

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A
EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 0000052/2018

O **BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S/A** torna público que até às 14 horas, do dia 26 de fevereiro de 2018, impreterivelmente, serão recebidos os documentos e proposta para abertura da **Tomada de Preços nº 0000052/2018**, 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, instalações elétricas, lógicas e mecânicas na Agência Santa Vitória do Palmar, 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 0000052/2018 – 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 0000052/2018 – 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 IV), 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 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.** 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.
- 3.1.10.** 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.
- 3.1.11.** 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.
- 3.1.11.1.** 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.
- 3.1.12.** 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\$878.119,28 (valor máximo aceitável).
- 4.3. Esta licitação é composta por um único item, devendo as licitantes orçarem todos os seus subitens.
- 4.4. Em caso de conflito entre os valores propostos (unitário e total) será considerado o valor unitário.
- 4.5. 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 120 (cento

e vinte) dias corridos.

- 8.2.** O prazo de vigência da contratação será de 165 (cento e sessenta 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, ao responsável técnico.

IX. DA EXECUÇÃO

- 9.1.** O objeto licitado deverá ser executado conforme minuta de contrato anexa ao presente edital.

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 30 (trinta) 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, intencional 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 julgamento 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.

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 - Termo de Referência;
- Anexo III - Formulário ACF – Análise Contábil da Capacidade Financeira de Licitante e RCL – Relação dos Contrato a Executar pelo Licitante (Documento de Capacidade Financeira);
- Anexo IV - Planilha Especificação de Equipamentos;
- Anexo V - Declaração de Ciência do Conteúdo dos Projetos e dos Memoriais Descritivos;
- Anexo VI - Formulário CTR – Controle de Transporte de Resíduos;
- Anexo VII - Formulário Solicitação de Liberação de Acesso;
- Anexo VIII - Minuta do Contrato nº 0100052/2018;
- 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. Os arquivos serão disponibilizados através de apresentação da mídia CD-R (CD gravável) necessária para a cópia do arquivo.

Porto Alegre, 08 de fevereiro 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)

Nº DO PROCESSO: 0000052/2018

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

1. DA NECESSIDADE

Executar obras de reforma e modernização da Ag. Santa Vitória do Palmar dotando o espaço com toda a infraestrutura e os acabamentos necessários para a operacionalidade de uma agência bancária.

O prédio apresenta necessidade de manutenção de fachada, com lavagem, pintura e substituição da programação visual, pois ainda estão com modelo antigo. A mudança de leiaute irá facilitar a colocação de divisor de sigilo dos caixas e divisor de ambiente, o que prejudica o atendimento pela falta de privacidade dos nossos clientes.

Internamente a agência apresenta pontos de infiltração, que conforme nossa avaliação no local, por tratar-se de um telhado muito antigo com madeiramento já comprometido, optamos pela colocação de um telhado totalmente novo de telha metálica tipo sanduiche e substituição da estrutura de sustentação, das calhas, capas e rufos. O forro de gesso já está comprometido devido às inúmeras infiltrações, logo propomos a substituição do mesmo por fibra mineral que é um forro mais leve e mais prático.

As alterações de leiaute são necessárias para reorganizar o atendimento, definir claramente as áreas de circulação e rotas de saída e vão requerer nova infraestrutura elétrica, lógica, telefônica, alarme e CFTV.

Substituiremos o piso da agência que atualmente é constituído por uma mistura de parquet e cerâmica por porcelanato, tornando um piso uniforme e moderno com todas as tomadas elétricas/lógicas embutidas.

Atualmente, as paredes do saguão da agência são revestidas de placas de madeira que estão estufando e soltando, propomos retirá-las reconstituindo o reboco e pintando as mesmas.

O sistema de Ar Condicionado será substituído por Splits.

2. DA JUSTIFICATIVA

A contratação do serviço é necessária para realizar as adequações do espaço físico, dotando a agência do novo modelo de atendimento do Banrisul e visando o atendimento à legislação no que se refere ao divisor de sigilo e ambiente.

3. DO OBJETO

Obras civis, instalações elétricas e lógicas e mecânicas na agência Santa Vitória do Palmar.

