

**BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A**  
**EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0000451/2018**

O **BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A** torna público que até às 14 horas, do dia 06 de junho de 2018, impreterivelmente, serão recebidos os documentos e proposta para abertura da **Tomada de Preços nº 0000451/2018**, do **Tipo Menor Preço**, regida pela Lei Federal nº 8.666 de 21 de junho de 1993 e legislação pertinente, sujeitando-se às disposições da Lei Estadual nº 11.389 de 25 de novembro de 1999, nas dependências da UNIDADE DE LICITAÇÕES E COMPRAS, situada na Rua General Câmara, 156, 4º andar, Centro – Porto Alegre/RS, CEP 90.010-230, fone (51) 3025.5800, fax (51) 3025.5874, para execução dos serviços do objeto indicado neste edital e seus anexos.

**I. DO OBJETO**

- 1.1.** O presente procedimento licitatório tem por objeto a execução de obras civis e de infraestrutura na Agência Ministério Público, de acordo com as especificações contidas nos anexos, partes integrantes do presente edital.

**II. PARTICIPAÇÃO**

- 2.1.** Somente poderão participar desta licitação os licitantes que satisfaçam as exigências deste edital e da Lei 8.666/93.

- 2.2.** Os licitantes entregarão na recepção da Unidade de Licitações e Compras do Banco do Estado do Rio Grande do Sul S/A, até o dia e hora no preâmbulo fixados para o recebimento e abertura, dois envelopes fechados, dirigidos à Comissão de Licitações, contendo, o primeiro, a documentação necessária à habilitação, e o segundo, a proposta. Ambos deverão trazer em seus subscritos as referências indicadas abaixo:

- BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A.
- Razão Social da Empresa Proponente.
- TOMADA DE PREÇOS Nº 0000451/2018 – Banrisul – ENVELOPE Nº 1.
- Documentos de Habilitação.

- BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A.
- Razão Social da Empresa Proponente.
- TOMADA DE PREÇOS Nº 0000451/2018 – Banrisul – ENVELOPE Nº 2.
- Proposta.

- 2.3.** Não será permitida a participação de empresas em consórcio.

- 2.4.** Enquanto perdurarem os motivos determinantes de punições ou até que seja promovida a reabilitação, não poderão participar da presente licitação as empresas ou profissionais que tenham sofrido penalidades resultantes de

contratos firmados anteriormente com o Banco, na condição de prestadores de serviços, fornecedores, empreiteiros ou construtores, tais como suspensão, declaração de inidoneidade, bem como aqueles impedidos de operar com o Banco por determinação do Banco Central do Brasil.

- 2.5.** A inversão dos documentos no interior dos envelopes, ou seja, a colocação da PROPOSTA no envelope dos documentos de HABILITAÇÃO e vice-versa, acarretará a exclusão do licitante do certame.
- 2.6.** Os documentos necessários à participação no presente certame licitatório, compreendendo os documentos referentes à habilitação e à proposta de preço, deverão conter rubrica do representante legal do licitante e estarem numerados sequencialmente, da primeira à última folha, de modo a refletir o seu número exato. A eventual falta de numeração e rubrica não acarretará a inabilitação ou desclassificação do licitante, porém, será exigida na abertura dos invólucros a numeração e rubrica pelo representante da empresa licitante, quando presente na sessão.

### III. HABILITAÇÃO

- 3.1.** Para habilitação a licitante deverá apresentar a seguinte documentação:
- 3.1.1.** O **Certificado de Fornecedor do Estado - CFE**, emitido pela Central de Licitações - CELIC, **ou outro Certificado de Registro Cadastral - CRC**, emitido por órgão da Administração Pública Federal ou Estadual, em vigor na data de abertura da licitação, compatível com o objeto licitado, no qual deverão estar mencionados, individualmente, os documentos abaixo relacionados e a data do respectivo vencimento. Na falta de algum desses documentos no CRC ou no caso de estarem vencidos, fica obrigatória a apresentação da documentação complementar ou revalidadora, conforme o caso, em anexo ao Certificado de Registro Cadastral.
- a) Prova de Regularidade com o FGTS;
  - b) Prova de Regularidade com a Fazenda Federal e obrigações sociais, através da apresentação de Certidão de Quitação de Tributos e Contribuições Federais e Certidão Negativa da Dívida Ativa da União;
  - c) Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do licitante;
  - d) Prova de regularidade Trabalhista na forma da Lei 12.440 de 07 de julho de 2011.
- 3.1.2.** Apresentação do Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis do último exercício social já exigíveis e apresentados na forma da lei, com a indicação do número da(s) folha(s) do Livro Diário na(s) qual(ais) o mesmo se encontra transcrito, e data de autenticação do Livro.

- 3.1.3.** Os licitantes que utilizam as Escriturações Contábeis via SPED deverão apresentar: Cópia do Recibo de entrega do Arquivo SPED à Receita Federal do Brasil, Cópia do Termo de Abertura e Encerramento do Livro Digital, Cópia da Situação de Arquivo da Escrituração Contábil ou do Requerimento de Entrega SPED e Cópias do relatório do SPED onde constem o Balanço Patrimonial e a Demonstração do Resultado do Exercício.
- 3.1.4.** O Licitante deverá preencher os modelos ACF - Análise Contábil da Capacidade Financeira de Licitante e RCL - Relação dos Contratos a Executar pelo Licitante (Anexo II), conforme exigência do Decreto Estadual nº. 36.601, de 10/04/96. Para o preenchimento deste formulário deverão ser utilizadas as Tabelas de Índices Contábeis - TIC e DECIL. Somente será considerada habilitada a empresa que obtiver, no mínimo, a nota final da Capacidade Financeira Relativa igual a 2,0 (dois) e do RCL igual a 1,0 (um), sendo analisadas individualmente. A empresa com nota inferior será preliminarmente inabilitada.
- 3.1.4.1.** O licitante que apresentar o Certificado emitido pela Contadoria e Auditoria Geral do Estado – CAGE, fica dispensado de apresentar o modelo ACF – Análise Contábil da Capacidade Financeira de Licitante, desde que esteja expresso, na referida Certidão, o valor do Patrimônio Líquido. Caso contrário, permanece a obrigação da apresentação do Balanço Patrimonial e das Demonstrações Contábeis exigidos nos subitens 3.1.2 e 3.1.3 deste Edital, com exceção do modelo RCL – Relação dos Contratos a Executar pelo Licitante, que deverá ser apresentado.
- 3.1.5.** Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, expedida pelo distribuidor judicial da sede da pessoa jurídica, emitida há menos de 60 (sessenta) dias da data fixada para abertura da licitação.
- 3.1.6.** Caso o licitante apresente o Certificado de Fornecedor do Estado – CFE emitido pela CELIC ou outro CRC, conforme item 3.1.1 supra, e nele constem a Certidão Negativa de Falência ou Recuperação Judicial, fica dispensado de apresentar referida Certidão em separado, na forma do item 3.1.4.
- 3.1.7.** Certidão de Registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA e/ou do Conselho de Arquitetura e Urbanismo – CAU.
- 3.1.8.** Comprovação de o licitante de possuir em seu quadro permanente profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, detentor de **atestado de responsabilidade técnica por execução de obras civis, instalações elétricas, mecânica e lógicas similares de complexidades tecnológica e operacional equivalentes ou superiores ao objeto deste certame**, devidamente registrados no CREA e/ou CAU.
- A prova de a empresa possuir no quadro permanente profissional de nível superior ou outro será feita, em se tratando de sócio da empresa, por intermédio da apresentação do contrato social e no caso de empregado,

mediante cópia da Carteira de Trabalho e Previdência Social (CTPS) ou por meio de contrato de prestação de serviços celebrado de acordo com a legislação civil comum, ou ainda, se for o responsável técnico da empresa deverá estar indicado na Certidão do CREA e/ou CAU.

- A prova de que o profissional é detentor de responsabilidade técnica será feita mediante apresentação de comprovação de aptidão para prestação de serviço pertinente e compatível com o objeto da licitação, através de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no CREA e/ou CAU, e cópia(s) autenticada(s) das respectivas ART(s), RRT(s) ou Certidão(ões) de Acervo Técnico (CAT).

**3.1.9.** Atestado de Visita Técnica, conforme anexo III deste edital.

**3.1.9.1.** A Licitante, através de um profissional com CAU ou CREA, deverá se apresentar ao Gerente Adjunto da Agência Ministério Público, no período entre a publicação deste processo e a abertura da habilitação, **de 2ª à 6ª feira, das 10h às 15h**, para visita ao ambiente para o Espaço Afinidade.

**3.1.10.** Declaração de Ciência de Conteúdo dos Projetos e dos Memoriais Descritivos, conforme anexo IV deste edital.

**3.1.11.** Declaração, sob as penalidades legais, firmada pelo representante legal da licitante, de inexistência de fato impeditivo de habilitação ocorrido supervenientemente à sua inscrição no cadastro apresentado, ou à última atualização da sua documentação junto a tal cadastro, obrigando-se a declarar qualquer ocorrência, conforme dispõe o § 2º do Art. 32 da Lei 8666/93.

**3.1.12.** Declaração assinada por quem de direito, por parte do licitante, de cumprimento da exigência de que trata o Inciso V do Artigo 27 da Lei 8666/93, nos termos do Anexo I deste Edital.

**3.1.13.** Prova de enquadramento em Microempresa – ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP, registrada pela Junta Comercial ou Cartório de Registros Especiais, caso se tratar dessas espécies.

**3.1.13.1.** Não terá direito aos privilégios estabelecidos nos artigos 42 ao 45 da Lei Complementar Federal nº 123/06, a Microempresa ou a Empresa de Pequeno Porte que não comprovar a condição do item anterior.

**3.1.14.** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar os documentos relativos à Regularidade Fiscal, mesmo que estes apresentem alguma restrição. (Lei Complementar nº 123/2006).

**3.2.** Os documentos necessários à habilitação deverão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente.

**3.3.** Poderão ser apresentados documentos extraídos via Internet, cuja aceitação

fica condicionada à verificação de sua autenticidade através do acesso ao site do Órgão que os expediu.

#### IV. PROPOSTA

- 4.1. A proposta deverá ser preenchida, datada e assinada, preferencialmente, na "Planilha de Orçamentos" anexa, não podendo ser manuscrita e nem conter rasuras, emendas e borrões ou entrelinhas, e nela farão constar:
  - 4.1.1. Preço(s) unitário(s) e total(ais) que deverá(ão) ser cotado(s) em moeda corrente nacional, com todos os impostos, taxas ou outros ônus federais, estaduais e municipais e fretes inclusos;
  - 4.1.2. Razão social completa da empresa, endereço atualizado, telefone/fax/e-mail (se houver), nº do CNPJ (que deverá ser o mesmo para participação na licitação).
- 4.2. Serão desclassificadas as propostas que apresentarem valor superior a R\$222.899.50 (valor máximo aceitável).
- 4.3. Esta licitação é composta por um único item, devendo as licitantes orçarem todos os seus subitens.
- 4.4. A licitante deverá anexar junto a proposta o Anexo V do Edital (Planilha de Especificação de Equipamentos – Mecânica) devidamente preenchido.
  - 4.4.1. A Licitante deverá registrar, no anexo V deste edital, a marca e o modelo de todos os equipamentos (condicionadores de ar e outros) a serem fornecidos e/ou instalados. Para maiores esclarecimentos, a empresa poderá anexar catálogos atualizados com especificações técnicas dos equipamentos registrados.
- 4.5. Em caso de conflito entre os valores propostos (unitário e total) será considerado o valor unitário.
- 4.6. O Banco não aceitará propostas opcionais, portanto, o(s) licitante(s) deverá(ão) apresentar cotação única para cada item (OBJETO) da licitação, sob pena de ter o referido item desclassificado.

#### V. VALIDADE DA PROPOSTA

- 5.1. As propostas apresentadas neste certame terão o **prazo de validade mínimo de 120 (cento e vinte) dias** a contar da data marcada para sua abertura.
- 5.2. O prazo de validade das propostas, se necessário, poderá ser prorrogado mediante concordância dos licitantes.

#### VI. DO PAGAMENTO

- 6.1. O valor acordado será pago, conforme serviço medido, até o 4º (quarto) dia útil do mês subsequente aos da prestação dos serviços, com o

correspondente aceite do Gestor dos Serviços, por crédito em conta corrente mantida em qualquer agência da contratante, em nome da contratada, conforme **cláusula oitava da minuta de contrato** anexa ao presente edital.

## VII. ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA

- 7.1. Os valores do contrato, não pagos na data do vencimento, poderão ser corrigidos desde então, até a data do efetivo pagamento, pela variação do IGPM ocorrida no período.

## VIII. DOS PRAZOS

- 8.1. As obras deverão iniciar no prazo de 10 (dez) dias corridos, a contar da data de início da vigência do contrato e deverão ser concluídas em até 45 (quarenta e cinco) dias corridos.
- 8.2. O prazo de vigência da contratação será de 105 (cento e cinco) dias, nos termos da Lei 8.666/93 e legislação pertinente, ou com o término da execução do objeto, o que ocorrer primeiro.
- 8.3. A contratada deverá comunicar por escrito ao Banco da conclusão da obra, em até 05 (cinco) dias a contar da conclusão.
- 8.4. A comunicação da conclusão do objeto deverá ser feita expressamente, devendo ser entregue na Unidade de Engenharia do Banco, ou pelo e-mail [engenharia\\_dg@banrisul.com.br](mailto:engenharia_dg@banrisul.com.br), ao responsável técnico.

## IX. DA EXECUÇÃO

- 9.1. O objeto licitado deverá ser executado conforme minuta de contrato.

## X. DO RECEBIMENTO DA OBRA

- 10.1. O objeto do contrato, caso esteja de acordo com a planilha de especificações, com a proposta da contratada e com o contrato será recebido:
- 10.1.1. Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da contratada;
- 10.1.2. Definitivamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após decurso do prazo de observação, ou vistoria, de até 45 (quarenta e cinco) dias, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.
- 10.2. Para o recebimento provisório serão realizadas, no máximo, duas vistorias, razão pela qual, no caso de necessidade de mais vistorias, o contratante poderá considerar as demais solicitações como indevidas.

- 10.3.** Por ocasião das vistorias pelo contratante, o responsável técnico da contratada deverá estar presente para assinar o termo de vistoria, conforme modelo anexo ao contrato, obrigando-se o contratante a informar as datas com antecedência.

#### **XI. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA E DO BANCO**

- 11.1.** As obrigações da contratada e do Banco são aquelas previstas na minuta de contato anexa ao presente edital.

#### **XII. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO**

- 12.1.** O contratado deverá apresentar garantia por uma das modalidades previstas no art. 56, § 1º, da Lei Federal 8.666/93, conforme **cláusula décima quinta da minuta de contrato** anexa ao presente edital.

#### **XIII. ABERTURA DOS ENVELOPES E SUA APRECIÇÃO**

- 13.1.** No dia, hora e local designados no preâmbulo deste edital, presentes os licitantes ou seus representantes e as demais pessoas que queiram assistir ao ato, a Comissão procederá à abertura dos envelopes de número 1 e 2, se for o caso, e registrará em ata a presença dos participantes. Após a hora designada, nenhum outro documento ou proposta serão recebidos pela Comissão.

#### **XIV. JULGAMENTO**

- 14.1.** O julgamento desta licitação será efetuado pela Comissão de Licitações designada pela Diretoria do Banco, e realizar-se-á em duas fases:
- 14.1.1.** A FASE DE HABILITAÇÃO, que compreenderá a verificação e análise dos documentos apresentados no envelope nº 1 – DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, de todos os licitantes quanto ao atendimento das exigências do presente edital;
- 14.1.2.** A FASE DAS PROPOSTAS, que compreenderá a análise dos documentos apresentados no envelope nº 2 – PROPOSTA, dos licitantes habilitados. Ao licitante inabilitado será devolvido o envelope “PROPOSTA” devidamente fechado.
- 14.1.2.1.** O licitante inabilitado deverá retirar sua proposta no prazo máximo de 30 (trinta) dias consecutivos, contado da data da comunicação do resultado final desta licitação, reservando-se ao BANRISUL o direito de destruir os referidos invólucros e o respectivo conteúdo, caso não retirado pelo licitante nesse prazo.
- 14.1.3.** Os resultados dos julgamentos e demais procedimentos relativos ao certame (agendamentos de aberturas, recursos, contrarrazões e outros), serão divulgados de acordo com a legislação pertinente, bem como no *site*

[www.banrisul.com.br](http://www.banrisul.com.br).

- 14.2.** Das reuniões para abertura dos envelopes de habilitação e proposta serão lavradas atas circunstanciadas e distintas quando for o caso, as quais mencionarão todos os licitantes, os documentos apresentados, as reclamações feitas, bem como todas as demais ocorrências que interessem ao julgamento da licitação.
- 14.3.** As atas serão assinadas pelos membros da Comissão e por todos os licitantes presentes ou seus representantes.
- 14.4. Fase de habilitação:**
- 14.4.1.** Efetuados os procedimentos previstos no item 13, o Presidente da Comissão anunciará a abertura dos envelopes referentes aos documentos de habilitação, os quais serão rubricados, folha por folha, pela Comissão e pelos licitantes presentes ou seus representantes. Caso a Comissão julgue necessário, poderá suspender a reunião para análise da documentação, diligências e consultas, marcando nova data, horário e local para comunicação de suas decisões e prosseguimento dos trabalhos.
- 14.4.2.** Ocorrendo a hipótese prevista no subitem anterior, todos os documentos de habilitação e os envelopes que contenham as propostas, devidamente fechados, serão rubricados pelos membros da Comissão e pelos licitantes presentes ou seus representantes, ficando em poder daquela até que seja decidida a habilitação.
- 14.4.3.** A Comissão manterá em seu poder os envelopes com as propostas dos licitantes inabilitados, devidamente fechados e rubricados, até o término do período recursal de que trata o artigo 109 da Lei 8.666/93.
- 14.4.4.** Será inabilitado o licitante que apresentar documentação de habilitação em desacordo com o estabelecido nos itens 3.1 e 3.2. Só os licitantes habilitados passarão à fase das propostas.
- 14.4.5.** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, serão aplicadas as determinações constantes nos artigos 42 e 43 e seus parágrafos, da Lei Complementar 123/2006.
- 14.4.6.** Não sendo necessária a suspensão da reunião para análise da documentação ou realização de diligências ou consultas, a Comissão decidirá sobre a habilitação de cada licitante. Estando todos os licitantes presentes na reunião e havendo desistência (renúncia) expressa de interpor recurso, intensão esta que deverá constar em ata, passar-se-á, na mesma reunião, à fase das propostas.
- 14.5. Fase das Propostas:**
- 14.5.1.** Decidida a habilitação, na forma como previsto no subitem 14.4.6, ou após o



juízo dos recursos interpostos, proceder-se-á à abertura dos envelopes referentes às propostas as quais serão rubricadas, folha por folha, pela Comissão e pelos licitantes presentes ou seus representantes.

- 14.5.2.** Uma vez abertas as propostas, não serão admitidos cancelamentos, retificações de preços ou alterações nas condições estabelecidas.
- 14.5.3.** É facultada à Comissão, 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.
- 14.5.4.** A Comissão, necessitando esclarecimentos de ordem técnica, poderá valer-se do parecer das áreas técnicas especializadas do Banco para aferição do atendimento das especificações contidas neste processo licitatório, no sentido de verificar a consistência dos dados ofertados pelos licitantes, considerando a veracidade de informações e circunstâncias pertinentes.
- 14.6. Critério de julgamento:**
- 14.6.1.** Esta licitação é do tipo menor preço e visa a selecionar a proposta mais vantajosa para a Administração, determinando que será vencedor o licitante que apresentar a proposta de acordo com as especificações estabelecidas neste edital e ofertar o menor preço.
- 14.6.2.** O Banco analisará, em separado, cada item (objeto) da licitação para julgamento sob o critério de menor preço.
- 14.6.3.** No caso de empate entre 02 (duas) ou mais propostas e após obedecido ao disposto no § 2º do art. 3º da Lei 8.666/93, a classificação se dará por sorteio, realizado em ato público, para o qual serão convocados todos os licitantes.
- 14.6.4.** Será assegurada, como critério de desempate, a preferência de contratação para as Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, conforme Lei Complementar Federal 123/2006.
- 14.6.5.** Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.
- 14.6.6.** Não ocorrerá o empate se a proposta mais bem classificada já for de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte.
- 14.6.7.** Ocorrendo o empate, a Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado.
- 14.6.7.1.** A proposta deverá ser apresentada no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis, a contar da publicação da Ata de Classificação de Propostas, em envelope

fechado, devidamente identificado, devendo ser entregue no endereço constante no preâmbulo deste edital, através de seu representante legal, sob pena de preclusão.

- 14.6.7.2.** As propostas serão abertas em sessão pública, com data e horário previamente agendados e publicados na referida ata, que será divulgada no mural da Unidade de Licitações e Compras e no site [www.banrisul.com.br](http://www.banrisul.com.br).
- 14.6.8.** No caso de equivalência dos valores apresentados pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte que se encontrem no intervalo estabelecido no item 14.6.5, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.
- 14.6.9.** Não ocorrendo a contratação de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte conforme item 14.6.7, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do subitem 14.6.5, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito, que ocorrerá na mesma sessão.
- 14.6.10.** Não ocorrendo a contratação nos termos previstos nos subitens 14.6.5 e seguintes, o objeto será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame, ou seja, da empresa que não se enquadra como Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que apresentou a melhor proposta.

## XV. PENALIDADES

- 15.1.** A contratada sujeita-se às penalidades e multas previstas na **cláusula décima oitava da minuta de contrato** anexa ao presente edital, garantida a defesa prévia, nos termos da Lei 8.666/93.

## XVI. RESCISÃO

- 16.1.** O contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas nos artigos 77 a 80, da Lei Federal 8.666/93.

