progressão dos trabalhos e do desenvolvimento das obras obedecerá à previsão das etapas mensais constantes do Cronograma Físico-Financeiro (Anexo VI)

CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA: DAS MEDIÇÕES

A **CONTRATADA** deverá apresentar, até 30 (trinta) dias contados do recebimento do Memorando de Início, como uma das condições para emissão da primeira medição:

1. O Plano de Segurança no Trabalho a ser implementado na execução dos serviços, com base nas características das obras a serem executadas e os riscos inerentes;
2. O visto do CREA-RJ, caso a **CONTRATADA** seja de outro Estado da Federação.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – As medições serão efetuadas de acordo com o avanço físico real dos serviços, devendo estar de acordo com os cronogramas apresentados pelo contratado e aprovados pela _____, justificando-se eventual divergência. As medições serão feitas ao final de cada mês pela fiscalização, observados os critérios de qualidade e de acordo com o Manual de Fiscalização da _____.

PARÁGRAFO SEGUNDO – As medições dos serviços corresponderão àqueles efetivamente realizados e seu perfeito cumprimento, consoante o regime de execução por preço unitário adotado, cabendo à fiscalização efetuar os levantamentos dos serviços executados. Será elaborada memória de cálculo das medições (elaboração dos *croquis* de cálculo das quantidades medidas) com identificação dos locais da sua realização.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Nos projetos de Arquitetura, Cálculo Estrutural e Geotecnia e de Instalações prediais e especiais, a medição será acompanhada das respectivas memórias de cálculos de dimensionamento a estes relativas, para fins da adequação da solução mais apropriada, adotando-se, ainda, os seguintes critérios de medição, obedecendo-se os percentuais mencionados para o seu pagamento:

ARÁGRAFO QUARTO - Caso haja necessidade de acréscimo no item “Administração Local”, decorrente de acréscimo do preço contratado, deverá ser considerada para efeito de medição/pagamento a parcela aditivada individualmente nos acréscimos de valores/serviços.

PARÁGRAFO QUINTO - Para fins da medição dos serviços, em consonância com os parágrafos segundo e terceiro, o item “administração local” deverá ser cobrado na proporção do percentual da execução das obras.

PARÁGRAFO SEXTO - Os serviços de escanagem, escoramento e esgotamento de vala somente serão executados após detalhado levantamento de dados sobre o terreno, especialmente sondagens e ensaios, de modo a constatar informações como nível de água, talude natural e índices de suporte, que devem servir de base para a tomada de decisão sobre as soluções técnicas mais recomendadas, bem como, as quantidades de serviço envolvidas, devendo-se anotar em diário de obras as condições executivas observadas no canteiro.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A medição do item de transporte deverá indicar a origem, o destino, o percurso e o equipamento utilizado.

PARÁGRAFO OITAVO - Não serão aceitas solicitações para alterações nas velocidades de transportes, após a realização da licitação. Caso a licitante não seja capaz de praticar a velocidade considerada, a mesma deverá considerar este limitador em sua composição de custos. Somente serão aceitas solicitações para alteração das velocidades de transporte, após a realização da licitação, no caso de impedimento à execução do objeto em decorrência de fatos relevantes e supervenientes, não previsíveis quando da elaboração do projeto básico, devendo ser esta modificação tecnicamente demonstrada e justificada.

PARÁGRAFO NONO – A _____, no prazo de até 08 (oito) dias úteis, após a medição, entregará à **CONTRATADA** o cálculo da medição, para fins de faturamento.

PARÁGRAFO DÉCIMO – Poderá haver antecipação da medição e do pagamento dos seguintes itens da obra, nas seguintes circunstâncias:

CLÁUSULA DÉCIMA-SÉTIMA: DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, desde que por força de circunstância superveniente, nas hipóteses previstas no artigo 65, da Lei n.º 8.666/93, mediante termo aditivo.