3.1 Especificações do Objeto

Adequação de loja em prédio que pertence ao Banco visando a adequação do local ao novo modelo de atendimento implantado nas agências do Banrisul, contemplando serviços de obras civis, instalações elétricas, mecânicas e lógicas. Todos os serviços estão caracterizados e especificados na planilha orçamentária e nos desenhos anexos ao presente Termo de Referência.

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_obras_agencias@banrisul.com.br nos primeiros 10 (dez) dias a contar do início da vigência do contrato, identificando o número do contrato no campo “assunto” do e-mail.

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 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;
- II. Os serviços deverão ser executados conforme projetos, memoriais descritivos, planilha de orçamentos e demais documentos anexos ao presente Termo de Referência;
- III. A CONTRATADA deverá 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;
- IV. Os questionamentos ou pedidos da administração da casa, ou de outros funcionários do Banco, deverão ser encaminhados à Unidade de Engenharia;
- V. O leiaute/projeto fornecido pelo Banco não poderá sofrer modificações durante a execução das obras/serviços;
- VI. Toda e qualquer alteração do objeto, que eventualmente se fizer necessária, deverá ser submetida à análise prévia da Engenharia;
- VII. A CONTRATADA será responsável pelas modificações indevidas ou não autorizadas, às suas expensas e sem prorrogação de prazo;

- VIII.** A CONTRATADA deverá comunicar aos responsáveis pelo local, com antecedência de 48 horas, a relação dos funcionários que participarão da obra (nome e RG);
- IX.** 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;
- X.** 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;
- XI.** A CONTRATADA garantirá o controle sobre todo entulho da obra e, em qualquer hipótese, não o depositará sobre passeio ou demais área pública;
- XII.** Os locais eventualmente atingidos durante as obras deverão ser inteiramente recuperados (pintura, reboco, esquadrias, estruturas diversas, revestimentos) pela CONTRATADA, sem ônus ao Banco;
- XIII.** A CONTRATADA deverá fornecer a **ART de execução da obra/serviço antes de iniciar o serviço**. Este documento deverá ficar na obra, em local visível, enquanto durar o serviço;
- XIV.** 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.
- XV.** Horário para execução dos serviços: **em dia úteis das 18:00 h as 07:00 h e sábados, domingos e feriados livre. A quantidade de empregados, carga horária e demais questões necessárias para o cumprimento do regime de trabalho definido pelo Contratante serão de inteira responsabilidade da contratada. Determinadas atividades deverão atender a legislação municipal vigente de horário de silêncio.**
- XVI.** 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;
- XVII.** O responsável técnico da CONTRATADA 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;
- XVIII.** O responsável técnico da CONTRATADA deverá fornecer o relatório de acompanhamento semanal e de conclusão do serviço;
- XIX.** Cabe ao responsável técnico, em nome da Empresa Contratada, a formalização da conclusão do serviço;
- XX.** 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 ;
- XXI.** A garantia dos equipamentos de ar condicionado deverá ser de 12 (doze) meses, a contar da data de conclusão definitiva da obra;
- XXII.** Na proposta da empresa licitante ou em anexo a esta, deverá ser informado explicitamente: marca e modelo de todos os equipamentos (portas giratórias detectora de metais, condicionadores de ar, elevadores, plataformas elevatórias, escadas rolantes, e etc.) a serem fornecidos e/ou instalados. Para maiores esclarecimentos a empresa poderá anexar catálogos atualizados com especificações técnicas dos equipamentos. Modelo disponível no anexo 1 do presente Termo.
- XXIII.** Na nota fiscal deverá constar o valor, a marca, o modelo e o número de série do(s) equipamento(s) de ar condicionado fornecido(s);

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

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

7. LOCAL DE ENTREGA/REALIZAÇÕES DOS SERVIÇOS

Os serviços serão realizados na **Rua Marechal Deodoro, 1686, Santa Vitória do Palmar/RS.**

7.1 Freqüência e Periodicidade

As obras deverão iniciar no prazo de **10 (dez)** dias corridos a contar do início de vigência do contrato e deverão ser concluídas em até **120 (cento e vinte)** dias corridos.

Exige-se à Contratada a frequência de 01 (um) relatório semanal.

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, 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, conforme item 6, número XVII deste Termo de Referência, para acompanhamento da obra.