## XVII. RECURSOS

- 17.1.** Das decisões proferidas pela Comissão de Licitações caberá recurso no prazo de 05 (cinco) dias úteis, na forma do art. 109 da Lei 8.666/93, para a autoridade que designar a licitação, interposto por escrito e entregue, mediante protocolo, na recepção da Unidade de Licitações e Compras, conforme endereço indicado no preâmbulo deste edital, impreterivelmente no horário das 10h às 16h.
- 17.2.** Interposto o recurso nos termos do item 17.1 deste edital, dele se dará ciência formalmente aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

## XVIII. DISPOSIÇÕES GERAIS

- 18.1.** As consultas interpretativas deste edital deverão ser formuladas por escrito e entregues, mediante protocolo, na Unidade de Licitações e Compras, conforme endereço indicado no preâmbulo do presente edital, até 05 (cinco) dias antes da data fixada para recebimento das propostas.
- 18.2.** As consultas recebidas e as respectivas respostas em relação ao presente edital encontrar-se-ão à disposição dos interessados na recepção da Unidade de Licitações e Compras.
- 18.3.** A contratada somente poderá subcontratar outra empresa para atendimento parcial do contrato com a anuência prévia e por escrito do Banco.
- 18.4.** Em caso de subcontratação de outra empresa, a contratada não transferirá suas obrigações e responsabilidades, permanecendo, perante ao Banco, com total responsabilidade contratual.
- 18.5.** Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Licitações que a eles aplicará as disposições da Lei 8.666/93 e ainda disposições supletivas, se couber, desde que não venham a conflitar com a referida legislação.
- 18.6.** Fica desde logo esclarecido que todos os participantes desta Tomada de Preços, pelo simples fato de nela licitarem, sujeitam-se a todos os seus termos, condições, normas, especificações e detalhes, comprometendo-se a cumpri-la plenamente, independentemente de qualquer manifestação expressa ou tácita.
- 18.7.** A Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte que apresentar documentos com restrições conforme subitem 3.1.11, tem assegurado o prazo de 5 (cinco) dias úteis, a partir da publicação da adjudicação da licitação, para apresentar as respectivas certidões negativas ou positivas com efeitos de negativas.
- 18.7.1.** A não regularização da documentação no prazo previsto implicará decadência do direito à contratação, sendo facultado à administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para assinatura do contrato, ou revogar a licitação.
- 18.8.** A administração do banco poderá revogar ou anular, parcialmente ou na sua totalidade esta Tomada de Preços, observadas as disposições do art. 49 da Lei 8.666/93.
- 18.9.** Ocorrendo fato considerado impeditivo de participação do licitante no processo licitatório, deverá ser comunicado, de imediato, à administração do Banco.
- 18.10.** Os participantes da abertura da licitação serão limitados ao máximo de 02 (dois) representantes por licitante.

- 18.11.** Homologado o licitante vencedor, será convocado para assinatura do contrato dentro do prazo de 10 (dez) dias.
- 18.11.1.** Convocada para assinatura, a empresa vencedora terá o prazo de até 03 (três) dias úteis, para os casos de retirada do contrato na Sede do Banrisul; e até 05 (cinco) dias úteis, para os casos em que o licitante receber a minuta contratual pelo correio, para devolver o instrumento contratual com as devidas assinaturas e com firmas reconhecidas, para a Unidade de Contratações e Pagadoria do Banco.
- 18.11.2.** Quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, a Administração poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação independentemente da cominação prevista no art. 81 da Lei Federal 8.666/93.
- 18.12.** Em cumprimento ao disposto na Lei Estadual nº 12.385, de 30/12/2005, alterada pela Lei Estadual 12.645, de 10/11/2006, a empresa contratada deverá apresentar Apólice de Seguro de Responsabilidade Civil Profissional, no prazo de até 10 (dez) dias, após a assinatura do contrato.
- 18.12.1.** A apólice deverá ser apresentada pelo profissional técnico responsável pela execução da obra, projeto ou serviço, de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART – emitida e registrada junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul (CREA/RS), e/ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT – emitida e registrada pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo.
- 18.12.2.** A apólice deverá ser especificada de acordo com a responsabilidade técnica apresentada e terá como importância segurada o percentual equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor da obra, projeto ou serviço contratado.
- 18.13.** A CONTRATADA se obriga a efetuar a matrícula da obra contratada no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, perante a Receita Federal do Brasil, dentro do prazo previsto na legislação, além de se responsabilizar por todos os procedimentos decorrentes, na forma da Instrução 971/2009 da Receita Federal do Brasil.
- 18.14.** Vista o processo será fornecida ao representante legal devidamente identificado e mediante solicitação formal, na Rua General Câmara, nº 156, 4º andar, Centro – Porto Alegre/RS, CEP 90.010-230, de segunda à sexta-feira, no horário das 10h às 16h. As cópias serão fornecidas mediante pagamento dos emolumentos devidos.
- 18.15.** Fazem parte integrante e complementar deste edital.
- Anexo I - Declaração de que não emprega menor de 18 anos;

- Anexo II - Formulário ACF – Análise Contábil da Capacidade Financeira de Licitante e RCL – Relação dos Contrato a Executar pelo Licitante (Documento de Capacidade Financeira);
- Anexo III - Atestado de Visita Técnica;
- Anexo IV - Declaração de Ciência do Conteúdo dos Projetos e dos Memoriais Descritivos;
- Anexo V - Planilha Especificação de Equipamentos (Mecânica);
- Anexo VI - Formulário CTR – Controle de Transporte de Resíduos;
- Anexo VII - Minuta do Contrato nº 0100451/2018;
- Anexo VIII - Termo de Referência;
- Anexo IX - Orçamento Estimado;
- Anexo X - Planilha de Orçamentos;
- Anexo XI - Plantas e Memoriais.

**OBS:** O Anexo XI, parte integrante do presente edital, estará à disposição na recepção da Unidade de Licitações e Compras, na Rua General Câmara, nº 156, 4º andar, Centro – Porto Alegre/RS, entre 10h e 16h. A aquisição do mesmo se dará mediante solicitação formal, por representante devidamente autorizado pela empresa, ou através de e-mail no endereço [banrisul\\_licitacoes@banrisul.com.br](mailto:banrisul_licitacoes@banrisul.com.br). Os arquivos serão disponibilizados através de apresentação da mídia CD-R (CD gravável) necessária para a cópia do arquivo.

Porto Alegre, 18 de maio de 2018.

---

**BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A**  
**UNIDADE DE CONTRATAÇÕES E PAGADORIA**  
**Gerência de Instrumentalização de Processos de Compras e Contratações**

**ANEXO I**

**Modelo de declaração de que não emprega menor de 18 anos**

**DECLARAÇÃO**

Ref.: (identificação da licitação)

\_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) \_\_\_\_\_, portador(a) da Carteira de Identidade nº \_\_\_\_\_ e do CPF nº \_\_\_\_\_  
DECLARA, para os fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854 de 27 de outubro de 1999, que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz ( ).

\_\_\_\_\_  
(Data)

\_\_\_\_\_  
(Representante Legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

ANEXO I AO DECRETO Nº 36.601, DE 10-04-96.

### TABELA DE ÍNDICES CONTÁBEIS – TIC

#### ÍNDICES DE AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA RELATIVA

Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULAS	PESOS
1	Liquidez Corrente	$ILC = \frac{AC - DA}{PC}$	0,3
2	Liquidez Geral	$ILG = \frac{AC - DA + ARLP}{PC + PELP}$	0,2
3	Grau de Imobilização	$IGI = \frac{AP}{PL - DA + REF}$	0,1
4	Endividamento de Curto Prazo	$IEC = \frac{PC}{PL - DA + REF}$	0,2
5	Endividamento Geral	$IEG = \frac{PC + PELP}{PL - DA + REF}$	0,2

#### ÍNDICE DE AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA

1	Capacidade de Contratação	$ICC = \left( \frac{K * PL}{MCE + PO} \right) * \left( \frac{n}{12} \right)$	K = 10
---	---------------------------	--	--------

#### IDENTIFICAÇÃO DOS TERMOS DAS FÓRMULAS

AC = Ativo Circulante  
DA = Despesas Antecipadas de Curto Prazo  
ARLP = Ativo Realizável a Longo Prazo  
AP = Ativo Permanente  
PC = Passivo Circulante  
PELP = Passivo Exigível a Longo Prazo  
PL = Patrimônio Líquido  
REF = Resultados de Exercícios Futuros

K = Fator de rotação anual do Patrimônio Líquido  
MCE = Montante dos contratos a executar, apurado no quadro "D" do formulário RCL  
PO = Preço Orçado constante do Edital do certame que interessar ao licitante  
n = Prazo em meses estipulado para a execução das obras e serviços em licitação

#### NOTAS

- 1) A classificação dos grupos de contas deve obedecer aos Princípios Fundamentais e às Normas Brasileiras de Contabilidade;
- 2) As Notas Explicativas integram as Demonstrações Contábeis;
- 3) O peso dos índices corresponde ao grau de importância que os mesmos têm na avaliação da capacidade financeira relativa de licitantes;
- 4) O Índice da Capacidade de Contratação – ICC, quando igual ou superior a 1,0 (um), indica que a empresa tem capacidade financeira absoluta para participar do certame.
- 5) O valor de "K" é 10 (dez) e corresponde à rotação anual máxima do Patrimônio Líquido, calculada com base na receita operacional líquida, de uma amostra de empresas do ramo de construção.



**GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**  
ANEXO II AO DECRETO Nº 36.601, de 10-04-96.

<b>J IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO</b>	
NÚMERO	FOLHA

**ANÁLISE CONTÁBIL DA CAPACIDADE FINANCEIRA DE LICITANTE – ACF**

**A IDENTIFICAÇÃO DO EDITAL OU CARTA-CONVITE**

CÓDIGO	NOME DO LICITADOR	NÚMERO	MODALID.	DATA
--------	-------------------	--------	----------	------

**B IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE**

CGC/MF:	ATIVIDADE PRINCIPAL	CNAE	SE
FIRMA/RAZÃO SOCIAL:	CNJ	CGC/TE	
ENDEREÇO (rua, avenida, praça, etc.)	NÚMERO	CONJ.	CEP
NOME DO REPRESENTANTE LEGAL	TELEFONE		
BALANÇO APRESENTADO PERÍODO:	DATA DO BALANÇO ANUAL	Nº LIVRO DIÁRIO	Nº DO RJC

**C IDENTIFICAÇÃO DO CONTADOR OU TÉCNICO EM CONTABILIDADE**

NOME:	CP	Nº DO REGISTRO NO CRC	TELEFONE
ENDEREÇO (rua, avenida, praça, etc.)	NÚMERO	CONJ.	CEP

**D IDENTIFICAÇÃO DA AUDITORIA**

NOME:	Nº DO REGISTRO NO CRC
-------	-----------------------

**E BALANÇO PATRIMONIAL REESTRUTURADO**

CONTAS		Em R\$ Mil	F DEMONSTRAÇÃO DA ANÁLISE FINANCEIRA DO LICITANTE				
			ÍNDICE	VALOR	NOTA	PESO	NP
1	ATIVO CIRCULANTE AJUSTADO (ACA)		1	LIQUIDEZ CORRENTE			
2	PASSIVO CIRCULANTE (PC)						
3	ACA + REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		2	LIQUIDEZ GERAL			
4	PC + PASSIVO A LONGO PRAZO						
5	ATIVO PERMANENTE		3	GRAU DE IMOBILIZAÇÃO			
6	PATRIMÔNIO LÍQUIDO AJUSTADO						
7	PASSIVO CIRCULANTE		4	ENDIVIDAMENTO DE CURTO PRAZO			
8	PATRIMÔNIO LÍQUIDO AJUSTADO						
9	PC + PASSIVO A LONGO PRAZO		5	ENDIVIDAMENTO GERAL			
10	PATRIMÔNIO LÍQUIDO AJUSTADO						
11	DESPESA ANTECIPADA		NFR	NOTA FINAL DA CAPACIDADE FINANCEIRA RELATIVA = $\sum NP$			
12	RESULTADOS DE EXERCÍCIOS FUTUROS						
13	CAPITAL SOCIAL INTEGRALIZADO		<b>G</b>	<b>RESULTADO DA ANÁLISE</b>			
14	PATRIMÔNIO LÍQUIDO						
15	CONSISTÊNCIA (vide instruções no verso)						

**H IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR PÚBLICO**

NOME:	MATRÍCULA
-------	-----------

**I DECLARAÇÃO E ASSINATURAS**

O representante legal da empresa licitante e o contador ou técnico em contabilidade declaram, sob as penas da Lei, que as informações prestadas neste formulário são a expressão da verdade, bem como autorizam o licitador, por si ou por outrem e a qualquer tempo, examinar os livros e os documentos relativos à escrituração contábil, para confrontação dos dados aqui demonstrados.

LICITANTE	CONTADOR OU TÉCNICO EM CONTABILIDADE	LICITADOR
DATA:	DATA:	DATA:

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO NO VERSO



## INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO DO FORMULÁRIO DE ANÁLISE CONTÁBIL DA CAPACIDADE FINANCEIRA DE LICITANTES – ACF

Este formulário deverá ser preenchido, em duas vias e sem rasuras, pelo licitante (quadros de A a F) e pelo licitador (quadros G, H e J).

### QUADRO A – IDENTIFICAÇÃO DO EDITAL OU DA CARTA-CONVITE

**Código:** informar o código do órgão licitador, conforme a codificação da Lei Orçamentária anual (solicitar o código ao licitador).

**Nome do licitador:** informar o nome do órgão ou entidade que está realizando a licitação.

**Número:** informar o número do instrumento licitatório.

**Modalidade:** informar o código da modalidade da licitação, conforme segue: 1 – Convite; 2 – Tomada de Preços; 3 – Concorrência.

**Data:** informar a data de publicação do edital, observando os termos dos §§ 3º e 4º do art. 21, da Lei nº 8.666/93.

### QUADRO B – IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

**CGC/MF:** informar o CGC do Ministério da Fazenda.

**Atividade principal:** informar a descrição da atividade principal.

**CNAE:** informar o código de classificação da atividade principal, conforme Resolução nº 54, DOU de 26-12-1994, editada pelo IBGE.

**SE:** informar a letra da seção de atividades econômicas que o licitante estiver enquadrado, nos termos da Res. nº 54, do IBGE. O enquadramento da empresa licitante na seção de atividades terá por base a atividade que gerar maior receita operacional.

**Firma/razão social:** informar o nome da empresa licitante.

**CNJ:** informar o código da natureza jurídica, conforme segue: 1 – Soc. Limitada; 2 – Soc. Anônima; 3 – Economia Mista; 4 – Outras.

**CGC/TE:** informar o número do CGC estadual.

**Endereço:** informar o endereço completo.

**Nome do representante legal:** informar o nome completo.

**Fone:** informar o número do telefone para contatos.

**Balanco apresentado:** informar o período das demonstrações contábeis que estão sendo submetidas à análise.

**Data do Balanco anual:** informar a data prevista no contrato ou estatuto social para elaboração das demonstrações contábeis anuais.

**Nº do livro diário:** informar o número do livro diário onde estão registradas as demonstrações contábeis.

**Nº do RJC:** informar o nº de registro do livro diário na Junta Comercial ou equivalente.

### QUADRO C – IDENTIFICAÇÃO DO CONTADOR OU TÉCNICO EM CONTABILIDADE

**Nome:** informar o nome do profissional responsável pelas informações contábeis do licitante.

**CP:** informar o código da categoria profissional conforme segue:

1 – Contador; 2 – Técnico em Contabilidade.

**Nº do registro no CRC:** informar o número de registro no Conselho Regional de Contabilidade.

**Fone:** informar o telefone de contato.

**Endereço:** informar o endereço comercial completo.

### QUADRO D – IDENTIFICAÇÃO DA AUDITORIA

**Nome:** informar o nome do auditor, se as demonstrações contábeis tiverem sido auditadas.

**Nº do registro no CRC:** informar o número completo.

### QUADRO E – BALANÇO PATRIMONIAL REESTRUTURADO

**"Em R\$ Mil":** Informar nesta coluna os saldos dos grupos de contas dos campos de 1 (um) a 14 (quatorze), observando que o campo 1 (um) é igual ao Ativo Circulante menos o valor informado no campo 11 (onze) Despesa Antecipada e o campo da Conta Patrimônio Líquido Ajustado corresponde ao valor informado no campo 14 (quatorze) menos o valor do campo 11 (onze) e mais o valor do campo 12 (doze) Resultados de Exercícios Futuros.

**Consistência:** este campo indica apenas a consistência das informações, ou seja: a) os valores dos campos 6 (seis), 8 (oito) e 10 (dez) devem ser iguais, bem como os valores dos campos 2 (dois) e 7 (sete); b) o resultado de  $(3+5+11) - (4+12+14) = \text{zero}$ .

### QUADRO F – DEMONSTRAÇÃO DA ANÁLISE FINANCEIRA DO LICITANTE

**Valor:** informar nos campos desta coluna, o resultado das seguintes divisões:  $F1=E1 \div E2$ ,  $F2=E3 \div E4$ ,  $F3=E5 \div E6$ ,  $F4=E7 \div E8$  e  $F5=E9 \div E10$ , utilizando somente três casas decimais e desprezando as outras sem qualquer arredondamento (F = índices e E = valores dos campos do quadro "E").

**Nota:** informar a nota que corresponder ao decil (vide Tabela de Decil) que se enquadrar o valor de cada índice, observando em qual das seções de atividades econômicas o licitante está vinculado.

**Peso:** informar o coeficiente correspondente ao peso dos índices, conforme TABELA DE ÍNDICES CONTÁBEIS, definida no Decreto que institui estas normas.

**NP = Nota Ponderada:** informar o produto da multiplicação do campo Nota pelo campo Peso.

**NFR:** informar o somatório da Nota Ponderada de todos os índices (campos de um a cinco).

### REGRAS ESPECIAIS DE FIXAÇÃO DA NOTA DOS ÍNDICES

- 1) Exceto o Patrimônio Líquido, nenhum grupo de contas poderá apresentar valor negativo e se isso ocorrer o Balanço não será aceito.
- 2) No cálculo dos índices de liquidez, quando ocorrer a expressão  $(X/0)$  ou  $(0/X)$ , a nota do índice será igual a dez ou zero respectivamente.
- 3) No cálculo dos índices de endividamento e de imobilização, quando ocorrer a expressão  $(X/0)$  ou  $(0/X)$ , a nota do índice será igual a zero ou dez respectivamente. Entretanto, quando o denominador, que é o Patrimônio Líquido Ajustado, for negativo, a nota do índice será sempre zero.
- 4) X = qualquer valor positivo.
- 5) As expressões  $(X/0)$  ou  $(0/X)$  simbolizam os elementos das fórmulas definidas no Anexo I.

### QUADRO G – RESULTADO DA ANÁLISE

**O LICITADOR,** após conferir os dados deste formulário em confrontação com as demonstrações contábeis, deverá anotar por extenso no espaço do Quadro "G" o resultado da ANÁLISE CONTÁBIL DA CAPACIDADE FINANCEIRA DO LICITANTE, HABILITADO OU INABILITADO, obedecendo ao critério de julgamento definido no Decreto que institui estas normas.

### QUADRO H – IDENTIFICAÇÃO DO SERVIDOR PÚBLICO

**Nome:** informar o nome do servidor, designado pelo licitador para examinar os dados deste formulário e determinar o resultado final da análise.

**Matrícula:** informar o número da matrícula do servidor.

### QUADRO I – DECLARAÇÃO E ASSINATURAS

**Assinam o formulário:** o representante legal da empresa licitante, o contador ou técnico em contabilidade e o servidor público.

### QUADRO J – IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO

Informar o número do processo, que deu origem à licitação, bem como o número da folha na seqüência deste.

### DESTINAÇÃO DO FORMULÁRIO

**Primeira via:** integrar ao processo que deu origem à licitação.

**Segunda via:** remeter à Contadoria e Auditoria-Geral do Estado – CAGE.



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

ANEXO III AO DECRETO Nº 36.601, de 10-04-96.

**A** DADOS GERAIS

Nº DO EDITAL	Nº DO PROCESSO	FOLHA	DATA-BASE	NFLR
FIRMA/RAZÃO SOCIAL DO LICITANTE				

**RELAÇÃO DOS CONTRATOS A EXECUTAR PELO LICITANTE – RCL**

**B** DETALHAMENTO DOS CONTRATOS

1	DESCRIÇÃO SUMARIZADA DO OBJETO	2	Nº DO CONTRATO	3	FONE		
4	NOME DO CONTRATANTE	5	PART.	6	PERÍODO DE EXECUÇÃO	7	SALDO DOS CONTRATOS A EXECUTAR (Em R\$ mil)
					INÍCIO	FIM	ATÉ O FINAL DOS PRAZOS NO PERÍODO-BASE

<b>1</b>	1				2			3
	4				5	6	7	

<b>2</b>	1				2			3
	4				5	6	7	

<b>3</b>	1				2			3
	4				5	6	7	

<b>4</b>	1				2			3
	4				5	6	7	

<b>5</b>	1				2			3
	4				5	6	7	

<b>C</b>	MCE = MONTANTE DOS SALDOS DOS CONTRATOS A EXECUTAR (acumular na folha seguinte ou transportar para a linha "2" do quadro "D")								
----------	---	--	--	--	--	--	--	--	--

INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO NO VERSO

<b>D</b>	DEMONSTRAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA				VALORES EM R\$ MIL	
<b>1</b>	CFAT = CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA TOTAL = $\left( K * PL \right) * \left( \frac{n}{12} \right)$	K	PL – R\$	n	→	
<b>2</b>	MCE = MONTANTE DOS SALDOS DOS CONTRATOS A EXECUTAR NO PERÍODO-BASE (transportar do quadro "C" deste formulário)					
<b>3</b>	PO = PREÇO ORÇADO PELO LICITADOR PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS EM LICITAÇÃO (CONFORME CONSTAR NO EDITAL)					
<b>4</b>	CÁLCULO DO ÍNDICE DA CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA	$ICC = \frac{D1}{D2 + D3}$		→	_____	ICC vide instruções no quadro "E"