PARÁGRAFO ÚNICO – A **CONTRATADA** obriga-se a aceitar, nas mesmas condições contratuais, e mediante termo aditivo, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na obra, no montante de até 50% (cinquenta por cento) em caso de reforma, do valor inicial atualizado do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA-OITAVA: DA ENTREGA E ACEITAÇÃO DA OBRA

Após concluída, a obra será recebida provisoriamente, mediante termo circunstanciado assinado pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, assim como pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Na hipótese de recusa de aceitação, por não atendimento às exigências do **CONTRATANTE**, a **CONTRATADA** deverá reexecutar as obras, passando a contar os prazos para pagamento e demais compromissos do **CONTRATANTE** a partir da data da efetiva aceitação.

PARÁGRAFO SEGUNDO – O objeto do presente contrato será recebido **provisoriamente**, mediante apresentação da Certidão Conjunta Negativa de Débitos relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, ou Certidão Conjunta Positiva com efeito negativo, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas a a d, do parágrafo único, do art. 11, da Lei nº 8.212, de 1991, da comprovação de regularidade fiscal em relação aos tributos incidentes sobre a atividade objeto deste contrato e do Certificado de Regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da **CONTRATADA**, após parecer circunstanciado de comissão ou de membro designado pelo **CONTRATANTE**, com a aprovação, pela Fiscalização, dos desenhos *as built*, que deverão ser entregues em original, no formato e apresentação definidos pelo **CONTRATANTE**, sem qualquer ônus adicional para este.

PARÁGRAFO TERCEIRO – O objeto do presente contrato será recebido **definitivamente**, em prazo não superior a 90 (noventa) dias, após parecer circunstanciado da Comissão depois de decorrido o prazo de observação e de vistoria que comprove o exato cumprimento dos termos contratuais.

PARÁGRAFO QUARTO - Para a expedição do Termo de Recebimento Definitivo a **CONTRATADA** deverá tomar as seguintes providências;

- a. testar todos os equipamentos e instalações;
- b. revisar todos os acabamentos;
- c. proceder à ligação definitiva de todas as instalações, devidamente oficializadas;
- d. corrigir os defeitos ou imperfeições apontadas ou que venham a ser verificados em qualquer elemento da obra/serviços executados;
- e. apresentar a quitação das obrigações trabalhistas relacionadas com o pessoal empregado na obra, inclusive quanto às Guias de Recolhimento junto ao INSS e FGTS;
- f. apresentar a Certidão Negativa de Débito (CND), fornecida pelo INSS relativo à obra/serviços.

PARÁGRAFO QUINTO – O recebimento provisório ou definitivo não exclui a responsabilidade civil pela solidez e segurança da obra ou serviço, nem a ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

PARÁGRAFO SEXTO – Todos os originais de documentos e desenhos técnicos preparados pela **CONTRATADA** para a execução dos serviços e obras contratados serão de propriedade do **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA-NONA: DA FORÇA MAIOR

Os motivos de força maior que possam impedir a **CONTRATADA** de cumprir as etapas e o prazo do contrato deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Não serão consideradas quaisquer alegações baseadas em ocorrências não comunicadas e não aceitas pela Fiscalização, nas épocas oportunas.

PARÁGRAFO SEGUNDO – Os motivos de força maior poderão autorizar a suspensão da execução do contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: DA SUSPENSÃO DA EXECUÇÃO

É facultado ao **CONTRATANTE** suspender a execução do contrato e a contagem dos prazos, devidamente justificado, na forma do disposto no artigo 78, XIV da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-PRIMEIRA: DA EXTINÇÃO DO CONTRATO

O presente contrato poderá ser rescindido por ato unilateral do **CONTRATANTE**, pela inexecução total ou parcial de suas cláusulas e condições, nos termos dos artigos 77 a 80, da Lei n.º 8.666/93.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo administrativo, assegurado à **CONTRATADA** o direito ao contraditório e à prévia e ampla defesa.

PARÁGRAFO SEGUNDO – A declaração de rescisão deste contrato, independentemente da prévia notificação judicial ou extrajudicial, operará seus efeitos a partir da publicação em Diário Oficial.