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 pelo Responsável Técnico da CONTRATADA, entregue na Unidade de Engenharia do CONTRATANTE ou enviada pelo e-mail engenharia_obras_agencias@banrisul.com.br, encaminhada ao responsável pelo acompanhamento e fiscalização dos serviços/ gestor dos serviços nesta Engenharia.

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 **30 (trinta) 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 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, fax 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 165 (**cento e sessenta 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.

9. DO REAJUSTE

I. 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 120, 11º 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 até a data da vistoria;
- III. Manifesto de Transporte de Resíduos e/ou 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. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Requisito para qualificação técnica do licitante:	Sim	Não
Atestado de Capacidade Técnica.	X	
Atestado deverá estar Registrado no CREA ou CAU.	X	
Registro no CREA ou CAU da empresa e do profissional com qualificação técnica apresentada.	X	
Apólice de seguro de Responsabilidade Civil	X	

Deverão ser apresentados atestados de Capacidade Técnica para obras civis, instalações elétricas e lógicas de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto deste certame.

12. DA GARANTIA CONTRATUAL

As Garantias do contrato estão descritas na minuta de Contrato.

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

Justificar: Para minimizar possíveis impactos pela interrupção ou não cumprimento dos serviços prestados.

- Válida para as demais contratações. Previsão Legal: Art. 56, §2º da Lei 8.666/93.

13. DAS PENALIDADES

As penalidades serão as mesmas previstas no contrato padrão usado pelo Banco.

14. PROCEDIMENTOS DE GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

GESTOR DE SERVIÇOS	Unidade de Engenharia
GERENCIADOR DE CONTRATOS	Unidade de Contratações e Pagadoria - Gerência de Gestão de Contratos

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.

15. LOCAL, DATA E ASSINATURAS

Porto Alegre, 11 de janeiro de 2018.

16. IDENTIFICAÇÃO DE ANEXOS

- I. Anexo I (Formulário para Liberação de Acesso)*
- II. Anexo II (Especificação de Equipamentos – Área Mecânica)*
- III. Anexo III (Declaração de ciência do conteúdo dos projetos e dos memoriais descritivos)*
- IV. Anexo IV (Formulários de Controles de Transporte de Resíduos – CTR)*



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.

J IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO	
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			F DEMONSTRAÇÃO DA ANÁLISE FINANCEIRA DO LICITANTE				
CONTAS		Em R\$ Mil	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		G	RESULTADO DA ANÁLISE			
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

1	1				2			3
	4				5	6	7	

2	1				2			3
	4				5	6	7	

3	1				2			3
	4				5	6	7	

4	1				2			3
	4				5	6	7	

5	1				2			3
	4				5	6	7	

C	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

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

E	INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO	
<p><i>Este formulário será preenchido pelo licitante, exceto os campos referentes ao processo.</i></p> <p>QUADRO A – DADOS GERAIS – 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>QUADRO B – DETALHAMENTO DOS CONTRATOS – <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>QUADRO C – MONTANTE DOS SALDOS DOS CONTRATOS A EXECUTAR – MCE: informar a soma dos saldos dos contratos.</p> <p>QUADRO D – DEMONSTRAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA ABSOLUTA – 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>

F	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	

Seções		Indústrias extrativas																			
C	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	

Seções		Indústrias de transformação, produção e distribuição de eletricidade, gás e água																			
D e E	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	

Seções		Construção																			
F	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°	
G	Índices	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	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°	
H	Índices	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	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°	
I	Índices	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	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°	
J	Índices	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT	Valor	NT
	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.

ANEXO IV

ESPECIFICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (MECÂNICA)

Nº DO PROCESSO: 0000052/2018

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)

ANEXO V

DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA DO CONTEÚDO DOS PROJETOS E DOS MEMORIAIS DESCRITIVOS

LICITAÇÃO: 0000052/2018

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)