<b>E</b>	INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO	
<p><i>Este formulário será preenchido pelo licitante, exceto os campos referentes ao processo.</i></p> <p><b>QUADRO A – DADOS GERAIS</b> – Nº do Edital: informar o número do instrumento licitatório.  <i>Nº do Processo:</i> será preenchido pelo licitante com o número do processo que deu origem à licitação.  <i>Folha:</i> número da folha na seqüência do processo.  <i>Data-base:</i> informar a data da publicação do edital, observando os termos dos §§ 3º e 4º do artigo 21, da Lei Federal nº 8.666/93.  <i>NFLR:</i> informar o número de seqüência da relação dos Contratos.  <i>Firma/Razão Social:</i> informar o nome da empresa licitante.</p> <p><b>QUADRO B – DETALHAMENTO DOS CONTRATOS</b> – <i>Descrição resumida do objeto:</i></p> <p>1) Informar, em ordem cronológica e resumidamente, os serviços a executar por contrato firmado com órgãos públicos e particulares.  2) Os contratos cuja soma dos saldos a executar seja inferior a 5% (cinco por cento) do montante do quadro "C", poderão ser agregados e, neste caso, preencher somente o campo 1 (um) com a expressão "Diversos" e o campo 7 (sete) com os valores acumulados.  3) O licitante deverá manter em seu poder a relação analítica de todos os seus contratos em andamento.  <i>Nº do Contrato:</i> informar o número do contrato.  <i>Fone:</i> informar o telefone do contratante.  <i>Nome do Contratante:</i> informar o nome completo do contratante.  <i>Part.:</i> informar o tipo de participação no contrato, conforme segue:  1 – Exclusiva;  2 – Subcontratação;  3 – Consórcios.</p>		<p><i>Período de execução:</i> informar a data de início e término dos serviços (mês e ano).  <i>Saldo dos contratos a executar:</i> para apurar o saldo dos contratos, na data-base, observar os seguintes critérios:  1) <i>Até o final dos prazos:</i> informar nesta coluna os saldos dos contratos a executar até o final dos seus respectivos prazos.  2) <i>No período-base:</i> informar nesta coluna o montante "pro rata" dos contratos a executar no período-base, que corresponde ao tempo previsto para execução dos serviços em licitação.  3) O valor originário dos contratos deve ser atualizado monetariamente até o mês anterior à data-base da licitação em andamento, pela variação dos índices de reajustamento previstos no contrato.  4) Os saldos a executar dos contratos, que estiverem formalmente paralisados na data-base, não serão incluídos.</p> <p><b>QUADRO C – MONTANTE DOS SALDOS DOS CONTRATOS A EXECUTAR</b> – <i>MCE:</i> informar a soma dos saldos dos contratos.</p> <p><b>QUADRO D – DEMONSTRAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA</b> – observar o seguinte:  1) Este quadro deverá ser preenchido somente na última folha da relação dos contratos.  2) O significado dos termos da equação da Capacidade Financeira Absoluta Total está explicado na Tabela de Índices Contábeis.  3) As contas contábeis que fazem parte da equação da CFAT, devem ser atualizadas pela variação do Índice Geral de Preços do Mercado – IGPM, ocorrida entre a data do Balanço apresentado e o mês anterior à data-base da licitação em andamento.  4) Na linha D4, está demonstrado o cálculo do ICC que, se igual ou superior a 1 (um), o licitante estará habilitado a participar do certame.  5) O licitante deverá anexar a memória de cálculo da atualização dos saldos das contas contábeis.</p>

<b>F</b>	NOME DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA	DATA	ASSINATURA



## TABELA DE DECIL

Seções	Agricultura, pecuária, silvicultura, exploração e pesca																				
A e B	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,240	1	0,458	2	0,640	3	0,920	4	1,161	5	1,469	6	2,006	7	4,012	8	11,339	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,133	1	0,344	2	0,502	3	0,698	4	1,009	5	1,339	6	1,607	7	2,303	8	7,693	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,661	10	0,800	9	0,890	8	0,950	7	0,984	6	1,060	5	1,248	4	1,402	3	2,033	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,005	10	0,028	9	0,060	8	0,118	7	0,256	6	0,406	5	0,588	4	0,969	3	1,636	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,021	10	0,069	9	0,129	8	0,241	7	0,409	6	0,541	5	0,716	4	1,564	3	2,447	2	anterior	1
C	Indústrias extrativas																				
	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,418	1	0,705	2	0,953	3	1,069	4	1,351	5	1,733	6	1,892	7	3,235	8	7,277	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,341	1	0,596	2	0,820	3	0,969	4	1,221	5	1,688	6	1,906	7	3,239	8	7,445	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,383	10	0,570	9	0,684	8	0,732	7	0,825	6	0,971	5	1,083	4	1,174	3	1,362	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,056	10	0,082	9	0,141	8	0,192	7	0,284	6	0,436	5	0,659	4	0,936	3	1,825	2	limite	1
Endividamento Geral	0,068	10	0,110	9	0,168	8	0,272	7	0,412	6	0,536	5	0,753	4	1,044	3	2,212	2	anterior	1	
D e E	Indústrias de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água																				
	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,553	1	0,822	2	0,994	3	1,141	4	1,326	5	1,563	6	1,948	7	2,558	8	4,115	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,457	1	0,676	2	0,836	3	1,001	4	1,153	5	1,357	6	1,713	7	2,229	8	3,617	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,318	10	0,469	9	0,603	8	0,721	7	0,849	6	0,955	5	1,118	4	1,391	3	2,153	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,113	10	0,208	9	0,307	8	0,425	7	0,581	6	0,795	5	1,128	4	1,740	3	3,441	2	limite	1
Endividamento Geral	0,139	10	0,267	9	0,389	8	0,549	7	0,749	6	1,044	5	1,425	4	2,096	3	4,595	2	anterior	1	
F	Construção																				
	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,413	1	0,969	2	1,203	3	1,526	4	2,081	5	2,782	6	3,556	7	5,463	8	11,451	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,603	1	1,051	2	1,285	3	1,552	4	1,935	5	2,362	6	3,230	7	4,588	8	8,864	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,048	10	0,116	9	0,254	8	0,419	7	0,533	6	0,638	5	0,813	4	0,946	3	1,223	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,033	10	0,080	9	0,119	8	0,190	7	0,288	6	0,425	5	0,616	4	0,955	3	2,117	2	limite	1
Endividamento Geral	0,048	10	0,117	9	0,182	8	0,322	7	0,478	6	0,616	5	0,894	4	1,327	3	2,357	2	anterior	1	



## TABELA DE DECIL

Seções	Atividades	Comércio, reparação de veículos automotores, objetos pessoais e domésticos																			
		1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
G	Índices																				
	Liquidez Corrente	0,728	1	0,962	2	1,127	3	1,313	4	1,522	5	1,812	6	2,265	7	3,039	8	4,911	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,663	1	0,920	2	1,079	3	1,247	4	1,449	5	1,743	6	2,142	7	2,859	8	4,464	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,093	10	0,196	9	0,297	8	0,400	7	0,528	6	0,665	5	0,799	4	0,987	3	1,467	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,129	10	0,247	9	0,366	8	0,515	7	0,726	6	0,967	5	1,380	4	2,167	3	4,468	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,141	10	0,275	9	0,408	8	0,558	7	0,778	6	1,056	5	1,522	4	2,368	3	4,891	2	anterior	1

Seções	Atividades	Alojamento e alimentação																			
		1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
H	Índices																				
	Liquidez Corrente	0,161	1	0,478	2	0,606	3	0,883	4	1,060	5	1,482	6	2,092	7	4,084	8	7,664	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,110	1	0,327	2	0,606	3	0,928	4	1,100	5	1,382	6	2,179	7	3,083	8	7,665	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,251	10	0,706	9	0,852	8	0,935	7	0,982	6	1,001	5	1,061	4	1,399	3	1,709	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,018	10	0,032	9	0,062	8	0,080	7	0,107	6	0,127	5	0,321	4	0,720	3	1,171	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,023	10	0,060	9	0,077	8	0,107	7	0,134	6	0,192	5	0,552	4	0,888	3	1,643	2	anterior	1

Seções	Atividades	Transporte, armazenagem e comunicações																			
		1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
I	Índices																				
	Liquidez Corrente	0,109	1	0,252	2	0,373	3	0,569	4	0,780	5	1,029	6	1,476	7	2,345	8	5,208	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,109	1	0,228	2	0,338	3	0,515	4	0,679	5	0,924	6	1,194	7	2,132	8	3,890	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,527	10	0,774	9	0,878	8	0,997	7	1,086	6	1,211	5	1,430	4	1,780	3	2,832	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,039	10	0,111	9	0,171	8	0,249	7	0,363	6	0,525	5	0,857	4	1,510	3	3,071	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,055	10	0,130	9	0,219	8	0,341	7	0,470	6	0,763	5	1,201	4	2,052	3	3,549	2	anterior	1

Seções	Atividades	Intermediação financeira																			
		1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
J	Índices																				
	Liquidez Corrente	0,436	1	0,770	2	1,001	3	1,103	4	1,260	5	1,555	6	1,916	7	2,987	8	7,790	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,426	1	0,797	2	1,020	3	1,080	4	1,191	5	1,293	6	1,689	7	2,273	8	7,123	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,275	10	0,522	9	0,725	8	0,894	7	0,941	6	0,962	5	0,992	4	1,087	3	1,469	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,033	10	0,061	9	0,108	8	0,142	7	0,270	6	0,496	5	0,743	4	1,664	3	4,084	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,038	10	0,079	9	0,116	8	0,222	7	0,413	6	0,838	5	1,135	4	1,762	3	4,175	2	anterior	1



## TABELA DE DECIL

Seções	Atividades	Atividades imobiliárias, aluguéis e serviços prestados às empresas; administração pública, defesa e seguridade social; educação																			
K, L, M	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,171	1	0,475	2	0,766	3	1,095	4	1,356	5	1,745	6	2,745	7	4,552	8	13,116	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,215	1	0,474	2	0,720	3	0,987	4	1,175	5	1,608	6	2,350	7	3,968	8	8,225	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,196	10	0,421	9	0,599	8	0,766	7	0,905	6	0,992	5	1,053	4	1,285	3	1,865	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,007	10	0,034	9	0,079	8	0,141	7	0,252	6	0,403	5	0,668	4	1,225	3	2,755	2	limite	1
	Endividamento Geral	0,019	10	0,058	9	0,131	8	0,215	7	0,380	6	0,562	5	0,906	4	1,564	3	3,280	2	anterior	1
N	Saúde e serviços sociais																				
	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,309	1	0,719	2	0,891	3	1,137	4	1,515	5	1,934	6	2,659	7	4,561	8	8,275	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,323	1	0,592	2	0,842	3	1,054	4	1,381	5	1,762	6	2,530	7	4,102	8	7,883	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,227	10	0,374	9	0,532	8	0,663	7	0,808	6	0,941	5	1,021	4	1,193	3	1,411	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,042	10	0,084	9	0,117	8	0,201	7	0,300	6	0,436	5	0,563	4	1,351	3	3,898	2	limite	1
Endividamento Geral	0,042	10	0,086	9	0,137	8	0,211	7	0,332	6	0,457	5	0,602	4	1,351	3	3,921	2	anterior	1	
O	Outros serviços coletivos, sociais e pessoais																				
	Índices	1°		2°		3°		4°		5°		6°		7°		8°		9°		10°	
		Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	Liquidez Corrente	0,236	1	0,468	2	0,746	3	1,048	4	1,631	5	1,895	6	3,605	7	8,539	8	11,287	9	Valores	10
	Liquidez Geral	0,211	1	0,461	2	0,761	3	1,031	4	1,483	5	1,898	6	3,429	7	7,016	8	12,046	9	acima	10
	Grau de Imobilização	0,181	10	0,339	9	0,623	8	0,711	7	0,823	6	0,888	5	0,994	4	1,079	3	1,339	2	do	1
	Endividamento de C.P.	0,021	10	0,041	9	0,071	8	0,111	7	0,144	6	0,237	5	0,395	4	0,719	3	2,174	2	limite	1
Endividamento Geral	0,021	10	0,041	9	0,074	8	0,131	7	0,146	6	0,331	5	0,483	4	1,021	3	3,005	2	anterior	1	

OBS. 1) Seções: corresponde à Classificação Nacional de Atividades Econômicas – CNAE, conforme Resolução nº 54, de 19-12-1994, do IBGE; 2) VALOR: corresponde aos valores máximos por decil; 3) NT = Nota, foi atribuída de um a dez pontos para os índices de liquidez e na ordem inversa para os demais; 4) C.P. = Curto Prazo.

**ATESTADO DE VISITA TÉCNICA**

Licitação: 0000451/2018

Data da Visita: \_\_\_\_\_

Empresa: \_\_\_\_\_

CNPJ: \_\_\_\_\_

O Banco do Estado do Rio Grande do Sul S.A. atesta que a empresa acima identificada, por meio de seu(s) representante(s), participou de Visita Técnica nas dependências do **ambiente para Espaço Afinidade da agência Ministério Público**, em Porto Alegre/RS, com o objetivo de conhecer detalhes da contratação objeto do certame, conforme previsto no Edital dessa licitação em referência.

A empresa supracitada declara que seu(s) representante(s) vistoriou os locais dos serviços e que tem pleno conhecimento dos locais objeto do certame.

**Representante(s) da Empresa:**

Representante 1: \_\_\_\_\_

CREA/CAU nº: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

Representante 2: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

**Representante do Banrisul:**

Nome: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_

**DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA DO CONTEÚDO DOS PROJETOS E DOS MEMORIAIS DESCRITIVOS**

**LICITAÇÃO:** 0000451/2018

**EMPRESA:** \_\_\_\_\_

**CNPJ:** \_\_\_\_\_

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:** \_\_\_\_\_

**REGISTRO CAU/CREA Nº:** \_\_\_\_\_

Declaro que a equipe técnica da empresa está de posse e ciente do conteúdo dos projetos e dos memoriais descritivos integrantes desta contratação, necessários para o preenchimento da planilha de orçamentos.

Porto Alegre, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura Responsável Técnico e Carimbo da Empresa)

---



ESPECIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MECÂNICA)

Nº DO PROCESSO: 0000451/2018


Registro de marca e modelo de todos os equipamentos (condicionadores de ar e outros) a serem fornecidos e/ou instalados:

EQUIPAMENTO	MARCA	MODELO

*Para maiores esclarecimentos, a empresa poderá anexar catálogos atualizados com especificações técnicas dos equipamentos registrados.*

Porto Alegre, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 201\_.

\_\_\_\_\_  
(Assinatura Responsável Técnico e Carimbo da Empresa)

 <p><b>Banrisul</b> BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A.</p> <p><b>UNIDADE DE ENGENHARIA</b></p> <p>Data: DD/MM/AAAA</p>	<b>FORMULÁRIO CTR – CONTROLE DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS</b>		
	<b>IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO</b>		
	<b>PROCESSO:</b>	00000451/2018	<b>MODALIDADE:</b>
<b>OBJETO:</b>			
<b>IDENTIFICAÇÃO DA OBRA</b>			
<b>AGÊNCIA:</b>			
<b>ENDEREÇO:</b>			
<b>EMPRESA CONTRATADA</b>			
<b>CONTRATADA:</b>			
<b>CONTATO:</b>			
<b>GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM OBRAS DO BANRISUL</b>			
<p><i>Este documento, emitido em três vias (gerador, transportador e destinatário), deve ser preenchido pela Construtora com a descrição dos dados a seguir:</i></p>			
<p><b>a) TRANSPORTADOR:</b>  Identificação (Nome e CPF/Razão social e CNPJ):  Inscrição Municipal:  Licenciado pela Prefeitura? ( ) SIM ( ) NÃO, justificativas:</p>			
<p><b>b) GERADOR/ORIGEM:</b>  Razão social e CNPJ (empresa construtora):  Endereço da retirada:</p>			
<p><b>c) DESTINATÁRIO:</b>  Identificação (Nome e CPF/Razão social e CNPJ):</p>			
<p><b>d) ENDEREÇO DO DESTINO:</b></p>			
<p><b>e) CLASSES DE RESÍDUOS TRANSPORTADOS COM VOLUMES EM METROS CÚBICOS (m<sup>3</sup>):</b></p> <p>( ) ..... m<sup>3</sup> CLASSE A (solos provenientes de terraplanagem, tijolos, blocos, telhas, placas de revestimento, argamassa e concreto, peças pré-moldadas em concreto como blocos, tubos, meios fios produzidas nos canteiros de obras)</p> <p>( ) ..... m<sup>3</sup> CLASSE B (resíduos recicláveis para outras destinações, tais como plásticos, papel, papelão, metais, vidros, madeiras e outros)</p> <p>( ) ..... m<sup>3</sup> CLASSE C (resíduos que não permitam reciclagem recuperação, tais como os produtos oriundos do gesso).</p> <p>( ) ..... m<sup>3</sup> CLASSE D (resíduos perigosos oriundos do processo de construção, tais como tintas, solventes, óleos e outros, ou aqueles contaminados oriundos de demolições, reformas e reparos de clínicas radiológicas, instalações industriais e outros, bem como telhas e demais objetos e materiais que contenham amianto ou outro produto nocivo à saúde).</p>			

**f) DESCRIÇÃO DO MATERIAL PREDOMINANTE:**

- solo;
- material asfáltico;
- madeira;
- concreto/argamassas/alvenaria;
- volumosos (incluindo podas); - outros (especificar):

**g) DATA:**

h) Assinatura do transportador: \_\_\_\_\_

i) Assinatura da área de transbordo e triagem: \_\_\_\_\_

j) Assinatura da área de destinação de resíduos: \_\_\_\_\_

**CONTRATO DE OBRAS CIVIS E DE INFRAESTRUTURA NA AGÊNCIA MINISTÉRIO PÚBLICO  
Nº 0100451/2018**

O CONTRATANTE, **BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A.**, sociedade de economia mista, com sede na Rua Capitão Montanha, 177, em Porto Alegre, RS, inscrito no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda sob nº 92.702.067/0001-96, com Inscrição Estadual nº 096/2536253, por seu representante legal no fim assinado, e  
**A CONTRATADA (PREENCHER COM O NOME E QUALIFICAÇÃO DA EMPRESA CONTRATADA)**, por seu representante legal no fim assinado, tem como certo e ajustado o que adiante segue.

O presente contrato tem seu respectivo fundamento e finalidade na consecução do objeto contratado, descrito abaixo, constante do Edital de Licitação nº 0000451/2018, regendo-se pela Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e legislação pertinente, sujeitando-se às disposições da Lei Estadual nº 11.389, de 25 de novembro de 1999, pelos termos da proposta e pelas cláusulas a seguir expressas, definidoras dos direitos, obrigações e responsabilidades das partes.

**CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO –**

- 1.1. O objeto do presente contrato é a execução de obras civis e de infraestrutura na Agência Ministério Público.
- 1.2. Ficam fazendo parte do presente contrato, para todos os fins e efeitos de direito, como se aqui estivessem transcritos, as Planilhas e Anexos integrantes do Edital de Licitação nº 0000451/2018. Em caso de conflito entre os termos das planilhas e dos anexos e os do presente contrato, os do contrato prevalecerão.

**CLÁUSULA SEGUNDA – DA EXECUÇÃO –**

- 2.1. O objeto do presente contrato é a execução de obras civis e de infraestrutura para adequar local próximo à Agência Ministério Público, em mesmo andar, dentro da edificação do Ministério Público, para implantação do Espaço Afinidade.
- 2.2. A forma de contratação é de execução indireta, regime de empreitada por preço global, conforme art. 10, inciso II, letra "a", da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993.
- 2.3. Os serviços deverão ser executados conforme projetos, memoriais descritivos, planilha de orçamentos e demais documentos anexos ao presente Contrato.
- 2.4. O cronograma de execução do serviço será definido na Reunião Inicial (RI), bem como, o esclarecimento de diretrizes de obra. Esta reunião deverá ser agendada pela CONTRATADA junto à Unidade de Engenharia do CONTRATANTE, através do e-mail [engenharia\\_dg@banrisul.com.br](mailto:engenharia_dg@banrisul.com.br) nos primeiros 10 (dez) dias a contar do início da vigência deste contrato.
- 2.5. Os questionamentos ou pedidos da administração da casa, ou de outros funcionários do CONTRATANTE, deverão ser encaminhados à Unidade de Engenharia do CONTRATANTE para sua avaliação.
- 2.6. O leiaute/projeto fornecido pelo CONTRATANTE não poderá sofrer modificações durante a execução das obras/serviços.
- 2.7. Toda e qualquer alteração do objeto, que eventualmente se fizer necessária, deverá ser submetida à análise prévia da Unidade de Engenharia do CONTRATANTE.
- 2.8. A CONTRATADA será responsável pelas modificações indevidas ou não autorizadas, às suas expensas e sem prorrogação de prazo.
- 2.9. A CONTRATADA deverá comunicar aos responsáveis pelo local, com antecedência de 48 horas, a relação dos funcionários que participarão da obra (nome e RG).
- 2.10. É obrigatória a utilização de crachás de identificação para todos os funcionários, bem como, a utilização de uniforme com a identificação da empresa.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

- 2.10.1.** O CONTRATANTE poderá impedir o acesso ao prédio a todos os funcionários não identificados, não uniformizados e não relacionados pela CONTRATADA, sem prorrogação de prazo pactuado.
- 2.11.** A CONTRATADA deverá tomar todas as providências, e será única responsável, com relação à segurança e depósito de materiais, entrada e saída de pessoal e de materiais, bem como, fornecimento e instalação de divisórias necessárias para garantir estabilidade estrutural e isolamento das áreas de obras.
- 2.12.** A CONTRATADA garantirá o controle sobre todo entulho da obra e, em qualquer hipótese, não o depositará sobre passeio ou demais áreas públicas ou de alta circulação de pessoas e deverá atentar para a legislação vigente.
- 2.13.** Os locais eventualmente atingidos durante as obras deverão ser inteiramente recuperados (pintura, reboco, esquadrias, estruturas diversas, revestimentos) pela CONTRATADA, sem ônus ao CONTRATANTE.
- 2.14.** A CONTRATADA deverá fornecer a ART de execução da obra/serviço antes de iniciar o serviço, devendo este documento ficar na obra, em local visível, enquanto durar a execução do objeto.
- 2.15.** A CONTRATADA deverá observar as Normas Gerais contidas em memoriais e plantas, bem como deverá utilizar EPI - Equipamentos de Proteção Individual, garantindo proteção coletiva, sob sua despesa.
- 2.16.** Horário para execução dos serviços: das 18h00min às 08h00min, em conformidade com legislação municipal e diretrizes de serviços do Ministério Público.
- 2.17.** O depósito de materiais e carga e descarga dos mesmos deverão ser previamente combinados com a Unidade de Engenharia do CONTRATANTE e administração local e deverão obedecer às regras e legislação vigente e, por fim, deverá ser apresentado plano de destinação de resíduos.
- 2.18.** A CONTRATADA deverá atentar para os riscos e cuidados no depósito e armazenamento. Tanto em sobrecarga quanto na segurança e prevenção.
- 2.19.** Qualquer modificação na rotina dos serviços deverá ser comunicada com antecedência mínima de 72 (setenta e duas) horas e a expressa anuência da outra parte.
- 2.20.** O responsável técnico da CONTRATADA deverá acompanhar a execução do serviço e deverá obrigatoriamente estar presente na Reunião de Início dos serviços, no início da obra, em vistorias desta Engenharia e na (s) vistoria (s) de entrega do serviço.
- 2.21.** A Unidade de Engenharia do CONTRATANTE reserva-se o direito de comparecer na obra, inadvertidamente.
- 2.22.** A CONTRATADA deverá comunicar com antecedência de 48 (quarenta e oito) horas os dias em que não houver expediente na obra.
- 2.23.** O responsável técnico da CONTRATADA deverá fornecer o relatório de acompanhamento semanal e de conclusão do serviço e atender à todos os itens da NBR 16.280/2015.
- 2.24.** Cabe ao responsável técnico, em nome da empresa CONTRATADA, a formalização da conclusão do serviço.
- 2.25.** Todas as comunicações relativas ao presente Contrato serão consideradas como regularmente feitas e entregues quando enviadas por carta protocolada ou e-mail para engenharia\_dg@banrisul.com.br.
- 2.26.** A garantia dos equipamentos deverá ser de 12 (doze) meses, a contar da data de conclusão definitiva da obra e a garantia da execução pelo prazo de 60 (sessenta) meses a contar do recebimento.
- 2.27.** Estão inclusos no custo total apresentado na Planilha de Orçamentos todas e quaisquer despesas de fornecimento, instalação, frete, impostos, taxas, ART/RRT e outros.
- 2.28.** A CONTRATADA deverá comprovar o descarte correto dos resíduos do serviço junto à entrega da nota fiscal.
- 2.29.** O diário de obras deverá estar na obra à disposição da fiscalização ou junto a um funcionário designado da agência – o qual irá apenas preencher a assiduidade da obra/serviço. O diário de obras independe do relatório fotográfico semanal.
- 2.30.** Do Cadastro Nacional de Obras – CNO



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**2.30.1.** A CONTRATADA se obriga a efetuar a matrícula da obra contratada no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, perante a Receita Federal do Brasil, dentro do prazo de até 30 dias do início das atividades, além de se responsabilizar por todos os procedimentos decorrentes, na forma da Instrução 971/2009 da Receita Federal do Brasil.