PARÁGRAFO TERCEIRO – Além das demais sanções administrativas cabíveis, ficará a **CONTRATADA** sujeita à multa de 10% (dez por cento) incidente sobre o saldo reajustado dos serviços não executados, sem prejuízo da retenção de créditos, e das perdas e danos que forem apuradas.

PARÁGRAFO QUARTO – Rescindido o contrato, a Administração assumirá imediatamente o seu objeto no local e no estado em que a sua execução se encontrar.

PARÁGRAFO QUINTO – Decretada a rescisão por culpa da **CONTRATADA**, a mesma somente terá direito ao recebimento das faturas relativas às obras executadas até a data da rescisão e apenas daquelas que estiverem em condições de aceitação.

PARÁGRAFO SEXTO – Decretada a extinção do contrato sem que caiba culpa à **CONTRATADA**, a mesma será ressarcida dos prejuízos comprovados que houver sofrido, tendo ainda direito a:

- a. devolução da garantia;
- b. pagamentos devidos pela execução do contrato até a data da rescisão;
- c. pagamento do custo de desmobilização, caso haja.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-SEGUNDA: DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E DEMAIS PENALIDADES

A inexecução dos serviços, total ou parcial, a execução imperfeita, a mora na execução ou qualquer inadimplemento ou infração contratual, sujeitará o contratado, sem prejuízo da responsabilidade civil ou criminal que couber, às seguintes penalidades, que deverá(ão) ser graduada(s) de acordo com a gravidade da infração:

- a. advertência;
- b. multa administrativa;
- c. suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro;
- d. declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - A sanção administrativa deve ser determinada de acordo com a natureza e a gravidade da falta cometida, os danos causados à Administração Pública e as circunstâncias agravantes e atenuantes.

PARÁGRAFO SEGUNDO - Quando a penalidade envolver prazo ou valor, os critérios estabelecidos no PARÁGRAFO PRIMEIRO também deverão ser considerados para a sua fixação.

PARÁGRAFO TERCEIRO - A imposição das penalidades é de competência exclusiva do **CONTRATANTE**, devendo ser aplicada pela Autoridade Competente, na forma abaixo transcrita:

- a. As sanções previstas nas alíneas a e b, do *caput* serão impostas pelo Ordenador de Despesa, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.
- b. A sanção prevista na alínea c do *caput* será imposta pelo próprio Secretário de Estado ou pelo Ordenador de Despesa, devendo, neste caso, a decisão ser submetida à apreciação do próprio Secretário de Estado, na forma do parágrafo único, do art. 35 do Decreto Estadual nº 3.149/80.
- c. A aplicação da sanção prevista na alínea d, do *caput*, é de competência exclusiva do Secretário de Estado.

PARÁGRAFO QUARTO - A multa administrativa, prevista na alínea b do *caput*:

- a. corresponderá ao valor de até 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, aplicada de acordo com a gravidade da infração e proporcionalmente às parcelas não executadas;
- b. poderá ser aplicada cumulativamente a qualquer outra;
- c. não tem caráter compensatório e seu pagamento não exime a responsabilidade por perdas e danos das infrações cometidas;
- d. deverá ser graduada conforme a gravidade da infração;
- e. nas reincidências específicas, deverá corresponder ao dobro do valor da que tiver sido inicialmente imposta;
- f. deverá observar sempre o limite de 20% (vinte por cento) do valor do contrato ou do empenho, conforme preceitua o art. 87 do Decreto Estadual nº 3.149/80.

PARÁGRAFO QUINTO - A suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, prevista na alínea c, do *caput*:

- a. não poderá ser aplicada em prazo superior a 2 (dois) anos;
- b. sem prejuízo de outras hipóteses, deverá ser aplicada quando o adjudicatário faltoso, sancionado com multa, não realizar o depósito do respectivo valor, no prazo devido.