 <p>Banrisul BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A.</p> <p>UNIDADE DE ENGENHARIA</p> <p>Data: DD/MM/AAAA</p>	FORMULÁRIO CTR – CONTROLE DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS		
	IDENTIFICAÇÃO DO CONTRATO		
	PROCESSO:	0000052/2018	MODALIDADE:
OBJETO:			
IDENTIFICAÇÃO DA OBRA			
AGÊNCIA:			
ENDEREÇO:			
EMPRESA CONTRATADA			
CONTRATADA:			
CONTATO:			
GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM OBRAS DO BANRISUL			
<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>a) TRANSPORTADOR: Identificação (Nome e CPF/Razão social e CNPJ): Inscrição Municipal: Licenciado pela Prefeitura? () SIM () NÃO, justificativas:</p>			
<p>b) GERADOR/ORIGEM: Razão social e CNPJ (empresa construtora): Endereço da retirada:</p>			
<p>c) DESTINATÁRIO: Identificação (Nome e CPF/Razão social e CNPJ):</p>			
<p>d) ENDEREÇO DO DESTINO:</p>			
<p>e) CLASSES DE RESÍDUOS TRANSPORTADOS COM VOLUMES EM METROS CÚBICOS (m³):</p> <p>() m³ 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>() m³ CLASSE B (resíduos recicláveis para outras destinações, tais como plásticos, papel, papelão, metais, vidros, madeiras e outros)</p> <p>() m³ CLASSE C (resíduos que não permitam reciclagem recuperação, tais como os produtos oriundos do gesso).</p> <p>() m³ 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, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E MECÂNICAS NA
AGÊNCIA SANTA VITÓRIA DO PALMAR - Nº 0100052/2018**

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 0000052/2018, 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, instalações elétricas e lógicas na Agência Santa Vitória do Palmar.

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 0000052/2018. 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, instalações elétricas, lógica e mecânica na Agência Santa Vitória do Palmar, do CONTRATANTE, localizada na Rua Marechal Deodoro, n.º 1.686, na cidade de Santa Vitória do Palmar/RS.

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. A CONTRATADA deverá 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 CONTRATANTE.

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.

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.

2.10.1. O CONTRATANTE poderá impedir o acesso ao prédio a todos os funcionários não



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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.

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: a combinar com a administração da agência.

2.16.1. A quantidade de empregados, carga horária e demais questões necessárias para o cumprimento do regime de trabalho definido pelo CONTRATANTE serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA.

2.16.2. Determinadas atividades deverão atender a legislação municipal vigente de horário de silêncio.

2.17. 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.

2.18. 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.

2.19. O responsável técnico da CONTRATADA deverá fornecer o relatório de acompanhamento semanal e de conclusão do serviço.

2.20. Cabe ao responsável técnico, em nome da empresa CONTRATADA, a formalização da conclusão do serviço.

2.21. 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.

2.22. A garantia dos equipamentos de ar condicionado deverá ser de 12 (doze) meses, a contar da data de conclusão definitiva da obra.

2.23. A nota fiscal deverá constar o valor, a marca, o modelo e o número de série do(s) equipamento(s) de ar condicionado fornecido(s).

2.24. Estão inclusos no custo total apresentado na Planilha de Orçamentos todas e quaisquer despesas de fornecimento, instalação, frete, impostos, taxas, ART/RRT e outros.

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

2.26. Do Cadastro Nacional de Obras – CNO

2.26.1. 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 previsto na legislação, além de se responsabilizar por todos os procedimentos decorrentes, na forma da Instrução 971/2009 da Receita Federal do Brasil.

2.26.2. 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.

2.26.3. 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 –



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

CNO, como uma das formas de adimplemento de suas obrigações tributárias e previdenciárias.

2.26.4. 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.

2.26.5. 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.

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

2.27. Local de entrega/realização dos serviços

2.27.1. Os serviços serão realizados na Rua Marechal Deodoro, n.º 1.686 – Santa Vitória do Palmar/RS.

2.28. Frequência e Periodicidade

2.29. Exige-se da CONTRATADA a frequência de 01 (um) relatório semanal.

2.29.1. 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, deve conter registro fotográfico legendado que comprove a listagem dos serviços.

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

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 120 (cento e vinte) 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;

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 30 (trinta) 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



B37006

3/15

matrícula contratos → BXXXXX

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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 (planilha de medição com os valores e serviços realizados assinada pelo representante da CONTRATADA, todos os relatórios semanais até a data da vistoria, manifesto de Transporte de Resíduos e/ou o(s) recibo(s) de Destinação de Resíduos) 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;
- 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;



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

- 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 165 (cento e sessenta e cinco) dias a contar da data de XX/XX/XXXX nos termos da Lei 8.666/93 e legislação pertinente.
- 10.2.** A garantia dos equipamentos não terá prejuízo com o termino da vigência do contrato.