**2.30.2.** O documento comprobatório do CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO será emitido única e exclusivamente para a obra desta contratação, não se admitindo, em hipótese alguma, a inclusão de obras de outras contratações.

**2.30.3.** A CONTRATADA deverá apresentar, no prazo máximo de 10 (dez) dias a contar do prazo da conclusão da obra, o documento de baixa do CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, como uma das formas de adimplemento de suas obrigações tributárias e previdenciárias.

**2.30.4.** O recebimento definitivo da obra contratada somente será lavrado quando for apresentada baixa, se for o caso, de duplicidade de matrícula CNO aberta no CNPJ da dependência beneficiária da obra.

**2.30.5.** A CONTRATADA deverá apresentar ao CONTRATANTE, mensalmente, cópia da GFIP – Guia de Recolhimento de FGTS e Informações à Previdência Social – específica para a obra, identificada pela matrícula no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, com comprovante de entrega na rede bancária autorizada e correspondente à competência de recolhimento vencida imediatamente anterior.

**2.30.6.** A GFIP deverá estar acompanhada do RE (Relatório dos Trabalhadores), que relaciona todos os empregados da CONTRATADA encarregados da execução dos serviços.

**2.31.** Local de entrega/realização dos serviços

**2.31.1.** Os serviços serão realizados na Av. Aureliano de Figueiredo Pinto, nº 80 – Praia de Belas – Porto Alegre/RS.

**2.32.** Exige-se da CONTRATADA a frequência de 01 relatório semanal descritivo e fotográfico encaminhado por e-mail, toda a segunda feira.

**2.32.1.** O relatório semanal de acompanhamento e de conclusão do serviço/obra deve estar rubricado em todas as páginas e assinado na última, deve listar os serviços concluídos e em execução e deve conter registro fotográfico legendado que comprove a listagem dos serviços.

**2.32.2.** O relatório deverá ser digitalizado e fornecido com extensão de arquivo digital PDF, remetido à Unidade de Engenharia do CONTRATANTE, para acompanhamento da obra.

**2.33.** Exige-se da CONTRATADA, em conformidade com a Resolução nº 1.024/09, a adoção obrigatória de livro de ordem, comumente denominado “Diário de Obras”. Será designado um funcionário da agência para a sua guarda, estando ele encarregado de registrar apenas a frequência.

**CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PRAZOS –**

**3.1.** As obras deverão iniciar no prazo de 10 (dez) dias corridos a contar do início de vigência do presente contrato e deverão ser concluídas em até 45 (quarenta e cinco) dias corridos.

**3.2.** A CONTRATADA deverá comunicar por escrito ao CONTRATANTE da conclusão da obra, em até 05 (cinco) dias a contar da conclusão.

**3.2.1.** A comunicação da conclusão do objeto deverá ser feita expressamente, devendo ser entregue na Unidade de Engenharia do CONTRATANTE, ou pelo e-mail engenharia\_dg@banrisul.com.br, ao responsável técnico.

**3.3.** Serão dados os recebimentos provisório e definitivo, conforme prazos estipulados na Cláusula Quarta do presente contrato.

**CLÁUSULA QUARTA – DO RECEBIMENTO DA OBRA –**

**4.1.** O objeto do presente contrato, caso esteja de acordo com a planilha de especificações, com a proposta da CONTRATADA e com este instrumento, será recebido:

**I. provisoriamente,** pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**II. definitivamente**, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria, de até 45 (quarenta e cinco) dias, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

**4.1.1.** Para o recebimento provisório, serão realizadas, no máximo, duas vistorias, razão pela qual, no caso de necessidade de mais vistorias, o CONTRATANTE poderá considerar as demais solicitações como indevidas.

**4.1.2.** Por ocasião das vistorias pelo CONTRATANTE, o responsável técnico da CONTRATADA deverá estar presente para assinar o termo de vistoria, conforme modelo anexo a este instrumento, obrigando-se o CONTRATANTE a informar as datas com antecedência.

**CLÁUSULA QUINTA – DA GARANTIA DA OBRA –**

O objeto contratado tem garantia de cinco anos, conforme dispõe o Art. 618, do Código Civil Brasileiro, quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa, ficando a CONTRATADA responsável por todos os encargos decorrentes, sem prejuízo das garantias fornecidas pelos fabricantes dos equipamentos contemplados por este contrato.

**CLÁUSULA SEXTA – DA GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS –**

Os equipamentos adquiridos terão garantia de, no mínimo, 12 (doze) meses, a contar do recebimento definitivo da obra.

**CLÁUSULA SÉTIMA – DO PREÇO –**

**7.1.** O preço total do presente ajuste, constante da proposta e aceito pela CONTRATADA, este preço como justo e suficiente para a total execução do presente objeto será conforme abaixo especificado:

- I.** Mão de Obra: R\$ XXX.XXX,XX (Valor por extenso);
- II.** Material: R\$ XXX.XXX,XX (Valor por extenso);
- III.** Valor total (Mão de Obra e Material): R\$ XXX.XXX,XX (Valor por extenso).

**7.2.** No preço estão incluídos todos os custos para execução do objeto contratado, inclusive os de materiais, de equipamentos, profissionais capacitados, tributos, contribuições, encargos sociais, trabalhistas e os previdenciários.

**7.3.** Todas as despesas de transporte, hospedagem e alimentação dos empregados responsáveis pela realização dos serviços contratados, bem como as despesas de pedágios e estacionamento, correrão por conta exclusiva da CONTRATADA.

**CLÁUSULA OITAVA – DO PAGAMENTO –**

**8.1.** O valor acordado será pago, conforme serviço medido, até o 4º (quarto) dia útil do mês subsequente ao da prestação dos serviços, com o correspondente aceite do Gestor dos Serviços, por crédito em conta corrente mantida em qualquer das Agências do CONTRATANTE, em nome da CONTRATADA.

**8.2.** É condição, para pagamento dos valores acordados, a entrega da nota fiscal/fatura devidamente preenchida, na Unidade de Contratações e Pagadoria, situada na Rua Caldas Júnior, nº 108, 5º Andar, na cidade de Porto Alegre/RS, com antecedência mínima de 05 (cinco) dias úteis.

**8.3.** A nota fiscal/fatura deverá vir acompanhada do documento comprobatório de realização dos serviços (Ficha de Atendimento e/ou Ordem de Serviço) visado pelo representante do CONTRATANTE.

**8.4.** Deverão constar, obrigatoriamente, no corpo da nota fiscal/fatura/duplicata, as seguintes informações:

- I.** tipo de serviço;
- II.** nº do Contrato;
- III.** nº do CNPJ do CONTRATANTE;
- IV.** nº da Inscrição Estadual do CONTRATANTE;
- V.** data do vencimento;
- VI.** competência (mês e ano da efetivação dos serviços);
- VII.** descrição dos materiais e/ou mão de obra fornecidos;

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2



**VIII.** Matrícula no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, se for o caso.

**8.4.1.** É condição, para pagamento da nota fiscal/fatura/duplicata, a apresentação da matrícula no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, quando for o caso de emissão da referida matrícula, na forma das instruções da Receita Federal do Brasil.

**8.5.** É condição, para pagamento da nota fiscal/fatura/duplicata, a apresentação dos seguintes documentos devidamente quitados, já exigíveis, pertinentes ao contrato, respeitadas as respectivas periodicidades, em original, cópia autenticada em cartório ou por servidor:

- I.** Certidão que prove a regularidade com o FGTS, dentro do prazo de validade;
- II.** Certidão Negativa de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, dentro do prazo de validade;
- III.** Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT), dentro do prazo de validade;
- IV.** Certidão Negativa de Tributos Estaduais e Municipais, dentro do prazo de validade.

**8.5.1.** As Certidões Negativas de Tributos Estaduais e Municipais deverão ser da localidade da CONTRATADA.

**8.5.2.** As certidões entregues serão validadas mensalmente pelo CONTRATANTE nos respectivos endereços eletrônicos dos Órgãos responsáveis. Em caso desta validação resultar de forma negativa, o pagamento da nota fiscal/fatura/duplicata ficará condicionado à regularização da situação por parte da CONTRATADA, correndo recontagem dos vencimentos dispostos neste contrato, sem qualquer tipo de ônus financeiro para o CONTRATANTE.

**8.6.** A nota fiscal deverá ser obrigatoriamente da CONTRATADA e, nos casos em que a emissão for de outro estabelecimento da empresa, o documento deverá vir acompanhado das certidões negativas relativas à regularidade fiscal. Neste caso, o documento também deverá vir acompanhado de autorização para crédito em conta corrente mantida no nome da CONTRATADA.

**8.7.** A não observância do disposto na presente cláusula quanto ao preenchimento da nota fiscal e apresentação dos documentos exigidos, implicará na devolução do documento e na recontagem do prazo de pagamento, que reiniciará a partir da nova protocolização, sem nenhum tipo de ônus financeiro para o CONTRATANTE.

**8.8.** A CONTRATADA, caso optante pelo SIMPLES (Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições), deverá apresentar, juntamente com a nota fiscal/fatura, a devida declaração, conforme modelo constante do Anexo IV da IN RFB nº 1.234 de 11 de janeiro de 2012, (original, atualizada e com reconhecimento de firma), a fim de não sofrer retenção de Imposto de Renda e Contribuições Sociais, de acordo com a legislação vigente.

**8.9.** O CONTRATANTE poderá exigir outros documentos comprobatórios (declarações de isenções tributárias, certidões, obrigações tributárias, etc.), a seu critério, para liberação do pagamento.

**8.10.** A glosa do pagamento durante a execução contratual, sem prejuízo das sanções cabíveis, poderá ocorrer quando a CONTRATADA:

- I.** não produzir os resultados, deixar de executar, ou não executar as atividades com a qualidade mínima exigida no contrato; ou
- II.** deixar de utilizar materiais e recursos humanos exigidos para a execução do serviço, ou utilizá-los com qualidade ou quantidade inferior à demanda.

**CLÁUSULA NONA – DA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA –**

Os valores do presente contrato, não pagos na data do vencimento, deverão ser corrigidos desde então, até a data do efetivo pagamento, pela variação do IGP-M ocorrida no período.

**CLÁUSULA DÉCIMA – DA VIGÊNCIA –**

**10.1.** O prazo de vigência desta contratação é de 105 (cento e cinco) dias a contar da data de XX/XX/XXXX nos termos da Lei 8.666/93 e legislação pertinente, ou com o término da execução do objeto, o que ocorrer primeiro.

**10.2.** A garantia dos equipamentos não terá prejuízo com o termino da vigência do contrato.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2



**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DOS DIREITOS E DAS OBRIGAÇÕES –**

**11.1. DOS DIREITOS**

11.1.1. Constituem direitos do CONTRATANTE receber o objeto deste contrato nas condições avençadas e da CONTRATADA perceber o valor ajustado na forma e no prazo convencionados.

**11.2. DAS OBRIGAÇÕES**

**11.2.1. Constituem obrigações do CONTRATANTE:**

- I. Agendar, imediatamente após a assinatura do contrato, reunião com a Unidade de Engenharia do CONTRATANTE para recebimento de todas as orientações necessárias ao desenvolvimento dos projetos e quanto ao padrão das instalações do CONTRATANTE.
- II. Efetuar o pagamento ajustado;
- III. Dar à CONTRATADA as condições necessárias à execução do contrato.
- IV. Designar formalmente um representante para fiscalizar e acompanhar o cumprimento do presente contrato;
- V. Examinar a documentação exigida na contratação, verificando o integral cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias.
- VI. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da CONTRATADA, nos termos da legislação vigente.

**11.2.2. Constituem obrigações da CONTRATADA:**

- I. Prestar o serviço na forma ajustada;
- II. Fornecer as ferramentas e materiais necessários à prestação dos serviços, responsabilizando-se pela perfeita execução;
- III. Assumir inteira responsabilidade pelas obrigações sociais e trabalhistas relativamente aos seus empregados, correndo todas as obrigações e ônus de empregador por sua conta e, conseqüentemente, o pagamento das contribuições exigidas pela Previdência Social, seguro contra acidentes do trabalho e demais encargos da legislação vigente;
- IV. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;
- V. Apresentar, durante a execução do contrato, quando solicitado, documentos que comprovem estar cumprindo a legislação em vigor quanto às obrigações assumidas na licitação e, em especial, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais.
- VI. Assumir inteira responsabilidade pelas obrigações fiscais decorrentes da execução do presente contrato;
- VII. Disponibilizar e informar ao CONTRATANTE, no ato da assinatura deste instrumento, o seu endereço eletrônico na Internet (e-mail), para o recebimento e envio de mensagens, relatórios gerenciais, planilhas, etc., o qual se estabelecerá como principal canal de comunicação entre as partes, especialmente no trato das demandas diárias;
- VIII. Orientar seus empregados a manter sigilo absoluto quanto às informações contidas nos documentos ou materiais por ele manipulados ou acessados, dedicando especial atenção à sua guarda, arrumação ou descarte, quando for o caso;
- IX. Fornecer pessoas especializadas para a execução dos serviços, devidamente identificadas, mantendo toda a documentação exigida pela legislação vigente;
- X. Atender, imediatamente, solicitação de substituição de funcionário cuja atuação, permanência ou comportamento sejam julgados, pelo CONTRATANTE, prejudiciais, inadequados, inconvenientes ou insatisfatórios para a prestação dos serviços, sem que lhe assista qualquer direito ou reclamação;
- XI. Cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do Trabalho, especialmente as normas NR-6 (uso de equipamentos de proteção individual), NR-8 (edificações), NR-10 (instalações e serviços de eletricidade) e NR-18 (obras de construção, demolição e reparos) da Portaria nº 3.214/78, aplicáveis aos empregados por ela contratados;
- XII. Responder por todo e qualquer dano que causar ao CONTRATANTE ou a terceiros praticado por seus prepostos, empregados ou mandatários, inclusive os de decisões judiciais, assegurando ao CONTRATANTE o direito de regresso, eximindo o CONTRATANTE de qualquer solidariedade ou responsabilidade;

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2



- XIII.** Apresentar a Responsabilidade Técnica correspondente (ART e/ou RRT) na Unidade de Contratações e Pagadoria do CONTRATANTE, situada na Rua Caldas Júnior, nº 108, 5º andar, na cidade de Porto Alegre/RS, CEP 90.018-900;
- XIV.** Identificar os empregados que executarão tarefas nas dependências do CONTRATANTE, mediante o alcance da relação nominal, qual contenha o (s) número (s) da (s) cédula (s) de identidade, uso de uniforme e crachá;
- XV.** Dar imediato conhecimento, ao CONTRATANTE, de autuações ou notificações porventura lavradas pela fiscalização em geral, bem como erros e omissões, relativas aos serviços ou obras sob sua responsabilidade técnica ou fiscalização;
- XVI.** Corrigir gratuitamente os serviços que apresentem incorreção, imperfeição, sem prejuízo das multas contratuais;
- XVII.** Obedecer rigorosamente ao orçamento, plantas e memoriais descritivos;
- XVIII.** Apresentar a Apólice de Seguro de Responsabilidade Civil Profissional, em atendimento à Lei nº 12.385, de 30-12-2005, alterada pela Lei nº 12.645, de 10-11-2006, no prazo de até 10 dias corridos contados da data de assinatura do contrato, do comprovante de pagamento do prêmio de seguro ou o Certificado de Seguro e, posteriormente, da respectiva apólice de seguro, sendo que:
- a)** A apólice deverá ser apresentada pelo profissional técnico responsável pela execução da obra, projeto ou serviço, de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART – emitida e registrada junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul (CREA/RS), e/ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT emitida e registrada pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU);
- b)** A apólice deverá ser especificada de acordo com a Responsabilidade Técnica apresentada e terá como importância segurada o percentual equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor da obra, projeto ou serviço contratado.
- XIX.** Priorizar, para a execução, conservação e operação das obras públicas, a mão de obra, os materiais, as tecnologias e a matéria prima de origem local;
- XX.** Usar, obrigatoriamente, agregados reciclados nas obras, sempre que existir a oferta, capacidade de suprimento e custo inferior em relação aos agregados naturais, bem como o fiel cumprimento do Projeto de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil – PGRCC (Resolução nº 307, de 5 de julho de 2002), sob pena de multa, estabelecendo, para efeitos de fiscalização que todos os resíduos removidos deverão estar acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da ABNT(NBR nº 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004) disponibilizando campo específico na planilha de composição dos custos;
- XXI.** Observar as normas do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO e as normas ISO nº 14.000 da Organização Internacional para a Padronização;
- XXII.** A CONTRATADA deverá elaborar e implementar Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC), nos termos da Resolução CONAMA nº 307/2002, de 5.7.2002 e alterações;
- XXIII.** Antes de iniciar qualquer obra caberá à CONTRATADA inteirar-se de toda a legislação atinente ao gerenciamento de resíduos sólidos, especialmente a Lei nº 12.305, de 2.8.2010; as Resoluções nº 307, de 5.7.2002, nº 348, de 16.8.2004, nº 431, de 24.5.2011, nº 448, de 18.1.2012, editadas pelo CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente; leis Estadual e Municipal; regulamentos e normas técnicas;
- XXIV.** A CONTRATADA deverá realizar consulta formal à Prefeitura acerca da existência de Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e de Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil e respectivas exigências para a elaboração, aprovação e implementação do PGRCC. A inexistência de Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos ou de Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil não dispensará a CONTRATADA de elaborar o (s) Plano (s) de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC) referente à obra objeto deste contrato, com base no Conteúdo Mínimo e nas Etapas estabelecidos respectivamente no art. 21, da Lei nº 12.305, de 2.8.2010 e no art. 9º, da Resolução CONAMA Nº 307, DE 5.7.2002;



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

- XXV.** A CONTRATADA deverá submeter o PGRCC à aprovação da autoridade municipal competente, e deverá apresentar cópia do (s) respectivo (s) protocolo (s) à fiscalização do Banco;
- XXVI.** A CONTRATADA é responsável pela localização de caçamba de coleta de entulhos;
- XXVII.** Caberá à CONTRATADA a separação, o acondicionamento, a classificação e a destinação final adequada dos resíduos sólidos da obra, bem como o controle documental dessas etapas, de modo a apresentar à FISCALIZAÇÃO os comprovantes de descartes, conforme o tipo de resíduo e segundo as NORMAS ABNT/NBR nº 10.004/2004 e 15.112/2004;
- XXVIII.** A CONTRATADA, imediatamente após cada descarte, deverá apresentar os Formulários de Controles de Transporte de Resíduos – CTR (conforme modelo em anexo), devidamente preenchidos, para fins de comprovar a destinação final adequada dos resíduos de construção civil da obra.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA RESPONSABILIDADE CIVIL –**

- 12.1.** A CONTRATADA assume exclusivamente a responsabilidade civil pelos atos praticados por seus empregados, quando na execução dos serviços contratados, e pelo atendimento às normas e regulamentos que disciplinam as atividades em foco.
- 12.2.** A CONTRATADA assume a responsabilidade por eventuais danos causados por seus prepostos e empregados a bens ou pessoas.
- 12.3.** A CONTRATADA responsabiliza-se, perante o CONTRATANTE, pela idoneidade das pessoas designadas aos serviços contratados.
- 12.4.** As partes acordam que ao CONTRATANTE não cabe responsabilidade alguma em caso de ferimentos, seja de que natureza for, incapacidade parcial ou total, temporária, permanente ou morte de qualquer dos empregados da CONTRATADA designados à execução dos serviços contratados.

**CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA INDENIZAÇÃO –**

Em decorrência das obrigações aqui assumidas, a CONTRATADA assume o compromisso de indenizar o CONTRATANTE por quaisquer importâncias que este seja compelido a desembolsar em favor dos empregados dela, seja a que título for, inclusive em se tratando de reclamatória trabalhista, promovida em função do presente ajuste.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA UTILIZAÇÃO DO CONTRATO COMO GARANTIA –**

É vedado à CONTRATADA caucionar ou utilizar o presente contrato como garantia para qualquer operação financeira.

**CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA GARANTIA –**

- 15.1.** A CONTRATADA dá e se obriga a manter, durante toda a vigência do contrato, garantia por uma das modalidades previstas no artigo 56, parágrafo 1º, da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, no valor equivalente a 5% (cinco por cento) do preço global contratado, devendo apresentar o respectivo comprovante em até 10 (dez) dias úteis, prorrogáveis por igual período, a critério do CONTRATANTE, contados da data de início da vigência deste contrato, sob pena de rescisão contratual e sanções administrativas cabíveis.
- 15.2. NO CASO DE CAUÇÃO EM DINHEIRO:**
- I.** O valor depositado em caução será administrado pelo CONTRATANTE e devolvido à CONTRATADA, até 03 (três) meses decorridos do término do contrato ou da sua rescisão, desde que adimplidas todas as obrigações contratuais, trabalhistas, previdenciárias e fiscais;
- II.** O CONTRATANTE utilizará, a qualquer tempo, no todo ou em parte, o valor da garantia para cobrir os prejuízos eventualmente apurados, decorrentes do descumprimento de qualquer obrigação contratual ou falha dos serviços contratados, inclusive os motivados por greves ou atos dos empregados da CONTRATADA;
- III.** Utilizada a garantia, a CONTRATADA fica obrigada a reintegrá-la no prazo de 10 (dez) dias úteis contados da data que for notificada formalmente pelo CONTRATANTE, sob pena de rescisão contratual;
- IV.** O valor atualizado da garantia será devolvido à CONTRATADA, desde que a



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

CONTRATADA não possua dívida com o CONTRATANTE e mediante expressa autorização deste.