PARÁGRAFO SEXTO - A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, prevista na alínea d, do *caput*, perdurará pelo tempo em que os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração Pública pelos prejuízos causados, devendo ser aplicada, dentre outras, nas seguintes hipóteses:

- a. fraudar na execução contratual, por meio da prática de qualquer ato destinado à obtenção de vantagem ilícita, induzindo ou mantendo em erro a Administração Pública;
- b. comportar-se de modo inidôneo, por meio da prática de atos direcionados a prejudicar o bom andamento do certame ou do contrato, tais como fraude ou frustração do caráter competitivo do procedimento licitatório, ação em conluio ou em desconformidade com a lei, indução deliberada a erro no julgamento, prestação falsa de informações, apresentação de documentação com informações inverídicas, ou que contenha emenda ou rasura, destinados a prejudicar a veracidade de seu teor original.

PARÁGRAFO SÉTIMO - A reabilitação poderá ser requerida após 2 (dois) anos de sua aplicação.

PARÁGRAFO OITAVO - O atraso injustificado no cumprimento das obrigações contratuais sujeitará o CONTRATADO à multa de mora de 1% (um por cento) por dia útil que exceder o prazo estipulado, a incidir sobre o valor do contrato, da nota de empenho ou do saldo não atendido, respeitado o limite do art. 412 do Código Civil, sem prejuízo da possibilidade de rescisão unilateral do contrato pelo **CONTRATANTE** ou da aplicação das sanções administrativas.

PARÁGRAFO NONO - Se o valor das multas previstas na alínea b do *caput* e no PARÁGRAFO OITAVO, aplicadas cumulativamente ou de forma independente, forem superiores ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o infrator pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

PARÁGRAFO DÉCIMO - A aplicação de sanção não exclui a possibilidade de rescisão administrativa do Contrato, garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO - A aplicação de qualquer sanção será antecedida de intimação do interessado que indicará a infração cometida, os fatos, os dispositivos do edital e/ou do contrato infringidos e os fundamentos legais pertinentes, assim como a penalidade que se pretende imputar e o respectivo prazo e/ou valor, se for o caso.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO - Ao interessado será garantido o contraditório e a defesa prévia.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO - A intimação do interessado deverá indicar o prazo e o local para a apresentação da defesa.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUARTO - A defesa prévia do interessado será exercida no prazo de 5 (cinco) dias úteis, no caso de aplicação das penalidades previstas nas alíneas a, b e c, do *caput*, e no prazo de 10 (dez) dias, no caso da alínea d, do *caput*.

PARÁGRAFO DÉCIMO QUINTO - Será emitida decisão conclusiva sobre a aplicação ou não da sanção, pela autoridade competente, devendo ser apresentada a devida motivação, com a demonstração dos fatos e dos respectivos fundamentos jurídicos.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEXTO - Os licitantes, adjudicatários e contratados ficarão impedidos de contratar com a Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro, enquanto perdurarem os efeitos das sanções de:

- a. suspensão temporária da participação em licitação e impedimento de contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 87, III da Lei nº 8.666/93);
- b. impedimento de licitar e contratar imposta pelo Estado do Rio de Janeiro, suas Autarquias ou Fundações (art. 7º da Lei nº 10.520/02);
- c. declaração de inidoneidade para licitar e contratar imposta por qualquer Ente ou Entidade da Administração Federal, Estadual, Distrital e Municipal (art. 87, IV da Lei nº 8.666/93);

PARÁGRAFO DÉCIMO SÉTIMO - As penalidades impostas aos licitantes serão registradas pelo CONTRATANTE no Cadastro de Fornecedores do Estado, por meio do SIGA.

PARÁGRAFO DÉCIMO OITAVO - Após o registro mencionado no item acima, deverá ser remetido para o Órgão Central de Logística (SUBLOG/SECCG), o extrato de publicação no Diário Oficial do Estado do ato de aplicação das penalidades citadas nas alíneas c e d do *caput*, de modo a possibilitar a formalização da extensão dos seus efeitos para todos os órgãos e entidades da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

PARÁGRAFO DÉCIMO NONO - A aplicação das sanções mencionadas no PARÁGRAFO DÉCIMO OITAVO deverá ser comunicada à Controladoria Geral do Estado, que informará, para fins de publicidade, ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-TERCEIRA: DO RECURSO AO JUDICIÁRIO

As importâncias decorrentes de quaisquer penalidades impostas à **CONTRATADA**, inclusive as perdas e danos ou prejuízos que a execução do contrato tenha acarretado, quando superiores à garantia prestada ou aos créditos que a **CONTRATADA** tenha em face do **CONTRATANTE**, que não comportarem cobrança amigável, serão cobrados judicialmente.