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. Efetuar o pagamento ajustado;
- II. Dar à CONTRATADA as condições necessárias à execução do contrato.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

III. Designar formalmente um representante para fiscalizar e acompanhar o cumprimento do presente contrato;

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

V. 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;

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;



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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;

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.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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 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;



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

- 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:
- 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



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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 2.26.3 da Cláusula Segunda do presente contrato.

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 2.26.1 da Cláusula Segunda do presente contrato.



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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.

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



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

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 XXXX.

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S.A

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

Nome:
CPF:

Nome:
CPF:



B37006

13/15

matrícula contratos → BXXXXX

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

**ANEXO I
TERMO DE VISTORIA**

PROCESSO: 0000052/2018
OBJETO: CONTRATO DE OBRAS CIVIS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E MECÂNICAS NA AGÊNCIA SANTA VITÓRIA DO PALMAR

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 Banrisul – Un. de Engenharia

Responsável Técnico da Empresa



RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

MANUUTA



B37006

RUBRICA CONTRATANTE	RUBRICA CONTRATADA	RUBRICA TESTEMUNHA 1	RUBRICA TESTEMUNHA 2

PLANILHA DE ORÇAMENTOS - COMPRA DE MATERIAIS E/OU SERVIÇOS

1. OBJETO: OBRAS CIVIS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E MECÂNICAS NA AG. SANTA VITÓRIA DO PALMAR.

2. ENDEREÇO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: RUA Marechal Deodoro, 1686 - Santa Vitória do Palmar/RS.

3. PRAZO DE EXECUÇÃO/ENTREGA: Conforme Termo de Referência

4. HORÁRIO PARA EXECUÇÃO/ENTREGA: Conforme Termo de Referência

5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: Conforme Termo de Referência