**15.3. NO CASO DE SEGURO GARANTIA:**

- I. O CONTRATANTE deverá ser indicado como beneficiário do seguro garantia;
- II. A CONTRATADA obriga-se a apresentar a nova apólice em até 10 (dez) dias úteis após o vencimento da anterior e a comprovar o pagamento do prêmio respectivo em até dois dias úteis após o seu vencimento;
- III. O descumprimento das obrigações previstas nos itens I e II, acima, constitui motivo para rescisão contratual;
- IV. O prazo de cobertura da apólice deverá abranger o período do contrato, acrescido de 03 (três) meses;

**15.4. NO CASO DE FIANÇA BANCÁRIA,** deverá constar, no instrumento de fiança bancária:

- I. Prazo de validade correspondente ao período de vigência deste contrato, acrescido de 03 (três) meses;
- II. Expressa afirmação do fiador de que, como devedor solidário e principal pagador, fará o pagamento, ao CONTRATANTE, dos prejuízos por este sofridos em razão do descumprimento das obrigações da CONTRATADA, independentemente de interpelação judicial;
- III. Expressa renúncia do fiador ao benefício de ordem e aos direitos previstos nos artigos 827, 835 e 838 do Código Civil Brasileiro;
- IV. Cláusula que assegure a atualização do valor afiançado.

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

- I. Prejuízos advindos do não cumprimento do objeto contratado e do inadimplemento das demais obrigações nele previstas;
- II. Prejuízos causados ao CONTRATANTE ou a terceiro, decorrentes de culpa ou dolo durante a execução do contrato;
- III. Multas moratórias e punitivas aplicadas pelo CONTRATANTE à CONTRATADA;
- IV. Obrigações trabalhistas, fiscais e previdenciárias de qualquer natureza, não adimplidas pela CONTRATADA.

**15.6.** A perda da garantia em favor do CONTRATANTE, por inadimplemento das obrigações contratuais, far-se-á de pleno direito, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial, sem prejuízo das demais sanções previstas no contrato.

**15.7.** O garantidor não é parte interessada para figurar em processo administrativo instaurado pelo CONTRATANTE com o objetivo de apurar prejuízos e/ou aplicar sanções à CONTRATADA.

**15.8.** A garantia será considerada extinta com a devolução da apólice, carta fiança ou autorização para o levantamento de importâncias depositadas em dinheiro a título de garantia.

**15.9.** A garantia prevista nesta cláusula, somente será liberada ante a comprovação de que a CONTRATADA pagou todas as verbas rescisórias trabalhistas decorrentes da contratação, ou ainda, de que os empregados serão realocados em outra atividade de prestação de serviços, sem que ocorra a interrupção do contrato. Caso tais comprovações não sejam apresentadas até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência contratual, a garantia será utilizada para o pagamento dessas verbas trabalhistas diretamente pelo CONTRATANTE.

**15.10.** O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação da garantia, autoriza o CONTRATANTE a rescindir o presente contrato.

**15.11.** Não serão aceitas garantias que incluam outras isenções de responsabilidade que não as previstas nesta Cláusula.

**15.12.** Caso o pagamento de todas as obrigações trabalhistas e previdenciárias decorrentes da contratação não seja comprovado até o fim do segundo mês após o encerramento da vigência do contrato, a garantia será utilizada para o pagamento dessas verbas.

**CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DA CESSÃO E SUBCONTRATAÇÃO DO CONTRATO –**

**16.1.** É proibida a cessão ou transferência total deste contrato. A critério do CONTRATANTE poderá ser permitida a subcontratação parcial para o atendimento de necessidade específica que se verifique durante a execução dos serviços observado o seguinte:

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2



- I. Em caso de subcontratação, não será estabelecido qualquer vínculo entre o CONTRATANTE e a subcontratada, permanecendo a CONTRATADA responsável pelo integral cumprimento das obrigações estabelecidas neste instrumento;
- II. A CONTRATADA deverá informar previamente ao CONTRANTE a subcontratação a ser realizada no curso da vigência deste contrato, bem como qualquer substituição de subcontratado;
- III. A CONTRATADA deverá diligenciar para a escolha de subcontratados que viabilizem o cumprimento das exigências estipuladas neste contrato e respectivos anexos, devendo substituir qualquer subcontratado que impeça, dificulte ou prejudique a prestação dos serviços;
- IV. A CONTRATADA se obriga a inserir, no contrato de prestação de serviços que vier a celebrar com sua eventual subcontratada, cláusula estabelecendo responsabilidade solidária em relação à execução do serviço subcontratado.

**CLAUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA UTILIZAÇÃO DO NOME DO CONTRATANTE –**

A CONTRATADA não poderá utilizar o nome do CONTRATANTE, ou sua qualidade de CONTRATADA em quaisquer atividades de divulgação profissional como, por exemplo, em cartões de visita, anúncios diversos, impressos, etc., nem tampouco pronunciar-se em nome do CONTRATANTE à imprensa em geral sobre quaisquer assuntos relativos à atividade deste, bem como sua atividade profissional, sob pena de rescisão contratual, sem prejuízo das demais penalidades cabíveis.

**CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DAS PENALIDADES E DAS MULTAS –**

**18.1.** Serão aplicadas as seguintes sanções pelo não cumprimento de quaisquer das obrigações do presente contrato à CONTRATADA, sem prejuízo de sua responsabilidade civil e da rescisão do mesmo, se for o caso:

**18.1.1. Advertência**, por escrito, sempre que ocorrerem pequenas irregularidades, para as quais haja concorrido.

**18.1.2. Multa(s):**

**I. de 0,05% (zero vírgula zero cinco por cento) do valor total atualizado do contrato**, por dia de atraso na comunicação da conclusão da obra ao CONTRATANTE, conforme previsto no item 3.2. da cláusula terceira do presente contrato.

**II. de 0,3% (zero vírgula três por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, no caso de necessidade de mais de duas vistorias para recebimento provisório, conforme previsto no item 4.1.1. da cláusula quarta do presente contrato.

**III. de 1% (um por cento) do valor total atualizado do contrato**, por dia de atraso, no caso de atraso na entrega da obra, conforme previsto no item 3.1. da cláusula terceira do presente contrato.

**IV. de 1% (um por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, pela permanência de profissional no local da prestação de serviços, sonolento, com indícios de ter ingerido bebida alcoólica ou portando-se de modo julgado inconveniente ou incompatível com o serviço.

**V. de 2% (dois por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, no caso do não atendimento do disposto no item 11.2.2., alíneas XI e XVIII da cláusula décima primeira, do presente contrato.

**VI. de 3% (três por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, nos casos de alocação de profissional sem a qualificação técnica estabelecida na legislação pertinente ou neste contrato ou pela falta de quaisquer equipamentos de segurança determinados pela legislação específica, pela Política de Segurança do CONTRATANTE ou qualquer outro órgão.

**VII. de 5% (cinco por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, no caso do não atendimento do disposto no item 11.2.2., alínea XIII da cláusula décima primeira, do presente contrato.

**VIII. de 0,05% (zero vírgula zero cinco por cento) do valor total atualizado do contrato**, por dia de atraso na entrega do documento de baixa do CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO quando da conclusão da obra, conforme previsto no item 2.30.3 da Cláusula Segunda do presente contrato.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**IX. de 0,05% (zero vírgula zero cinco por cento) do valor total atualizado do contrato**, por dia de atraso na entrega do documento que comprove a matrícula da obra contratada no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, perante a Receita Federal do Brasil, conforme previsto no item 2.30.1 da Cláusula Segunda do presente contrato.

**X. de 5% (cinco por cento) sobre o valor total atualizado do contrato**, no caso de descumprimento de cláusula contratual que não elencados nas hipóteses dos incisos anteriores, norma da legislação pertinente, execução imperfeita ou em desacordo com as especificações e/ou negligência na execução dos serviços contratados;

**XI. de 10% (dez por cento) sobre o valor total atualizado do contrato**, no caso de descumprimento total ou, ainda, quando ocorrer reincidência no cometimento de falta pela qual já houver sido a CONTRATADA advertida e/ou multada.

**18.1.3. Suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração Pública**, pelo prazo de até dois anos, sem prejuízo do CONTRATANTE considerar rescindido este vínculo obrigacional e/ou adotar as demais medidas legais e judiciais cabíveis, quando ocorrer:

- I.** apresentação de documentos falsos ou falsificados;
- II.** reincidência de execução insatisfatória dos serviços contratados, acarretando prejuízos ao CONTRATANTE;
- III.** atraso injustificado na execução dos serviços e retardamento na execução do contrato, contrariando o disposto neste contrato;
- III.1.** Configurar-se-á o retardamento da execução quando a CONTRATADA:
  - a)** deixar de iniciar, sem causa justificada, a execução do contrato após 7 (sete) dias contados da data da ordem de serviço;
  - b)** deixar de realizar, sem causa justificada, os serviços definidos no contrato por 3 (três) dias seguidos ou por 10 (dez) dias intercalados.
  - c)** a falha na execução do contrato estará configurada quando a CONTRATADA descumprir as obrigações e cláusulas contratuais, cuja dosimetria será aferida pela autoridade competente, de acordo com o que preceitua o item 18.1.2. do presente contrato.
- IV.** reincidência na aplicação das penalidades de advertência ou multa;
- V.** irregularidades que ensejam a rescisão contratual;
- VI.** ação no intuito de tumultuar a execução do contrato;
- VII.** práticas de atos ilícitos, demonstrando não possuir idoneidade para licitar ou contratar com a administração pública;
- VIII.** condenação definitiva por praticar fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos.

**18.1.4. Declaração de inidoneidade** para contratar com a Administração Pública Estadual no caso de falta grave, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que poderá ser proposta ao competente Órgão do Governo, quando constatada a má-fé, ação maliciosa e premeditada em prejuízo à Administração Pública, evidência de atuação com interesses escusos ou reincidência de faltas que acarretem prejuízos ao CONTRATANTE ou aplicações sucessivas de outras penalidades.

**18.2.** As multas mencionadas no item 18.1.2. são, individualmente, limitadas a 30% (trinta por cento) do valor da base de cálculo de sua incidência, por ocorrência, sem prejuízo da cumulação de multas, limitadas a 30% (trinta por cento) do valor total do contrato.

**18.3.** A(s) multa(s) aplicadas(s) à CONTRATADA e os prejuízos por ela causados ao CONTRATANTE serão deduzidos de qualquer crédito devido à CONTRATADA ou serão cobrados judicialmente.

**18.4.** A(s) penalidade(s) de multa(s) não terá(ão) caráter compensatório, podendo ser aplicada cumulativamente com as demais sanções e a sua cobrança não tem intuito indenizatório, não isentando a CONTRATADA da obrigação de indenizar integralmente eventuais perdas e danos.

**18.5.** Não são motivos de excludente da(s) penalidade(s) referidas na presente cláusula as condições climáticas durante a execução do presente contrato.

**18.6.** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**18.7.** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa, observando-se o procedimento previsto na Lei federal nº 8.666/1993.

**18.8.** As sanções previstas nesta Cláusula não elidem a aplicação das penalidades estabelecidas na Lei federal nº 12.846/2013, conforme o disposto no seu art. 30.

**CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA RESCISÃO –**

O presente contrato poderá ser rescindido nas hipóteses previstas nos Artigos 77 a 80, da Lei Federal 8.666/93.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA EFICÁCIA –**

O presente contrato tem sua eficácia condicionada à publicação da respectiva súmula no Diário Oficial do Estado, conforme estabelecido em Lei.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DAS ALTERAÇÕES**

**21.1.** Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 65 da Lei federal nº 8.666/1993.

**21.2.** A CONTRATADA é obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

**21.3.** As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

**CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DAS CONDIÇÕES GERAIS -**

**22.1.** Qualquer modificação na rotina dos serviços deverá ser comunicada com antecedência mínima de setenta e duas horas e a expressa anuência da outra parte.

**22.2.** Qualquer tolerância ou concessão do CONTRATANTE ou da CONTRATADA, não constituem novações ou precedentes invocáveis por qualquer das partes.

**22.3.** Os casos fortuitos ou de força maior, previstos no artigo 393, parágrafo único, do Código Civil Brasileiro não constituem inadimplência.

**22.4.** Nos casos em que a CONTRATADA não comprovar o pagamento dos direitos trabalhistas e previdenciários dos empregados envolvidos na prestação dos serviços, o CONTRATANTE poderá utilizar os valores das faturas ou ainda da garantia apresentada pela CONTRATADA para realizar o pagamento diretamente aos trabalhadores.

**22.5.** As Partes declaram, sob as penas da Lei, que os signatários do presente instrumento são seus bastantes representantes/procuradores legais, devidamente constituídos na forma dos respectivos Estatutos/Contratos Sociais, com deveres para assumir as obrigações ora pactuadas.

**22.6.** As Partes reconhecem que o presente instrumento foi elaborado dentro dos mais rígidos princípios da boa-fé e da probidade, sendo fruto do mútuo consentimento expresso em cláusulas que atendem plenamente os seus recíprocos interesses comerciais. Declaram, outrossim, que leram e compreenderam integralmente o conteúdo avençado, tendo sido exercida em toda sua plenitude a autonomia da vontade das partes, reconhecendo que o presente ajuste é equânime e livre de ambiguidades e contradições.

**22.7.** Fica, desde já, convencionado, que caso haja alguma divergência entre as cláusulas do presente contrato e as condições estabelecidas nos Anexos que o integram, serão consideradas como preponderantes as condições e disposições constantes neste contrato. Em caso de dúvidas e divergências entre os Anexos, prevalecerá sempre o mais recente.

**22.8.** Todas as comunicações relativas ao presente contrato serão consideradas como regularmente feitas e entregues enviadas por carta protocolada, fax ou E-Mail.

**22.9.** As cláusulas e condições pactuadas neste contrato poderão ser alteradas a qualquer tempo, mediante assinatura de termo aditivo assinado pelos representantes autorizados das partes, respeitados os termos deste contrato.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DO FORO DE ELEIÇÃO -**

As partes elegem o foro da Comarca de Porto Alegre, RS, para dirimir as questões relativas a este contrato.

E, por estarem justos e contratados, firmam o presente em 2 (duas) vias de igual teor e forma, para um só efeito, perante as testemunhas infra-assinadas.

Porto Alegre, XX de XXXXXXXX de 2018.

\_\_\_\_\_  
**BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A.**

\_\_\_\_\_  
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

\_\_\_\_\_  
Nome:  
CPF:

\_\_\_\_\_  
Nome:  
CPF:



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2



**ANEXO I  
TERMO DE VISTORIA**

---

**PROCESSO:** 0000451/2018  
**OBJETO:** CONTRATO DE OBRAS CIVIS E DE INFRAESTRUTURA NA AGÊNCIA  
 MINISTÉRIO PÚBLICO  
**CONTRATADA:** INFORMAR A CONTRATADA

---

**DATA DE INÍCIO:** \_\_\_\_\_ **DATA DE CONCLUSÃO:** \_\_\_\_\_

---

Na data de \_\_\_/\_\_\_/201\_\_\_, a fiscalização do Banco do Estado do Rio Grande do Sul esteve no local da obra e ou dos serviços supracitados, para atender ao pedido de vistoria para recebimento do objeto licitado. Com base nos itens executados, a fiscalização declara:

- Recebimento provisório da obra/serviço, verificando que todos os serviços, materiais e equipamentos estão de acordo com as especificações dos projetos e memoriais e foram executados em perfeitas condições técnicas e dentro do padrão de qualidade exigido.**
- O não recebimento provisório da obra/serviço.**

***PRINCIPAIS PENDÊNCIAS VERIFICADAS:***

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

- Recebimento definitivo da obra/serviço, comprovando que todos os serviços, materiais e equipamentos estão de acordo com as especificações dos projetos e memoriais e foram executados em perfeitas condições técnicas e dentro do padrão de qualidade exigido.**

Em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_

---

Fiscalização do Bannrisul – Un. de Engenharia

---

Responsável Técnico da Empresa



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**Nº DO PROCESSO: 0000451/2018**

Numeração fornecida pelo Sistema BMP

<b>UNIDADE REQUISITANTE</b> Unidade que elaborou o Termo de Referência	UNIDADE DE ENGENHARIA
<b>GESTOR DOS SERVIÇOS</b> Unidade responsável pela execução do objeto	UNIDADE DE ENGENHARIA
<b>GESTOR TÉCNICO</b> Unidade com o conhecimento técnico do objeto a ser contratado	UNIDADE DE ENGENHARIA

**1 DA NECESSIDADE**

A agência foi apontada pelo Comercial/Afinidade com perfil para instalação de Ambiente Afinidade.

**2 DA JUSTIFICATIVA**

Atendimento a demanda do Comercial/Afinidade para implantação do Espaço Afinidade para Agência Ministério Público.

**3 DO OBJETO**

Obras civis e de infraestrutura para implantação do Espaço Afinidade para Agência Ministério Público.

**3.1 Especificações do Objeto**

Execução de obras civis e de infraestrutura para adequar local próximo à agência Ministério Público, em mesmo andar, dentro da edificação do Ministério Público. As adequações contemplam remoção de carpete, recuperação de piso para uniformização e padronização do mesmo, demolição de divisões físicas existentes, delimitações de ambiente para infraestrutura, caixa eletrônico, recepção e estar, fornecimento do mobiliário, pintura, instalação de painéis, revestimentos, programação visual e demais infraestrutura elétrica, lógica, telefonia, CFTV, alarme e de climatização projetada.

**4 DO TIPO DE CONTRATAÇÃO**

- ( ) Aquisição de bem ( ) Prestação de Serviços  
( ) Fornecimento contínuo ( X ) Outros: Obras e serviços de engenharia

**5 DA MODALIDADE DE CONTRATAÇÃO: LICITAÇÃO****6 DA EXECUÇÃO (MODO DE AQUISIÇÃO/FORNECIMENTO/ESPECIFICAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS)**

- I. A execução do objeto far-se-á sob a forma de execução indireta, regime de empreitada por preço global, conforme art. 10, inciso II, letra "a", da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993;
- II. Os serviços deverão ser executados conforme projetos, memoriais descritivos, planilha de orçamentos e demais documentos anexos ao presente Termo de Referência;
- III. O cronograma de execução do serviço será definido na Reunião Inicial (RI), bem como, o esclarecimento de diretrizes de obras. Esta reunião deverá ser agendada pela Contratada junto à Unidade de Engenharia, através do e-mail [engenharia\\_dq@banrisul.com.br](mailto:engenharia_dq@banrisul.com.br) nos primeiros 10 (dez) dias a contar da vigência do contrato.
- IV. Os questionamentos ou pedidos da administração da casa, ou de outros funcionários do Banco, deverão ser encaminhados à Unidade de Engenharia para sua avaliação;
- V. Todos os questionamentos deverão ser efetuados enquanto na condição de licitante, não serão aceitos novos questionamentos após o processo licitatório;

- VI.** O leiaute/projeto fornecido pelo Banco não poderá sofrer modificações durante a execução das obras/serviços;
- VII.** Toda e qualquer alteração do objeto, que eventualmente se fizer necessária, deverá ser submetida à análise prévia da Engenharia;
- VIII.** A CONTRATADA será responsável pelas modificações indevidas ou não autorizadas, às suas expensas e sem prorrogação de prazo;
- IX.** A CONTRATADA deverá comunicar aos responsáveis pelo local, com antecedência de 48 horas, a relação dos funcionários que participarão da obra (nome e RG);
- X.** É obrigatória a utilização de crachás de identificação para todos os funcionários, bem como, a utilização de uniforme **com a identificação da empresa**. O Banco poderá impedir o acesso ao prédio a todos os funcionários não identificados, não uniformizados e não relacionados pela construtora, sem prorrogação de prazo pactuado;
- XI.** A CONTRATADA deverá tomar todas as providências, e será única responsável, com relação à segurança e depósito de materiais, entrada e saída de pessoal e de materiais, bem como, fornecimento e instalação de divisórias necessárias para garantir estabilidade estrutural e isolamento das áreas de obras;
- XII.** A CONTRATADA garantirá o controle sobre todo entulho da obra e, em qualquer hipótese, não o depositará sobre passeio ou demais área pública ou de alta circulação de pessoas, deverá atentar para a legislação vigente;
- XIII.** Os locais eventualmente atingidos durante as obras deverão ser inteiramente recuperados (pintura, reboco, esquadrias, estruturas diversas, revestimentos) pela CONTRATADA, sem ônus ao Banco;
- XIV.** A CONTRATADA deverá fornecer a **ART de execução da obra/serviço antes de iniciar o serviço**. Cópia do documento deverá ficar na obra, em local visível, enquanto durar o serviço;
- XV.** A CONTRATADA deverá observar as **Normas Gerais contidas em memoriais e plantas**, bem como, deverá utilizar EPI - Equipamentos de Proteção Individual, garantindo proteção coletiva, sob sua despesa.
- XVI.** Horário para execução dos serviços: das 18h às 08h em conformidade com legislação municipal e diretrizes de serviços do Ministério Público.
- XVII.** O depósito de materiais e carga e descarga dos mesmos deverão ser previamente combinadas com a Unidade de Engenharia e administração local e deverão obedecer às regras e legislação aplicável vigente e por fim deverá ser apresentado plano de destinação de resíduos;
- XVIII.** A empresa deverá atentar para os riscos e cuidados no depósito e armazenamento, tanto em sobre carga quanto na segurança e prevenção.
- XIX.** Qualquer modificação na rotina dos serviços deverá ser comunicada com antecedência mínima de 72 (setenta e duas) horas e a expressa anuência da outra parte;
- XX.** O responsável técnico da CONTRATADA, habilitado no processo licitatório, deverá acompanhar a execução do serviço. Deverá obrigatoriamente estar presente na Reunião de Início dos serviços, no início da obra, em vistorias desta Engenharia e na(s) vistoria(s) de entrega do serviço;
- XXI.** Esta Engenharia reserva-se o direito de comparecer na obra inadvertidamente;
- XXII.** A empresa deverá comunicar com antecedência de 48h os dias em que não houver expediente na obra;
- XXIII.** O responsável técnico da CONTRATADA, habilitado no processo licitatório, deverá fornecer o relatório de acompanhamento semanal e de conclusão do serviço, e atender a todos os itens da NBR 16280/2015;
- XXIV.** Cabe ao responsável técnico, habilitado no processo licitatório, em nome da Empresa Contratada, a formalização da conclusão do serviço;
- XXV.** Todas as comunicações relativas ao presente Termo de Referência serão consideradas como regularmente feitas e entregues enviadas por **carta protocolada** ou **e-mail** para [engenharia\\_dg@banrisul.com.br](mailto:engenharia_dg@banrisul.com.br);
- XXVI.** A garantia dos equipamentos deverá ser de 12 (doze) meses, a contar da data de conclusão definitiva da obra e a garantia da execução pelo prazo de 60 meses a contar do recebimento;

**XXVII.** Inclui no custo total apresentado na Planilha de Orçamentos todas e quaisquer despesas de fornecimento, instalação, frete, impostos, taxas, ART/RRT e outros;

**XXVIII.** A CONTRATADA deverá comprovar o descarte correto dos resíduos do serviço junto à entrega da nota fiscal;

**XXIX.** O diário de obras deverá estar na obra à disposição da fiscalização ou junto a um funcionário designado da agência – o qual irá apenas preencher a assiduidade da obra/serviço. O diário de obras independe do relatório fotográfico semanal.