PARÁGRAFO PRIMEIRO – Caso o **CONTRATANTE** tenha de recorrer ou comparecer a juízo para haver o que lhe for devido, a **CONTRATADA** ficará sujeita ao pagamento, além do principal do débito, da pena convencional de 10% (dez por cento) sobre o valor do litígio, dos juros de mora de 1% (um por cento) ao mês, despesas de processo e honorários de advogado, estes fixados, desde logo em 20% (vinte por cento) sobre o valor em litígio.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-QUARTA: FUSÃO, CISÃO E INCORPORAÇÃO

Nas hipóteses de fusão, cisão ou incorporação, poderá ocorrer, a critério do **CONTRATANTE** e desde que mantidas as condições de habilitação e qualificação técnica, econômica e financeira exigidas no edital, a sub-rogação, por termo aditivo, do objeto deste Contrato para a pessoa jurídica empresária resultante da alteração social;

CLÁUSULA VIGÉSIMA-QUINTA: DA EXCEÇÃO DE INADIMPLEMENTO

Constitui cláusula essencial do presente contrato, de observância obrigatória por parte da **CONTRATADA**, a impossibilidade, perante o **CONTRATANTE**, de opor, administrativamente, exceção de inadimplemento, como fundamento para a interrupção unilateral do serviço.

PARÁGRAFO ÚNICO – A suspensão do contrato, a que se refere o art. 78, XV, da Lei nº 8.666/93, se não for objeto de prévia autorização da Administração, de forma a não prejudicar a continuidade dos serviços públicos, deverá ser requerida judicialmente, mediante demonstração dos riscos decorrentes da continuidade da execução do contrato, sendo vedada a sua suspensão por decisão unilateral da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-SEXTA: DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES DO CONTRATO

Fazem parte integrante do presente contrato:

- a. o Edital e seus Anexos;
- b. a Proposta da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-SÉTIMA: DA PUBLICAÇÃO E CONTROLE DO CONTRATO

Após a assinatura do contrato deverá seu extrato ser publicado, dentro do prazo de 20 (vinte) dias, no Diário Oficial do Estado do Rio de Janeiro, correndo os encargos por conta do **CONTRATANTE**, devendo ser encaminhada ao Tribunal de Contas do Estado, para conhecimento, cópia autenticada do contrato, na forma e no prazo determinado por este.

PARÁGRAFO ÚNICO – O extrato da publicação deve conter a identificação do instrumento, partes, objeto, prazo, número do empenho e fundamento do ato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA-OITAVA: DO FORO DE ELEIÇÃO

Fica eleito o foro da Cidade do Rio de Janeiro, para dirimir qualquer litígio decorrente do presente contrato que não possa ser resolvido por meio amigável, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem assim justos e acordes em todas as condições e cláusulas estabelecidas neste contrato, firmam as partes o presente instrumento em 03 (três) vias de igual forma e teor, depois de lido e achado conforme, em presença das testemunhas abaixo firmadas.

Local, ___ de _____ de .

SECRETARIA DE ESTADO DE POLÍCIA MILITAR
CEL PM MED RG 60.702 LENISE DURÃO UCHÔA
ID. Funcional 2464215-0
Ordenadora de Despesas,

(CONTRATADA)

TESTEMUNHA CPF:

TESTEMUNHA CPF



Documento assinado eletronicamente por **Lenise Durao Uchoa, Coronel**, em 25/08/2022, às 14:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento nos art. 21º e 22º do [Decreto nº 46.730, de 9 de agosto de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.fazenda.rj.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=6, informando o código verificador **38480795** e o código CRC **3A390E32**.

ANEXOS AO EDITAL DE LICITAÇÃO

[Incluir o texto de cada anexo que precisar constar diretamente no teor do Edital de Licitação]