## **7 LOCAL DE ENTREGA/REALIZAÇÕES DOS SERVIÇOS**

Os serviços serão realizados no Av. Aureliano de Figueiredo Pinto, nº 80 – Praia de Belas, Porto Alegre/RS.

### **7.1 Frequência e Periodicidade**

As obras deverão iniciar em até de **10 (dez)** dias corridos, a contar do início de vigência do contrato, e deverão ser concluídas em até **45 (quarenta e cinco)** dias corridos.

Exige-se à Contratada a frequência de 1 (um) relatório semanal descritivo e fotográfico encaminhado por e-mail, **toda segunda-feira**.

O relatório semanal de acompanhamento e de conclusão do serviço/ obra deve estar rubricado em todas as páginas e assinado na última, deve listar os serviços concluídos e em execução e deve conter registro fotográfico legendado que comprove a listagem dos serviços. O relatório deverá ser digitalizado e fornecido com extensão de arquivo digital PDF, remetido à Unidade de Engenharia, para acompanhamento da obra.

Exige-se da Contratada, em conformidade com a resolução nº. 1.024/09, a adoção obrigatória do livro de ordem, comumente denominado “Diário de Obras”. Será designado um funcionário da agência para a sua guarda estando ele designado de registrar apenas a frequência.

### **7.2 Demais Condições**

A CONTRATADA deverá comunicar por escrito ao CONTRATANTE da conclusão da obra, em até **5 (cinco)** dias a contar da conclusão.

A comunicação da conclusão do objeto deverá ser formalizada, devendo ser entregue na Unidade de Engenharia do CONTRATANTE, ou pelo e-mail [engenharia\\_dg@banrisul.com.br](mailto:engenharia_dg@banrisul.com.br).

#### **7.2.1 Do Recebimento (provisório e definitivo)**

O objeto desta contratação, caso esteja de acordo com a planilha de especificações, com a proposta da CONTRATADA e com o contrato, será recebido:

**I.** Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita da contratada;

**II.** Definitivamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria, de até **45 (quarenta e cinco) dias**, que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais.

Para o recebimento provisório, serão realizadas, no máximo, **duas vistorias**, razão pela qual, no caso de necessidade de mais vistorias, o CONTRATANTE poderá considerar as demais solicitações como indevidas.

Por ocasião das vistorias pelo CONTRATANTE, o responsável técnico da CONTRATADA deverá estar presente para assinar o termo de vistoria, conforme modelo anexo ao contrato, obrigando-se o CONTRATANTE a informar as datas com antecedência.

Qualquer modificação na rotina dos serviços deverá ser comunicada com antecedência mínima de 72 (setenta e duas) horas e a expressa anuência da outra parte.

Todas as comunicações relativas ao contrato serão consideradas como regularmente feitas e entregues enviadas por carta protocolada ou e-mail.

### **7.3 Do Cadastro Nacional de obras – CNO**

(  ) A CONTRATADA se obriga a efetuar a matrícula da obra contratada no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, perante a Receita Federal do Brasil, dentro do prazo previsto na legislação, além de se responsabilizar por todos os procedimentos decorrentes, na forma da Instrução 971/2009 da Receita Federal do Brasil.

(  ) Não existe a necessidade de efetuar a matrícula da obra contratada no CADASTRO NACIONAL DE OBRAS – CNO, perante a Receita Federal do Brasil.

## **8 DA VIGÊNCIA**

O prazo de vigência desta contratação é de **105 (cento e cinco dias)** dias nos termos da Lei 8.666/93 e legislação pertinente; ou com o término da execução do objeto, o que ocorrer primeiro.

## **9 DO REAJUSTE**

Haverá reajuste de preço no contrato? (  ) NÃO (  ) SIM

## **10 DO PAGAMENTO**

O pagamento será efetuado conforme **serviço medido**, sendo efetuado o pagamento à contratada até o 4º (quarto) dia útil do mês subsequente ao da entrega da prestação dos serviços e entrega da nota fiscal/fatura e demais documentos, com o correspondente aceite do Gestor dos Serviços, em moeda corrente nacional, por meio de crédito em conta corrente.

A respectiva nota fiscal/fatura/duplicata deverá ser apresentada na Unidade de Contratações e Pagadoria do CONTRATANTE, situada na Rua Caldas Júnior, nº 108, 5º Andar, na cidade de Porto Alegre/RS.

A nota fiscal/fatura deverá vir acompanhada dos documentos comprobatórios de realização dos serviços:

- I. Planilha de medição com os serviços e valores realizados para este pagamento, assinada pelo representante da CONTRATADA.
- II. Todos relatórios semanais entregues até a data da vistoria;
- III. Manifesto de Transporte de Resíduos e o(s) Recibo(s) de Destinação de Resíduos.

O CONTRATANTE poderá exigir outros documentos comprobatórios (declarações de isenções tributárias, certidões, obrigações tributárias, etc.), a seu critério, para liberação do pagamento.

## **11 DAS OBRIGAÇÕES DAS PARTES**

### **11.1 Obrigações da Contratada**

- I. Agendar, imediatamente após assinatura do contrato, reunião com a Unidade de Engenharia para recebimento de todas as orientações necessárias ao desenvolvimento dos projetos e quanto ao padrão das instalações do Banco;
- II. Prestar o serviço na forma ajustada;
- III. Fornecer as ferramentas e os materiais necessários à prestação dos serviços, responsabilizando-se pela perfeita execução;
- IV. Assumir inteira responsabilidade pelas obrigações sociais e trabalhistas relativamente aos seus empregados, correndo todas as obrigações e ônus de empregador por sua conta e, conseqüentemente, o pagamento das contribuições exigidas pela Previdência Social, seguro contra acidentes do trabalho e demais encargos da legislação vigente;
- V. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;

- VI.** Apresentar, durante a execução do contrato, quando solicitado, documentos que comprovem estar cumprindo a legislação em vigor quanto às obrigações assumidas na licitação e, em especial, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais.
- VII.** Assumir inteira responsabilidade pelas obrigações fiscais decorrentes da execução do presente contrato;
- VIII.** Disponibilizar e informar ao CONTRATANTE, no ato da assinatura deste instrumento, o seu endereço eletrônico na Internet (e-mail) para contato para o recebimento e envio de mensagens, relatórios gerenciais, planilhas, etc., o qual se estabelecerá como principal canal de comunicação entre as partes, especialmente no trato das demandas diárias;
- IX.** Orientar seus empregados a manter sigilo absoluto quanto às informações contidas nos documentos ou materiais por ele manipulados ou acessados, dedicando especial atenção à sua guarda, arrumação ou descarte, quando for o caso;
- X.** Fornecer pessoas especializadas para a execução dos serviços, devidamente identificadas, mantendo toda a documentação exigida pela legislação vigente;
- XI.** Atender, imediatamente, solicitação de substituição de funcionário cuja atuação, permanência ou comportamento sejam julgados, pelo Contratante, prejudiciais, inadequados, inconvenientes ou insatisfatórios para a prestação dos serviços, sem que lhe assista qualquer direito ou reclamação;
- XII.** Cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do Trabalho, especialmente as normas NR-6 (uso de equipamentos de proteção individual), NR-8 (edificações), NR-10 (instalações e serviços de eletricidade) e NR-18 (obras de construção, demolição e reparos) da Portaria nº 3.214/78, aplicáveis aos empregados por ela contratados;
- XIII.** Responder por todo e qualquer dano que causar ao CONTRATANTE ou a terceiros praticado por seus prepostos, empregados ou mandatários, inclusive os de decisões judiciais, assegurando ao CONTRATANTE o direito de regresso, eximindo o Contratante de qualquer solidariedade ou responsabilidade;
- XIV.** Apresentar a Responsabilidade Técnica correspondente (ART e/ou RRT) na Unidade de Contratações e Pagadoria do CONTRATANTE, situada na Rua Caldas Júnior, nº 108, 5º andar, na cidade de Porto Alegre/RS, CEP 90.018-900.;
- XV.** Identificar os empregados que executarão tarefas nas dependências do CONTRATANTE, mediante o alcance da relação nominal, qual contenha o(s) número(s) da(s) cédula(s) de identidade, uso de uniforme e crachá;
- XVI.** Dar imediato conhecimento, ao CONTRATANTE, de autuações ou notificações porventura lavradas pela fiscalização em geral, bem como erros e omissões, relativas aos serviços ou obras sob sua responsabilidade técnica ou fiscalização;
- XVII.** Corrigir gratuitamente os serviços que apresentem incorreção, imperfeição, sem prejuízo das multas contratuais;
- XVIII.** Obedecer rigorosamente ao orçamento, plantas e memoriais descritivos;
- XIX.** Apresentar a Apólice de Seguro de Responsabilidade Civil Profissional, em atendimento à Lei nº 12.385, de 30-12-2005, alterada pela Lei nº 12.645, de 10-11-2006, no prazo de até 10 dias corridos contados da data de assinatura do presente Contrato, do comprovante de pagamento do prêmio de seguro ou o Certificado de Seguro e, posteriormente, da respectiva apólice de seguro, sendo que:
- a.** A apólice deverá ser apresentada pelo profissional técnico responsável pela execução da obra, projeto ou serviço, de acordo com a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART – emitida e registrada junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Rio Grande do Sul (CREA/RS), e/ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT emitida e registrada pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU).
- b.** A apólice deverá ser especificada de acordo com a Responsabilidade Técnica apresentada e terá como importância segurada o percentual equivalente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor da obra, projeto ou serviço contratado.

**c.** A apólice deverá ter validade até o recebimento definitivo da obra.

Priorizar, para a execução, conservação e operação das obras públicas, a mão de obra, os materiais, as tecnologias e a matéria prima de origem local;

**XX.** Usar, obrigatoriamente, agregados reciclados nas obras, sempre que existir a oferta, capacidade de suprimento e custo inferior em relação aos agregados naturais, bem como o fiel cumprimento do Projeto de Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil – PGRCC (Resolução nº 307, de 5 de julho de 2002), sob pena de multa, estabelecendo, para efeitos de fiscalização que todos os resíduos removidos deverão estar acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da ABNT(NBR n.º 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004) disponibilizando campo específico na planilha de composição dos custos;

**XXI.** Observar as normas do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO e as normas ISO nº 14.000 da Organização Internacional para a Padronização;

**XXII.** A CONTRATADA deverá elaborar e implementar Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC), nos termos da Resolução CONAMA nº 307/2002, de 5.7.2002 e alterações;

**XXIII.** Antes de iniciar qualquer obra caberá à CONTRATADA inteirar-se de toda a legislação atinente ao gerenciamento de resíduos sólidos, especialmente a Lei nº 12.305, de 2.8.2010; as Resoluções nº 307, de 5.7.2002, nº 348, de 16.8.2004, nº 431, de 24.5.2011, nº 448, de 18.1.2012, editadas pelo CONAMA - Conselho Nacional do Meio Ambiente; leis Estadual e Municipal; regulamentos e normas técnicas.

**XXIV.** A CONTRATADA deverá realizar consulta formal à Prefeitura acerca da existência de Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos e de Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil e respectivas exigências para a elaboração, aprovação e implementação do PGRCC. A inexistência de Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos ou de Plano Municipal de Gestão de Resíduos da Construção Civil não dispensará a CONTRATADA de elaborar o (s) Plano (s) de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil (PGRCC) referente à obra objeto deste Contrato, com base no Conteúdo Mínimo e nas Etapas estabelecidos respectivamente no art. 21, da Lei nº 12.305, de 2.8.2010 e no art. 9º, da Resolução CONAMA Nº 307, DE 5.7.2002.

**XXV.** A CONTRATADA deverá submeter o PGRCC à aprovação da autoridade municipal competente, e deverá apresentar cópia do (s) respectivo (s) protocolo (s) à fiscalização do Banco;

**XXVI.** A CONTRATADA é responsável pela localização de caçamba de coleta de entulhos;

**XXVII.** Caberá à CONTRATADA a separação, o acondicionamento, a classificação e a destinação final adequada dos resíduos sólidos da obra, bem como o controle documental dessas etapas, de modo a apresentar à FISCALIZAÇÃO os comprovantes de descartes, conforme o tipo de resíduo e segundo as NORMAS ABNT/NBR nº 10.004/2004 e 15.112/2004;

**XXVIII.** A CONTRATADA, imediatamente após cada descarte, deverá apresentar os Formulários de Controles de Transporte de Resíduos – CTR (conforme modelo em anexo), devidamente preenchidos, para fins de comprovar a destinação final adequada dos resíduos de construção civil da obra.

## **11.2 Obrigações da Contratante**

**I.** Efetuar o pagamento ajustado;

**II.** Viabilizar à CONTRATADA as condições de acesso e de esclarecimentos necessários à execução do Contrato;

**III.** Fornecer à CONTRATADA os documentos disponíveis na Unidade de Engenharia e vinculados ao objeto;

**IV.** Designar formalmente um representante para fiscalizar e acompanhar o cumprimento do presente Termo de Referência;

**V.** Examinar a documentação exigida na contratação, verificando o integral cumprimento das obrigações trabalhistas e previdenciárias.

## 12 DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Requisito para qualificação técnica do licitante:	Sim	Não
Atestado de Capacidade Técnica*	X	
Atestado deverá estar Registrado na Entidade Profissional Competente. Caso positivo informar a entidade: CREA ou CAU	X	
Registro na entidade profissional competente responsável pela fiscalização do objeto licitado. Caso positivo informar a entidade: CREA ou CAU	X	
Apólice de seguro de Responsabilidade Civil	X	
Declaração de ciência do conteúdo dos projetos e memoriais descritivos	X	
Especificação de Equipamentos**	X	
Atestado de Visita***	X	

\* Itens do objeto deverão contemplar os atestados: obras civis, instalações elétricas, mecânica e lógicas de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto deste certame.

\*\* A Licitante deverá registrar, no anexo deste Termo de Referência, a marca e o modelo de todos os equipamentos (condicionadores de ar e outros) a serem fornecidos e/ou instalados. Para maiores esclarecimentos, a empresa poderá anexar catálogos atualizados com especificações técnicas dos equipamentos registrados.

\*\*\* A Licitante, através de um profissional com CAU ou CREA, deverá se apresentar ao Gerente Adjunto da agência Ministério Público, no período entre a publicação deste processo e a abertura da habilitação, **de 2ª a 6ª feira, das 10h às 15h**, para visita ao ambiente para o Espaço Afinidade.

## 13 DA GARANTIA CONTRATUAL

As Garantias do contrato estão descritas na minuta de Contrato.

Deverá ser apresentada garantia de 5% do valor global contratado.

Justificativa: Pela complexidade e valores envolvidos na obra.

## 14 DAS PENALIDADES

PERCENTUAL	BASE DE CÁLCULO	PERÍODO DE APLICAÇÃO	OCORRÊNCIA
0,1%	Valor total do contrato.	Por dia.	Não marcar reunião inicial dentro do prazo.
2%	Valor total do contrato.	Por vistoria.	Inexistência de diário de obras.
0,1%	Valor total do contrato.	Por dia.	Atraso no envio do relatório semanal de obras.
0,1%	Valor total do contrato.	Por dia.	Pelo não preenchimento de diário de obras.

**Demais multa(s), padrão de contrato:**

**I. de 0,05% (zero vírgula zero cinco por cento) do valor total atualizado do contrato,** por dia de atraso na comunicação da conclusão da obra ao CONTRATANTE;

**II. de 0,3% (zero vírgula três por cento) do valor total atualizado do contrato,** por ocorrência, no caso de necessidade de mais de duas vistorias para recebimento provisório;

**III. de 1% (um por cento) do valor total atualizado do contrato,** por dia de atraso, no caso de atraso na entrega da obra;

**IV. de 1% (um por cento) do valor total atualizado do contrato,** por ocorrência, pela permanência de profissional no local da prestação de serviços, sonolento, com indícios de ter



ingerido bebida alcoólica ou portando-se de modo julgado inconveniente ou incompatível com o serviço.

**V. de 2% (dois por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, no caso do não atendimento das NRS ou apólices;

**VI. de 3% (três por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, nos casos de alocação de profissional sem a qualificação técnica estabelecida na legislação pertinente ou neste contrato ou pela falta de quaisquer equipamentos de segurança determinados pela legislação específica, pela Política de Segurança do Contratante ou qualquer outro órgão.

**VII. de 5% (cinco por cento) do valor total atualizado do contrato**, por ocorrência, no caso do não atendimento da ART;

**VIII. de 5% (cinco por cento) sobre o valor total atualizado do contrato**, no caso de descumprimento de cláusula contratual que não elencados nas hipóteses dos incisos anteriores, norma da legislação pertinente, execução imperfeita ou em desacordo com as especificações e/ou negligência na execução dos serviços contratados;

**de 10% (dez por cento) sobre o valor total atualizado do contrato**, no caso de descumprimento total ou, ainda, quando ocorrer reincidência no cometimento de falta pela qual já houver sido a CONTRATADA advertida e/ou multada.

## **15 PROCEDIMENTOS DE GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

**ATIVIDADES DO GESTOR DOS SERVIÇOS:** Realiza atividades de controle e a inspeção sistemática do objeto contratado (aquisição de bens, serviços ou obras) pela Administração, com a finalidade de examinar ou verificar se sua execução obedece às especificações, ao projeto, aos prazos estabelecidos e demais obrigações previstas no contrato. Envolve, portanto, responsabilidade com o mérito técnico do que está sendo executado, observadas as condições convencionadas.

**ATIVIDADES DA GERÊNCIA DE INSTRUMENTALIZAÇÃO:** Realiza atividades de assessorar os gestores das unidades que integram a Direção-Geral, na elaboração dos Projetos Básicos, Termos de Referência e/ou expedientes que visem a contratação de serviços, sistemas ou aquisições, locações ou comodato de bens imóveis, necessárias ou relacionadas ao desenvolvimento da atividade empresarial do Banco e/ou das Empresas Controladas; nas situações em que se vislumbre a necessidade de afastamento de licitação, remeter à Assessoria Jurídica, em conjunto com o gestor do negócio ou serviço ao qual se relaciona o objeto da proposta, o processo com as especificações e razões/justificativas necessárias para que aquela verifique a legalidade do afastamento da licitação e emita parecer sobre o mesmo; assegurar, nas hipóteses de afastamento de licitações, que o processo seja instruído, no que couber, com os elementos referidos no parágrafo único do art. 26 da Lei 8.666/93, e nos demais dispositivos legais ou normativos aplicáveis; nos casos de deliberações para abertura de processo licitatório, elaborar, em conjunto com a Assessoria Jurídica e com o gestor do negócio/processo relacionado, a minuta do edital e do contrato respectivo, e, na sequência, remeter o processo à Comissão de Licitações.

**ATIVIDADES DO GERENCIADOR DE CONTRATOS:** Constituem funções do gerenciador de contratos: observância dos prazos legais; reajustes do contrato; alterações contratuais (acréscimos e/ou supressões de contratos continuados); controle dos vencimentos; elaboração dos expedientes para aprovação da prorrogação ou renovação e alterações (inclusões e supressões de contratos continuados) necessárias e no limite legal, mediante justificativas por escrito do Gestor.

## **16 ASSINATURAS, LOCAL E DATA**

Porto Alegre, 24 de abril de 2018.

**17 ANEXOS**

- I.** Projeto Executivo;
- II.** Planilhas;
- III.** Memoriais;
- IV.** Declaração de ciência do conteúdo dos projetos e memoriais descritivos;
- V.** Especificação de Equipamentos;
- VI.** Atestado de Visita.

**PLANILHA DE ORÇAMENTOS - COMPRA DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS - COM FONTE**

CC ( ) TP ( ) CP ( )

1. OBJETO: Reforma para ambiente Afinidade na Agência Ministério Público (RS)
2. ENDEREÇO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: Av. Aureliano de Figueiredo Pinto, 80 - Praia de Belas, Porto Alegre (RS)
3. PRAZO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: 45 dias
4. HORÁRIO PARA EXECUÇÃO/ENTREGA: Conforme TR
5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: Conforme TR
6. Anexos: Projetos, memoriais, TR

BDI	25%
ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI-RS AGO/2017	138,00%

NOME:						TELEFONE:				
EMAIL:						CAU/CREA:				
ITEM		DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
					MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
1.0		Projeto de reforma para Agência Afinidade Ministério Público (RS)								
	1	<b>OBRAS CIVIS</b>								
	1	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>								
	1.1	<b>Administração da Obra</b>								
	1.1.1	Administração local de obra (5% do custo da obra, considerando prazo e porte da obra - Segundo o Acórdão TCU nº 2622/2013, que estabelece valor médio de 6,23%)	1,00	un.	x,xx	9.049,20	9.049,20	x,xx	11.311,50	11.311,50
	1.1.2	Engenheiro ou Arquiteto Junior com encargos complementares (considerando 1 hora/dia útil)	12,00	h	x,xx	81,10	973,20	x,xx	101,37	1.216,44
	1.1.3	Mestre de Obras, com encargos complementares	1,50	mês	x,xx	11.237,06	16.855,59	x,xx	14.046,32	21.069,48
	1.2	<b>Instalações Provisórias</b>								
	1.2.1	Placa da Obra	2,00	m <sup>2</sup>	183,17	38,80	443,94	228,96	48,50	554,92
	1.2.2	Locação de andaimes	1,00	mês	598,50	x,xx	598,50	748,12	x,xx	748,12
	1.2.3	Instalações de tapumes da obra com porta de acesso	10,00	m <sup>2</sup>	21,58	27,73	493,10	26,97	34,66	616,30
	1.3	<b>AS BUILT</b>								
	1.3.1	As Built do Projeto Civil	1,00	un.	40,00	160,00	200,00	50,00	200,00	250,00
	1.3.2	As Built do Projeto Elétrico	1,00	un.	120,00	600,00	720,00	150,00	750,00	900,00
	2	<b>DEMOLIÇÕES/RETIRADAS/DESMONTAGENS</b>								
	2.1	Transporte de containers e destinação dos resíduos de calças de obra, metal (ferro e alumínio), vidro, madeira, cerâmicas, gesso, etc, produzidos pela construção civil (atentar para a legislação local e memorial descritivo)	50,00	m <sup>3</sup>	7,20	12,90	1.005,00	9,00	16,12	1.256,00
	2.2	Retirar forro mineral (reaproveitamento parcial), rebaixo central com sanca e sanca periferica parcial	59,00	m <sup>2</sup>	x,xx	2,29	135,11	x,xx	2,86	168,74
	2.3	Demolição de paredes em alvenaria	3,00	m <sup>3</sup>	x,xx	85,95	257,85	x,xx	107,43	322,29
	2.4	Rasgos em alvenaria para passagem de tubulação até 40mm	15,00	m	x,xx	4,61	69,15	x,xx	5,76	86,40
	2.5	Demolição de paredes em gesso acartonado	45,80	m <sup>2</sup>	x,xx	2,40	109,92	x,xx	3,00	137,40
	2.6	Rolo plástico bolha para embalagem (50 metros) - porta, móveis e demais produtos remanejados	1,00	un.	98,60	100,00	198,60	123,25	125,00	248,25
	2.7	Retirada de porta em madeira completa (com reaproveitamento)	4,00	un.	x,xx	73,25	293,00	x,xx	91,56	366,24
	2.8	Retirar porta em vidro temperado acesso (com reaproveitamento)	1,00	un.	8,90	25,70	34,60	11,12	32,12	43,24
	2.9	Retirar piso vinílico	23,00	m <sup>2</sup>	x,xx	5,14	118,22	x,xx	6,42	147,66
	2.10	Retirar piso em carpete	13,00	m <sup>2</sup>	x,xx	2,82	36,66	x,xx	3,52	45,76
	2.11	Limpeza da cola de contato no piso em basalto	36,00	m <sup>2</sup>	4,36	8,28	455,04	5,45	10,35	568,80
	2.12	Retirar rodapés em madeira	35,00	m	x,xx	3,21	112,35	x,xx	4,01	140,35
	2.13	Retirar revestimento em madeira	44,00	m <sup>2</sup>	7,76	26,49	1.507,00	9,70	33,11	1.883,64
	2.14	Retirar revestimento em azulejo na parede de alvenaria/copa	8,00	m <sup>2</sup>	x,xx	42,97	343,76	x,xx	53,71	429,68

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
2.15	Retirar de balcão da copa (121,5x58,5cm;91,3x45,8cm e nicho microondas)	3,00	h	x,xx	33,09	99,27	x,xx	41,36	124,08
2.16	Retirar tampo em granito da copa (121,5x58,5cm e 91,3x45,8cm)	2,00	un.	x,xx	17,04	34,08	x,xx	21,30	42,60
2.17	Retirar metais da copa (torneira e registro)	2,00	un.	x,xx	3,36	6,72	x,xx	4,20	8,40
2.18	Retirar placas de sinalização existentes (com reaproveitamento)	16,00	un.	x,xx	8,00	128,00	x,xx	10,00	160,00
<b>3</b>	<b>PAREDES</b>								
3.1	Fornecer e executar parede em gesso acartonado	23,00	m²	74,03	9,02	1.910,15	92,53	11,27	2.387,40
3.2	Executar recuperação de fissura existente em parde da alvenaria, conforme indicado em projeto	6,00	m	9,17	18,43	165,60	11,46	23,03	206,94
3.3	Executar fechamento dos rasgos abertos em alvenaria para passagem de tubulações	3,00	m²	13,42	12,04	76,38	16,77	15,05	95,46
<b>4</b>	<b>FORRO</b>								
4.1	Sanca em Gesso, conforme detalhamento específico	3,00	m	21,38	14,60	107,94	26,72	18,25	134,91
4.2	Instalação de Forro Mineral placa 62,5x62,5cm (com reaproveitamento) e fornecimento de perfilaria, pinos e parafusos novos	37,00	m²	20,91	6,17	1.001,96	26,13	7,71	1.252,08
4.3	Fornecimento e instalação de Forro Mineral 62,5x62,5cm (complementação) e fornecimento de perfilaria, pinos e parafusos novos	29,00	m²	65,01	6,17	2.064,22	81,26	7,71	2.580,13
<b>5</b>	<b>PISO</b>								
5.1	Fornecimento e colocação de piso basalto idêntico ao existente	3,00	m²	156,54	8,64	495,54	195,67	10,80	619,41
5.2	Fornecimento e instalação de soleira em basalto idêntico ao existente junto ao pórtico de acesso	1,00	m	51,48	8,16	59,64	64,35	10,20	74,55
5.3	Lixamento e polimento de piso em basalto	45,00	m²	x,xx	120,50	5.422,50	x,xx	150,62	6.777,90
5.4	Fornecimento e Instalação de Rodapé em MDF 7,5cm de altura	15,00	m	8,73	4,14	193,05	10,91	5,17	241,20
5.5	Fornecimento e Instalação de rodapé em MDF 40cm de altura, padrão Banrisul Afinidade	22,00	m	56,00	16,00	1.584,00	70,00	20,00	1.980,00
5.6	Tapete azul padrão Banrisul Afinidade (2,30x2,60m) Ref. Baltimore Five Star Collection cor 922BB2 acabamento de borda tipo overlock.	1,00	un.	2.552,00	x,xx	2.552,00	3.190,00	x,xx	3.190,00
5.7	Carpete tipo modular em placas de 50x50cm, linha SYNCOPATION cor PUTTY 3297	20,00	m²	116,00	18,00	2.680,00	145,00	22,50	3.350,00
<b>6</b>	<b>PINTURA</b>								
6.1	Tinta acrílica acetinada na cor branca sobre parede de alvenaria com revestimento em reboco emassado, conforme indicado em projeto	55,00	m²	6,94	3,65	582,45	8,67	4,56	727,65
6.2	Emassamento da parede em alvenaria junto a antiga copa, após a retirada dos azulejos	9,00	m²	5,17	6,10	101,43	6,46	7,62	126,72
6.3	Tinta acrílica acetinada na cor branca sobre parede em gesso acartonado com emassamento, conforme indicado em projeto	39,00	m²	12,11	12,19	947,70	15,13	15,23	1.184,04
6.4	Tinta acrílica acetinada na cor azul Pantone 298, conforme indicado em projeto	9,00	m²	12,11	12,19	218,70	15,13	15,23	273,24
6.5	Tinta esmalte sintético branco acetinado para esquadrias de madeira	9,00	m²	6,38	8,41	133,11	7,97	10,51	166,32
<b>7</b>	<b>ESQUADRIAS</b>								
7.1	Reinstalação da porta em madeira 70x210cm, guarnições e marco, com acabamento em pintura esmalte sintético branco	1,00	un.	15,52	58,23	73,75	19,40	72,78	92,18
7.2	Fornecimento e instalação de porta em madeira 60x210cm, guarnições e marco, com acabamento em pintura esmalte sintético branco	1,00	un.	327,26	21,29	348,55	409,07	26,61	435,68
7.3	Fornecimento de conjunto de ferragem para nova porta (fechadura tipo cilindro)	1,00	un.	108,00	18,29	126,29	135,00	22,86	157,86
7.4	Reinstalação de porta em vidro temperado com alteração do sentido de abertura, conforme projeto	1,00	un.	x,xx	180,00	180,00	x,xx	225,00	225,00
7.5	Recuperação do pórtico de acesso existente, com limpeza e ajustes para inversão da porta	3,00	h	x,xx	14,65	43,95	x,xx	18,31	54,93
7.6	Fornecimento e instalação mola de piso ref. Dorma BTS 75V	1,00	un.	710,00	x,xx	710,00	887,50	x,xx	887,50
<b>8</b>	<b>PROGRAMAÇÃO VISUAL</b>								
8.1	Adesivos								
8.1.1	Banrisul (dados aplicados em biombo)	13,00	un.	25,48	4,00	383,24	31,85	5,00	479,05

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
8.1.2	Horário de Atendimento	1,00	un.	25,48	4,00	29,48	31,85	5,00	36,85
8.1.3	Preferencial (espera)	1,00	un.	62,40	4,00	66,40	78,00	5,00	83,00
8.1.4	Símbolo Acessibilidade Universal	2,00	un.	15,60	4,00	39,20	19,50	5,00	49,00
8.2	Placas								
8.2.1	Letra caixa Banrisul Afinidade (Recepção) - em poliuretano e=18mm e e=12mm, com pintura P.U. cor prata fosco (Prata Lunar Volkswagen), Dimensões 72x32cm	1,00	un.	461,00	75,00	536,00	576,25	93,75	670,00
8.2.2	Logo Banrisul "Dados-1" padrão afinidade, vazado, em aço inox, dimensão 50x46cm (recepção)	1,00	un.	684,00	240,00	924,00	855,00	300,00	1.155,00
8.2.3	Logo Banrisul "Dados-2" padrão afinidade, vazado, em aço inox, dimensão 65x60cm (painel tv)	1,00	un.	890,00	240,00	1.130,00	1.112,50	300,00	1.412,50
8.2.4	P-Afinidade - Banrisul Afinidade Externa (pórtico)	1,00	un.	516,00	75,00	591,00	645,00	93,75	738,75
8.2.5	PP1 - PRIVATIVO FUNCIONÁRIOS	2,00	un.	36,00	4,00	80,00	45,00	5,00	100,00
8.2.6	Placas dos extintores (reinstalação)	3,00	un.	x,xx	8,00	24,00	x,xx	10,00	30,00
8.2.7	Placas Proibido fumar (reinstalação)	7,00	un.	x,xx	8,00	56,00	x,xx	10,00	70,00
8.2.8	Placa Saída de Emergência (reinstalação)	1,00	un.	x,xx	10,00	10,00	x,xx	12,50	12,50
<b>9</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>								
9.1	Fornecimento e instalação do painel TV na espera (Dimensões: 273x23cm e h=262cm)	1,00	un.	8.450,00	x,xx	8.450,00	10.562,50	x,xx	10.562,50
9.2	Poltrona com braços Cavalette Conect mod. 39205 para o ambiente de espera	3,00	un.	2.100,00	x,xx	6.300,00	2.625,00	x,xx	7.875,00
9.3	Cadeiras giratórias com braço cor Bege	4,00	un.	570,00	x,xx	2.280,00	712,50	x,xx	2.850,00
9.4	Cadeiras fixa de aproximação com braços cor Bege	8,00	un.	266,07	x,xx	2.128,56	332,58	x,xx	2.660,64
9.5	Balcão para café modelo Afinidade	1,00	un.	800,00	x,xx	800,00	1.000,00	x,xx	1.000,00
9.6	Balcão para impressora Recepção, padrão Banrisul Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	624,00	x,xx	624,00	780,00	x,xx	780,00
9.7	Birô (mesa atendimento recepção) para recepção modelo Afinidade	1,00	un.	1.760,00	x,xx	1.760,00	2.200,00	x,xx	2.200,00
9.8	Biombo módulo 01 - com vidro temperado 10mm na parte superior e adesivo (dados), padrão Banrisul - Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	930,00	x,xx	930,00	1.162,50	x,xx	1.162,50
9.9	Biombo módulo 02 - com vidro temperado 10mm na parte superior e adesivo (dados), padrão Banrisul - Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	2.170,00	x,xx	2.170,00	2.712,50	x,xx	2.712,50
9.10	Biombo módulo 03 - com vidro temperado 10mm na parte superior e adesivo (dados), padrão Banrisul - Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	2.500,00	x,xx	2.500,00	3.125,00	x,xx	3.125,00
9.11	Painel removível modulado h=1,05m e 9cm de espessura, acabamento Ref. Venezuela-Masisa, modelo afinidade, instalado na parede de fundo do Atendimento Afinidade, conforme projeto específico (7,5m <sup>2</sup> )	1,00	un.	8.450,00	x,xx	8.450,00	10.562,50	x,xx	10.562,50
9.12	Birô (mesa atendimento) + balcão e gaveteiro (armário inferior), padrão Banrisul - Afinidade, conforme projeto específico	3,00	un.	2.750,00	x,xx	8.250,00	3.437,50	x,xx	10.312,50
9.13	Mesa de canto 80x80cm padrão Banrisul Afinidade	1,00	un.	730,00	x,xx	730,00	912,50	x,xx	912,50
9.14	Mesa volante acessível padrão Banrisul Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	1.500,00	x,xx	1.500,00	1.875,00	x,xx	1.875,00
9.15	Mesa Impressora Atendimento, padrão Banrisul Afinidade, conforme projeto específico	1,00	un.	592,00	x,xx	592,00	740,00	x,xx	740,00
<b>10</b>	<b>DIVERSOS</b>								
10.1	Montagem do Leiute conforme projeto	1,00	un.	400,00	80,00	480,00	500,00	100,00	600,00
10.2	Filtro, Purificador e Refrigerador de água com Sistema Natural de Tratamento de Água	1,00	un.	1.670,00	x,xx	1.670,00	2.087,50	x,xx	2.087,50
10.3	Lixeiras em aço inox capacidade de 12L.	5,00	un.	114,80	x,xx	574,00	143,50	x,xx	717,50
10.4	Tampa aço inox para caixa sifonada Ø 250mm	1,00	un.	66,00	x,xx	66,00	82,50	x,xx	82,50
10.5	Limpeza Final da Obra	65,00	m <sup>2</sup>	x,xx	2,27	147,55	x,xx	2,83	183,95
<b>11</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDROSSANTIÁRIAS</b>								
11.1	Tubulação de água fria em PVC 25mm	16,00	m	10,90	19,47	485,92	13,62	24,33	607,20
11.2	Joelho 90°, PVC soldável 25mm	6,00	un.	3,60	4,10	46,20	4,50	5,12	57,72

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
11.3	Joelho 90° com bucha de latão, PVC, soldável, 25mm x 3/4"	1,00	un.	6,30	4,40	10,70	7,87	5,50	13,37
11.4	Fornecimento e instalação de Registro Gaveta 3/4" com acabamento Deca Linha Aspen	1,00	un.	70,00	20,60	90,60	87,50	25,75	113,25
11.5	Tubulação de esgoto para rede de drenos DN 40mm com tubulação conexões e demais componentes e serviços	13,00	m	14,80	24,79	514,67	18,50	30,98	643,24
11.6	Fornecimento e instalação de tirantes para fixação da tubulação de água fria e drenos	20,00	un.	7,40	1,69	181,80	9,25	2,11	227,20
11.7	Redução da altura do Sprinkler existente com reaproveitamento	1,00	un.	x,xx	4,96	4,96	x,xx	6,20	6,20
<b>SUBTOTAL OBRAS CIVIS R\$:</b>				<b>69.671,95</b>	<b>41.991,10</b>	<b>111.663,05</b>	<b>87.088,40</b>	<b>52.485,91</b>	<b>139.574,31</b>
<b>II</b>	<b>INST. MECÂNICAS</b>								
<b>1</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>								
1.1	Condicionador de ar SPLIT CASSETE 24.000 BTU/h, 220 V/2f/60 hz, compressor INVERTER, gás refrigerante R410A .	2,00	conj	7.740,00	235,29	15.950,58	9.675,00	294,11	19.938,22
1.2	Exaustor centrifugo in line, axial tubular, vazão de ar mínima de 280 m³h, 127V/1F/1/45 W, com sistema de filtragem acoplado ( caixa plenum e filtro G4).	1,00	par	787,00	80,42	867,42	983,75	983,75	1.967,50
<b>2</b>	<b>DIFUSÃO DE AR</b>								
2.1	Grelha de retorno, 125x225 mm, pintado na cor branca, com Caixa Plenum C/Registro Acionado pela face .	1,00	un.	19,59	13,40	32,99	24,48	16,75	41,23
2.2	Grelha de retorno de porta, 325x225 mm, com contra moldura, aletas em V.	1,00	un.	49,33	13,40	62,73	61,66	16,75	78,41
2.3	Colarinho com registro, em chapa de aço galvanizado, Diâmetro 150 mm.	2,00	un.	42,84	10,58	106,84	53,55	13,22	133,54
2.4	Colarinho sem registro, em chapa de aço galvanizado, Diâmetro 150 mm.	1,00	un.	42,84	10,58	53,42	53,55	13,22	66,77
<b>3</b>	<b>REDE DE DUTOS</b>								
3.1	Duto, sem isolamento térmico, em chapa galvanizado, com suporte e parafusos, instalado.	20,00	kg	6,09	4,69	215,60	7,61	5,86	269,40
3.2	Duto semi flexível circular, em alumínio, sem isolamento térmico e acústico, diâmetro 150 mm	5,00	m	25,89	12,04	189,65	32,36	15,05	237,05
<b>4</b>	<b>DIVERSOS</b>								
4.1	Desmontagem e remoção de duto, retirada de Difusores, Caixa Plenum e Dutos Flexíveis	50,00	kg	x,xx	2,68	134,00	x,xx	3,35	167,50
4.2	Tubulação Frigorígena ( 5/8"), isolada com borracha elastomérica, incluso acessórios e suportes	9,00	m	16,33	4,01	183,06	20,41	5,01	228,78
4.3	Tubulação Frigorígena ( 1/4"), isolada com borracha elastomérica, incluso acessórios e suportes	9,00	m	7,91	5,23	118,26	9,88	6,53	147,69
4.4	Suportes para condensador tipo mão francesa industrializado devidamente tratado contra corrosão e pintura de acabamento, com calços antivibração, tamanho 600mm.	4,00	un.	59,00	9,00	272,00	73,75	11,25	340,00
4.5	Cabo isolado em PVC, seção 2,5 mm²- 450/750 V - 70°C- flexível.	10,00	m	2,79	1,10	38,90	3,48	1,37	48,50
4.6	Cabo isolado em PVC, seção 1,5 mm²- 450/750 V - 70°C- flexível.	10,00	m	2,33	0,68	30,10	2,91	0,85	37,60
4.7	Canaletas em PVC, 65x55 mm, tampa de encaixe, instalada, com fixação e acessórios de curvas, derivações e terminais.	10,00	m	14,00	4,01	180,10	17,50	5,01	225,10
<b>SUBTOTAL INSTALAÇÕES MECÂNICAS R\$:</b>				<b>17.361,05</b>	<b>1.074,60</b>	<b>18.435,65</b>	<b>21.701,05</b>	<b>2.226,24</b>	<b>23.927,29</b>
<b>III</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:</b>								
<b>1</b>	<b>MONTAGEM DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO E CABOS ELÉTRICOS:</b>								
1.1	Descarte das lâmpadas fluorescentes conforme legislação vigente, incluindo documentações, licenças,taxas e certificados de reutilização, descarte, descaracterização, descontaminação e reciclagem das lâmpadas fluorescentes, após a destinação final dos resíduos	56,00	un.	8,00	2,00	560,00	10,00	2,50	700,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
1.2	Quadro metálico de sobrepor em chapa de aço e pintura a pó cor cinza RAL 9002 com tampa e contra-tampa articuladas por dobradiças, com fecho rápido e aterramento na caixa e porta. Com placa de montagem cor laranja RAL 2004. Com espaço para disjuntor geral termomagnético tripolar e disjuntores parciais tipos caixa moldada e demais componentes. Barramentos de cobre eletrolítico recobertos por material isolante termocontrátil, sendo os principais tipo barras paralelas trifásicas mais barramentos de neutro e terra com capacidade de corrente mínima de 3 A/mm <sup>2</sup> , mais barramentos parciais. Com porta documentos contendo o diagrama unifilar da instalação e o quadro de carga do respectivo quadro, do tipo plástico fixado com fita auto-adesiva na parte interna da tampa para documentos no formato A4 e plaquetas de acrílico com identificação do número/nome dos circuitos na contra-tampa. Nas dimensões: 1200x600x220mm c/ 2 Barramentos Bipartidos para 100A / 18 kA / e brramentos secundários p/80A - QDG-CD	1,00	un.	1.200,00	480,00	1.680,00	1.500,00	600,00	2.100,00
1.3	Acessórios para montagem, fixação, identificação dos quadros e componentes	1,00	un.	40,00	30,00	70,00	50,00	37,50	87,50
1.4	Desmontagem, retirada, adequação e recomposições das instalações existentes para instalação dos novos quadros e infraestrutura elétrica	1,00	un.	320,00	800,00	1.120,00	400,00	1.000,00	1.400,00
1.5	Mini Disjuntores Termomagnéticos - 4,5 kA em 220V com fixações e terminais p/ cabos								
1.5.1	- 1x16A	23,00	un.	10,56	6,40	390,08	13,20	8,00	487,60
1.5.2	- 1x20A	3,00	un.	10,56	6,40	50,88	13,20	8,00	63,60
1.5.3	- 2x20A	1,00	un.	48,00	11,20	59,20	60,00	14,00	74,00
1.6	Disjuntores Termomagnéticos Caixa Moldada -10kA em 220V com fixações e terminais p/ cabos								
1.6.1	- 3x50A	1,00	un.	76,00	24,00	100,00	95,00	30,00	125,00
1.6.2	- 3x32A	5,00	un.	52,80	24,00	384,00	66,00	30,00	480,00
1.6.3	- 3x16A	1,00	un.	43,20	24,00	67,20	54,00	30,00	84,00
1.6.4	- 2x32A	3,00	un.	43,20	16,00	177,60	54,00	20,00	222,00
1.6.5	- 2x16A	1,00	un.	43,20	16,00	59,20	54,00	20,00	74,00
1.6.6	- 2x10A	1,00	un.	43,20	16,00	59,20	54,00	20,00	74,00
1.6.7	- 1x10A	1,00	un.	12,00	9,60	21,60	15,00	12,00	27,00
1.7	Cabo de cobre unipolar #2,5mm <sup>2</sup> flexível HF (Não Halogenado), 70°C 450/750V AFUMEX, AFITOX ou similar	1400,00	un.	2,40	2,00	6.160,00	3,00	2,50	7.700,00
1.8	Cabo de cobre unipolar #4,0mm <sup>2</sup> flexível HF (Não Halogenado), 70°C 450/750V AFUMEX, AFITOX ou similar	600,00	m	2,80	2,40	3.120,00	3,50	3,00	3.900,00
1.9	Cabo de cobre unipolar #6,0mm <sup>2</sup> flexível HF (Não Halogenado), 70°C 450/750V AFUMEX, AFITOX ou similar	15,00	m	4,16	3,20	110,40	5,20	4,00	138,00
1.10	Cabo de cobre unipolar #10,0mm <sup>2</sup> flexível HF (Não Halogenado), 70°C 450/750V AFUMEX, AFITOX ou similar	200,00	m	6,52	4,00	2.104,00	8,15	5,00	2.630,00
1.11	Cordoalha de cobre nú #16mm <sup>2</sup> (aterramentos eletrodutos e acessórios de fixação)	20,00	m	8,00	6,00	280,00	10,00	7,50	350,00
1.12	Dispositivo IDR 25A Bipolar sensibilidade 30mA Siemens ou equivalente	3,00	un.	128,00	12,00	420,00	160,00	15,00	525,00
1.13	Dispositivo IDR 40A Tetrapolar sensibilidade 300mA Siemens ou equivalente	1,00	un.	249,60	12,00	261,60	312,00	15,00	327,00
1.14	Banco de Capacitores Trifásico fixo 1 kVAR em 220VAC, em caixa ABS com tampa, com dispositivos anti-exposição, disjuntor de proteção e distorção máxima de harmônicas de 3%	1,00	pç	336,00	80,00	416,00	420,00	100,00	520,00
1.15	Adaptador de tomada 2P + T10A 250V para tomadas tripolar novo padrão NBR14136	5,00	pç	12,00	2,00	70,00	15,00	2,50	87,50
2	<b>PONTOS DE ILUMINAÇÃO /TOMADAS e AR CONDICIONADO</b>								

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
2.1	Desinstalação e reinstalação das luminárias spot existentes embutidas no forro junto à parede de pedra palito	4,00	un.	1,60	4,00	22,40	2,00	5,00	28,00
2.2	Desinstalação e reinstalação das Fitas LED existentes nas sancas do forro	1,00	un.	2,40	4,00	6,40	3,00	5,00	8,00
2.3	Desinstalação, remanejamento, reinstalação e redistribuição de luminárias para lâmpadas fluorescente existentes de 4x16W conforme novo leiaute com setorização de circuitos de iluminação para acionamento através de interruptores, com readequação da infraestrutura de tubulações e fiações elétricas	14,00	un.	1,60	4,00	78,40	x,xx	5,00	70,00
2.4	Readequação de luminária existente com 4 lâmpadas fluorescentes 14/16W para utilização de lâmpadas Tubo Led de 9W, 1050mm. Com instalação de soquetes G-13 e abraçadeiras de nylon brancas, retirada de reatores, substituição de fiações internas e conexão ao novo circuito	14,00	un.	x,xx	24,00	336,00	x,xx	30,00	420,00
2.5	Lâmpada tubular LED T8, com difusor em policarbonato leitoso anti-ofuscamento, <b>9W (600mm/1050lm)</b> , 4000K branco neutro, IRC>80, FP 0,95, IP 40, 25.000h, ângulo de abertura de 125°, cabeceira em policarbonato branco anti-uv e anti-chamas, 127/220V, base G-13, modelo TUBO LED HF BL-168 HF 9W da INTRAL, ou similar	76,00	un.	25,60	x,xx	1.945,60	32,00	x,xx	2.432,00
2.6	Luminária NOVA de alumínio cilíndrica de embutir em forro mineral/gesso com duas lâmpadas BULBO LED 4,5W 4000K branco neutro, soquete E-27, com refletor em alumínio anodizado e difusor em vidro transparente com jateado anti-ofuscante	5,00	un.	52,00	9,60	308,00	65,00	12,00	385,00
2.7	Luminária NOVA de sobrepor/embutir para 4 lâmpadas tubo LED T8 9W 1200mm, em chapa de aço tratada e pintada eletrostaticamente a pó híbrido branco, com soquete tipo push-in G-13 de engate rápido e rotor de segurança em policarbonato e contatos em bronze fosforoso. modelo LSE-100 - 7A 4x9-11W, com <b>refletor e aletas em alumínio alto brilho</b> e refletância, da INTRAL, ou similar. SEM LÂMPADAS	1,00	un.	96,00	19,20	115,20	120,00	24,00	144,00
2.8	Suporte soquete G-13 para lâmpadas T8 em policarbonato com tratamento anti-uv, tipo engate rápido com rotor de segurança, contatos em bronze fosforoso, anti-vibratório, marca LALUX modelo T5 (www.targetiluminação.com.br), LUMIN G13 (www.ginawa.com), ou similar	112,00	un.	2,00	1,20	358,40	2,50	1,50	448,00
2.9	Cabo de cobre PP Cordplast <b>3x1,5mm<sup>2</sup></b> HF (Não Halogenado) 70°C 450/750V AFITOX/AFUMEX ou similar	250,00	m	2,56	1,20	940,00	3,20	1,50	1.175,00
2.10	Conjunto Plugs Macho/Femea 2P+T 10A/250V NBR 14136 (ligação luminária-reator)	16,00	un.	8,00	2,00	160,00	10,00	2,50	200,00
2.11	Cabo de cobre PP Cordplast <b>3x1,5mm<sup>2</sup></b> HF (Não Halogenado) 70°C 450/750V AFITOX/AFUMEX ou similar (Módulos de Ilum Emerg)	100,00	m	2,56	1,20	376,00	3,20	1,50	470,00
2.12	Caixa embutir <b>PAREDE</b> 100x50x50mm (4x2")	30,00	un.	2,96	6,40	280,80	3,70	8,00	351,00
2.13	<b>Condutele</b> alumínio ø 3/4" c/ tampa	20,00	un.	6,40	8,80	304,00	8,00	11,00	380,00
2.14	<b>Condutele</b> alumínio ø 1" c/tampa	40,00	un.	8,80	10,40	768,00	11,00	13,00	960,00
2.15	Espelho de PVC para caixa de 4x2" (100x50mm) ou de Alumínio para condutele 3/4" com:								
2.15.1	- tomada 1xP+T 20A/250V NBR 14136 (AZUL)	2,00	un.	12,80	12,00	49,60	16,00	15,00	62,00
2.15.2	- tomada 1xP+T 20A/250V NBR 14136 (VERMELHA)	1,00	un.	12,80	12,00	24,80	16,00	15,00	31,00
2.15.3	- tomada 2xP+T 20A/250V NBR 14136 (AZUL)	9,00	un.	12,80	12,00	223,20	16,00	15,00	279,00
2.15.4	- interruptor uma tecla 15A	1,00	un.	12,80	12,00	24,80	16,00	15,00	31,00
2.16	Espelho de Alumínio para condutele 3/4" com tomada 1xP+T 20A/250V NBR 14136 (AZUL)	1,00	un.	12,80	12,00	24,80	16,00	15,00	31,00
2.17	Tomada 1xP+T 20A/250V NBR 14136 (AZUL) em Caixa para Perfilado 38X38	3,00	un.	12,80	12,00	74,40	16,00	15,00	93,00
2.18	Suporte Dutotec Ref. DT.66844.10 p/tres blocos com, <b>DUAS</b> tomadas tipo bloco NBR.20A Ref. DT.99230.00 (AZUL), mais um bloco cego Ref. DT 99430.00 ou similar	4,00	un.	26,40	12,00	153,60	33,00	15,00	192,00



ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
2.19	Suporte Dutotec Ref. DT.66844.10 p/tres blocos com, <b>DUAS</b> tomadas tipo bloco NBR.20A Ref. DT.99230.00 ( <b>VERMELHA</b> ), mais um bloco cego Ref. DT 99430.00 ou similar	1,00	un.	26,40	12,00	38,40	33,00	15,00	48,00
2.20	Suporte Dutotec com UM interruptor simplesem suporte de canaleta de alumínio	3,00	un.	10,40	4,80	45,60	13,00	6,00	57,00
2.21	Suporte Dutotec com DOIS interruptor simplesem suporte de canaleta de alumínio	1,00	un.	14,40	4,80	19,20	18,00	6,00	24,00
2.22	Suporte Dutotec com TRÊS interruptor simplesem suporte de canaleta de alumínio	2,00	un.	16,80	4,80	43,20	21,00	6,00	54,00
2.23	<b>Eletroduto de Ferro Galvanizado semi-pesado:</b>								
2.23.1	- ø 20mm. 3/4"	100,00	m	5,60	2,10	770,00	7,00	2,62	962,00
2.23.2	- ø 25mm. 1"	200,00	m	6,20	2,10	1.660,00	7,75	2,62	2.074,00
2.24	Eletroduto de PVC flexível corrugado reforçado cor laranja (3/4") (Tigreflex ou similar)	100,00	m	2,56	3,20	576,00	3,20	4,00	720,00
2.25	Eletroduto de PVC flexível corrugado reforçado cor laranja (1") (Tigreflex ou similar)	100,00	m	2,80	3,20	600,00	3,50	4,00	750,00
2.26	Eletrocalha lisa/perfurada <b>100x50mm</b>	20,00	m	14,00	4,00	360,00	17,50	5,00	450,00
2.27	Tampa para eletrocalha 100mm	20,00	m	5,28	1,60	137,60	6,60	2,00	172,00
2.28	Suporte suspensão para eletrocalha 100x50mm	20,00	un.	5,28	1,60	137,60	6,60	2,00	172,00
2.29	Curva Horizontal 90° p/ eletrocalha 100x50mm	1,00	un.	24,00	4,80	28,80	30,00	6,00	36,00
2.30	Curva Horizontal 45° p/ eletrocalha 100x50mm	1,00	un.	24,00	4,80	28,80	30,00	6,00	36,00
2.31	Curva Vertical descida p/ eletrocalha 100x50mm	1,00	m	24,00	4,80	28,80	30,00	6,00	36,00
2.32	Flange p/quadro p/eletrocalha 100x50mm	1,00	m	24,00	4,80	28,80	30,00	6,00	36,00
2.33	Bucha de Nylon S8 com parafuso cabeça sextavada e arruela lisa p/fixação de eletrocalha (2)	100,00	un.	1,00	0,50	150,00	1,25	0,62	187,00
2.34	Cantoneira ZZ (1)	20,00	un.	4,80	1,60	128,00	6,00	2,00	160,00
2.35	Vergalhão rosca total 1/4" p/fixação de eletrocalha (1,5)	50,00	m	4,80	3,20	400,00	6,00	4,00	500,00
2.36	Porcas sextavada e arruelas lisa p/fixação de eletrocalhas (4)	50,00	cj	0,80	0,16	48,00	1,00	0,20	60,00
2.37	Timer Programador Horário 1 NA/NF 16A	1,00	un.	156,00	20,00	176,00	195,00	25,00	220,00
2.38	Mini Contactora Tripolar WEG, Siemens ou similar 20 A (Comando AC e Ventilação)	4,00	un.	128,00	64,00	768,00	160,00	80,00	960,00
2.39	Exaustor uso industrial embutido parede 350W-127/220V (Sala Baterias)	1,00	pç	200,00	40,00	240,00	250,00	50,00	300,00
2.40	Controle Termostato para exaustor Sala Baterias	1,00	pç	105,60	64,00	169,60	132,00	80,00	212,00
2.41	Abertura e recomposição de parede para instalação de Exaustor na sala de baterias	1,00	un.	240,00	96,00	336,00	300,00	120,00	420,00
2.42	Fita Isolante preta rolo 10 m	10,00	pç	12,00	4,00	160,00	15,00	5,00	200,00
2.43	Fita Autofusão rolo 10m	10,00	pç	15,00	5,00	200,00	18,75	6,25	250,00
2.44	Soda Estanho fio com fluxo 1,5mm (% Sn X Pb ) 40x60, rolo com 500g	1,00	pç	55,00	5,00	60,00	68,75	6,25	75,00
<b>3</b>	<b>INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO/SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>								
3.1	Módulo Autonomo de emergência 2x32 LEDs c/bateria p/mais de 32 horas c/ suporte metalico p/ fixação	1,00	un.	224,00	12,00	236,00	280,00	15,00	295,00
3.2	Bloco Autonomo de emergência 30 LEDs Alto-brilho c/bateria p/4horas sem indicação de saída	2,00	un.	35,00	8,00	86,00	43,75	10,00	107,50
3.3	Bloco Autonomo de emergência 30 LEDs Alto-brilho c/bateria p/4horas com indicador de SAIDA ou SAIDA EMERGÊNCIA	5,00	un.	35,00	8,00	215,00	43,75	10,00	268,75
<b>4</b>	<b>INSTALAÇÕES DE AUTOMAÇÃO (ELÉTRICAS E SINAL)</b>								
<b>4.1</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>								

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
4.1.1	Quadro metálico de sobrepor em chapa de aço e pintura a pó cor cinza RAL 9002 com tampa e contra-tampa articuladas por dobradiças, com fecho rápido e aterramento na caixa e porta. Com placa de montagem cor laranja RAL 2004. Com espaço para disjuntor geral termomagnético tripolar e disjuntores parciais tipos caixa moldada e demais componentes. Barramentos de cobre eletrolítico recobertos por material isolante termocontrátil, sendo os principais tipo barras paralelas trifásicas mais barramentos de neutro e terra com capacidade de corrente mínima de 3 A/mm <sup>2</sup> , mais barramentos parciais. Com porta documentos contendo o diagrama unifilar da instalação e o quadro de carga do respectivo quadro, do tipo plástico fixado com fita auto-adesiva na parte interna da tampa para documentos no formato A4 e plaquetas de acrílico com identificação do número/nome dos circuitos na contra-tampa. Nas dimensões: 750x600x220mm / Barramentos p/100A / 18 kA / Barramentos secundários p/80A -CD-ESTAB	1,00	un.	800,00	240,00	1.040,00	1.000,00	300,00	1.300,00
4.1.2	Acessórios para montagem, fixação, identificação dos quadros e componentes	1,00	un.	80,00	32,00	112,00	100,00	40,00	140,00
4.1.3	Conjunto Supressores para sobretensão DPS 4Ø, 18 kA Nominais, Classe II, 400Joules, engate em trilho, 4 polos plugáveis com base	1,00	pç	1.120,00	40,00	1.160,00	1.400,00	50,00	1.450,00
4.1.4	Disjuntor termomagnético monopolar, tipo mini-disjuntor - 1x25 A - Curva C, 18kA/220V, IEC-974-2	3,00	pç	43,20	16,00	177,60	54,00	20,00	222,00
4.1.5	Cabo de cobre unipolar flexível # 10,0mm <sup>2</sup> HF (Não Halogenado), 90°C 0,6/1kV AFUMEX, AFITOX ou similar	5,00	m	6,52	4,00	52,60	8,15	5,00	65,75
4.1.6	Quadro metálico de SOBREPOR com tampa articulada por dobradiças, em chapa de aço e pintura a pó cor cinza RAL 9002, com fecho rápido, aterramento na caixa e porta, com espaço p/disjuntor geral, disjuntores parciais caixa moldada, barramentos de cobre eletrolítico paralelos trifásicos para fases recobertos de material isolante termocontrátil mais neutro e proteção, capacidade de correntes mín 3 A/mm <sup>2</sup> - CD-BK. Nas dimensões: 600x500x220mm / Barramentos p/100A / 18 kA / Barramentos secundários p/100A	1,00	un.	420,00	240,00	660,00	525,00	300,00	825,00
4.1.7	<b>Chave Reversora</b> 40A. com 04 câmaras, 3 posições	1,00	un.	308,00	112,00	420,00	385,00	140,00	525,00
4.1.8	Centro de Distribuição tipo Quadro de Comando para Caixa p/ reversora - GSP.1	1,00	un.	96,00	30,40	126,40	120,00	38,00	158,00
4.1.9	Espelho de PVC para caixa 4x2" (100x50mm) com tomada 2xP+T 20A/250V NBR 14136 (PRETA)	6,00	un.	12,80	12,00	148,80	16,00	15,00	186,00
4.1.10	Suporte Dutotec Ref. DT.66844.10 p/tres blocos com, <b>DUAS</b> tomadas tipo bloco NBR.20A Ref. DT.99230.00 ( <b>PRETA</b> ), mais um bloco cego Ref. DT 99430.00 ou similar	5,00	un.	26,40	4,00	152,00	33,00	5,00	190,00
4.1.11	Canaleta de Alumínio Dutotec de <b>73x25mm</b> pintura eletrostática branca, ou equivalente	60,00	m	45,00	9,60	3.276,00	56,25	12,00	4.095,00
4.1.12	Tampa para canaleta de Alumínio Dutotec de <b>73mm</b> pintura eletrostática branca, ou equivalente	60,00	m	22,00	1,60	1.416,00	27,50	2,00	1.770,00
4.1.13	Derivação saída eletrodutos p/Canaleta de Alumínio de 73x25mm	16,00	pç	24,00	3,20	435,20	30,00	4,00	544,00
4.1.14	Caixa 100x100 para Canaleta de Alumínio de 73x25mm	5,00	pç	24,00	8,00	160,00	30,00	10,00	200,00
<b>4.2</b>	<b>PONTOS PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS</b>								
4.2.1	Suporte Ref. DT.66844.10 p/tres blocos com, DOIS blocos c/RJ.45 Cat.5e Ref. DT.99530.00, mais um bloco cego Ref. DT 99430.00 ou similar	2,00	un.	33,60	4,00	75,20	42,00	5,00	94,00
4.2.2	Suporte Ref. DT.66844.10 p/tres blocos com, UM bloco c/RJ.45 Cat.5e Ref. DT.99530.00, mais dois blocos cegos Ref. DT 99430.00 ou similar	2,00	un.	24,64	4,00	57,28	30,80	5,00	71,60
4.2.3	Espelho de PVC para caixa de 4x2" (100x50mm) com:								
4.2.3.1	- 1 tomada RJ-45 Cat.5e	1,00	un.	28,16	6,56	34,72	35,20	8,20	43,40
4.2.3.2	- 2 tomadas RJ-45 Cat.5e	4,00	un.	28,16	6,56	138,88	35,20	8,20	173,60
4.2.4	Cabo UTP 4 Pares 24 awg LSZH cor AZUL (Não Halogenado) <b>Cat.5e</b>	700,00	m	1,30	0,20	1.050,00	1,62	0,25	1.309,00

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL R\$	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL R\$
				MATERIAL	MÃO DE OBRA COM ENCARGOS		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
4.2.5	Rack padrão 19" tipo gabinete fechado, de parede, porta acrílico com chave, próprio para cabeamento estruturado de <b>12 Us</b> , profundidade 570mm	1,00	pç	600,00	120,00	720,00	750,00	150,00	900,00
4.2.6	Patch Panel 24 portas com RJ-45 Cat 5e p/ Rack 19" (Cab. Estruturado - LÓGICA/TELEFONIA)	2,00	un.	237,60	80,00	635,20	297,00	100,00	794,00
4.2.7	Guia de cabos 1 U para racks de 19" instalado (organizador horizontal)	2,00	pç	17,60	9,60	54,40	22,00	12,00	68,00
4.2.8	Fechamento 1 U para racks de 19" instalado	2,00	pç	8,80	4,80	27,20	11,00	6,00	34,00
4.2.9	Régua de 19" com 8 tomadas 2P+T 20A	4,00	un.	73,92	4,80	314,88	92,40	6,00	393,60
4.2.10	Adapter Cable 2,5m (Estações de Trabalho, Impr, ATMs) - Cor Azul com Cover	10,00	un.	12,50	4,54	170,40	15,62	5,67	212,90
4.2.11	Patch Cord 1,0m (Lógica) - Cor Azul	10,00	un.	11,00	4,00	150,00	13,75	5,00	187,50
4.2.12	Abraçadeiras de Velcro 16mm HELLERMAN ou similar para amarração cabos e patch-cords (20 unidades)	1,00	cj	22,00	12,00	34,00	27,50	15,00	42,50
4.2.13	Certificação pontos lógicos e telefônicos Cat.5 com relatório	24,00	un.	2,40	9,60	288,00	3,00	12,00	360,00
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS</b>								
5.1	Patch Cord 1,5m (Telefonia-Ramais) - Cor Verde	10,00	un.	11,00	4,00	150,00	13,75	5,00	187,50
5.2	Abraçadeiras de Velcro 16mm HELLERMAN ou similar para amarração cabos e patch-cords (20 unidades)	1,00	cj	22,00	12,00	34,00	27,50	15,00	42,50
5.3	Cabo UTP 4 Pares 24 awg LSZH cor AZUL (Não Halogenado) <b>Cat.5e</b>	350,00	m	1,20	0,20	490,00	1,50	0,25	612,50
<b>6</b>	<b>INSTALAÇÕES ALARME</b>								
6.1	Cabo CCI de 5 pares (10 vias), na cor branca em PVC, condutores de bitola 0,5mm em cobre eletrolítico estanhado.	200,00	m	1,60	1,20	560,00	2,00	1,50	700,00
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES CFTV</b>								
7.1	Espelho Alumínio p/condulete diam. 1" com 1 tomadas RJ-45 Cat. 6	1,00	un.	14,40	3,28	17,68	18,00	4,10	22,10
7.2	Cabo UTP, 4 pares 23AWG LSZH cor VERMELHA para CGTV (Não Halogenado) - <b>Categoria 6</b>	50,00	m	2,22	0,20	121,00	2,77	0,25	151,00
7.3	Spiral tube PVC 3/4" branco	1,00	m	4,40	1,60	6,00	5,50	2,00	7,50
7.4	Patch-cord 1,0m Cat 6 cor Vermelho	2,00	m	15,00	5,00	40,00	18,75	6,25	50,00
7.5	Certificação pontos lógicos Cat.6 com relatório	1,00	un.	4,00	19,20	23,20	5,00	24,00	29,00
<b>8</b>	<b>PPCI</b>								
8.1	Placa sinalizadora fotoluminescente "PROIBIDO FUMAR"	5,00	un.	22,00	4,00	130,00	27,50	5,00	162,50
8.2	Placa sinalizadora fotoluminescente "RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"	3,00	un.	22,00	4,00	78,00	27,50	5,00	97,50
8.3	Placa sinalizadora fotoluminescente "EXTINTOR DE INCÊNDIO"	3,00	un.	22,00	4,00	78,00	27,50	5,00	97,50
8.4	Fixação dos extintores de incêndio existentes a reutilizar conforme indicação em planta	3,00	un.	4,00	16,00	60,00	5,00	20,00	75,00
<b>9</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES ELÉTRICA/AUTOMAÇÃO/TELEFÔNICO</b>								
9.1	Verificação e certificação final das instalações - chek list	1,00	un.	x,xx	480,00	480,00	x,xx	600,00	600,00
<b>SUBTOTAL INSTALAÇÕES ELÉTRICAS R\$:</b>				<b>32.437,32</b>	<b>15.108,08</b>	<b>47.545,40</b>	<b>40.514,85</b>	<b>18.883,05</b>	<b>59.397,90</b>
<b>TOTAL GERAL R\$</b>				<b>119.470,32</b>	<b>58.173,78</b>	<b>177.644,10</b>	<b>149.304,30</b>	<b>73.595,20</b>	<b>222.899,50</b>