BDI	25%
ENCARGOS SOCIAIS - SINAPI-RS AGO/2017	113,15%

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.	PREÇO UNITÁRIO		PREÇO TOTAL	PREÇO UNITÁRIO COM BDI		PREÇO TOTAL
				MATERIAL	MÃO DE OBRA		MATERIAL	MÃO DE OBRA	
1.0	OBRAS CIVIS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, LÓGICAS E MECÂNICAS NA AG. SANTA VITÓRIA DO PALMAR.								
I	OBRAS CIVIS								
1	COBERTURA								
1.1	Substituição do telhado								
1.1.1	Demolição Total dos Telhados	677,00	m²	x,xx	20,00	13.540,00	x,xx	25,00	16.925,00
1.1.2	Limpeza da laje	677,00	m²	x,xx	0,80	541,60	x,xx	1,00	677,00
1.1.3	Impermeabilização da laje de cobertura com a colocação de manta asfáltica.	677,00	m²	12,00	0,80	8.665,60	15,00	1,00	10.832,00
1.1.4	Fornecer projeto Completo da Cobertura em 03 vias de papel e em mídia, incluindo sistema pluvial e acessos com alçapões e escada de marinho. A execução deste projeto só ocorrerá após a homologação do mesmo pela equipe técnica da Unidade de Engenharia do Banrisul.	677,00	m²	0,80	6,40	4.874,40	1,00	8,00	6.093,00
1.1.5	Substituição do telhado por telhas metálicas trapezoidais em aço galvanizado com isolamento termo acústico em poliuretano e=30mm na cor branca + tesouras e estrutura de sustentação + e acessos com alçapões e escada de marinho. As cumeeiras deverão ser do mesmo material.	677,00	m²	60,00	28,00	59.576,00	75,00	35,00	74.470,00
1.1.6	Fornecer e instalar capas, rufos corte 80, com chapa 2 mm, com pintura supergalvite e esmalte.	140,00	m²	48,00	16,00	8.960,00	60,00	20,00	11.200,00
1.1.7	Fornecer calhas corte 80, com chapa 2 mm, com pintura supergalvite e esmalte.	70,00	m²	104,00	16,00	8.400,00	130,00	20,00	10.500,00
1.1.8	Retirar tubos de queda pluviais.	12,00	un	x,xx	24,00	288,00	x,xx	30,00	360,00
1.1.9	Instalar novos tubos de quedas pluviais de PVC 100 mm, externamente, ligando-os à rede pluvial existente medindo 5,00 m.	12,00	un	80,00	40,00	1.440,00	100,00	50,00	1.800,00
1.1.10	Camuflagem dos tubos de queda com gesso acartonado, medindo 500 x 15 cm.	12,00	un	80,00	16,00	1.152,00	100,00	20,00	1.440,00
1.1.11	Alvenaria para aumentar altura da platibanda da fachada para dar ponto ao novo telhado.	8,00	m²	20,00	12,00	256,00	25,00	15,00	320,00
1.1.12	Aplicar salpique	8,00	m²	0,80	1,60	19,20	1,00	2,00	24,00
1.1.13	Emboçar	8,00	m²	1,60	2,40	32,00	2,00	3,00	40,00
1.1.14	Rebocar e desempenar	8,00	m²	3,20	4,80	64,00	4,00	6,00	80,00
1.1.15	Retirada da pedra de revestimento da fachada.	8,00	m²	x,xx	16,00	128,00	x,xx	20,00	160,00
1.1.16	Fornecimento e colocação de pastilhas	16,00	m²	40,00	16,00	896,00	50,00	20,00	1.120,00
1.2	Impermeabilização do terraço da torre de AC e caixa d'água								
1.2.1	Recuperação das paredes da caixa d'água e pintura com tinta acrílica (2 demãos).	50,00	m²	16,00	8,00	1.200,00	20,00	10,00	1.500,00
1.2.2	Remoção de piso de lajota para substituição (área da torre do AC).	16,00	m²	x,xx	16,00	256,00	x,xx	20,00	320,00
1.2.3	Regularização do piso	16,00	m²	2,40	6,40	140,80	3,00	8,00	176,00
1.2.4	Imprimação com primer asfáltico	16,00	m²	28,00	20,00	768,00	35,00	25,00	960,00
1.2.5	Manta asfáltica 4 mm	16,00	m²	28,00	12,00	640,00	35,00	15,00	800,00
1.2.6	Proteção mecânica	16,00	m²	12,00	20,00	512,00	15,00	25,00	640,00
1.2.7	Fornecimento e colocação de piso cerâmico PEI-V, externo para o terraço.	16,00	m²	40,00	16,00	896,00	50,00	20,00	1.120,00
1.2.8	Ralo e tubulação de drenagem da Laje do terraço	1,00	um	56,00	20,00	76,00	70,00	25,00	95,00
2	FORROS								
2.1	Retirar forro de gesso existente.	577,00	m²	x,xx	12,00	6.924,00	x,xx	15,00	8.655,00
2.2	Fornecimento e instalação de forro de fibra mineral tipo pacote, 62,5x125cm	577,00	m²	64,00	8,00	41.544,00	80,00	10,00	51.930,00
2.3	Retirar forro de PVC existente na associação.	87,00	m²	x,xx	4,00	348,00	x,xx	5,00	435,00
2.4	Fornecimento e instalação de forro de PVC na associação.	87,00	m²	24,00	8,00	2.784,00	30,00	10,00	3.480,00
3	PORTA CARTAZES								
3.1	Fornecer e colocar porta cartaz - Fornecer e Instalar conforme projeto:								
3.1.1	PC INFORMA - com dimensão 48,5x33,5cm em acrílico com fixação e acabamentos, conforme detalhe em anexo	8,00	un	128,00	12,00	1.120,00	160,00	15,00	1.400,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

3.1.2	PC TARIFAS - dimensão 54x74cm em acrílico com fixação e acabamentos, conforme detalhe anexo	6,00	un	160,00	12,00	1.032,00	200,00	15,00	1.290,00
4	DIVISOR DE SIGILO E AMBIENTE						0,00	0,00	
4.1	Fornecer e instalar esquadrias em alumínio 1.30 (30001) Estruturada em tubos de alumínio (TG-018) Fechamento nas extremidades em 45 grau e intervalos de topo conforme projeto para divisor de ambiente	7,00	m²	256,00	20,00	1.932,00	320,00	25,00	2.415,00
4.2	Fornecer e instalar esquadrias em alumínio 1.30 (30001) Estruturada em tubos de alumínio (TG-018) Fechamento nas extremidades em 45 grau e intervalos de topo conforme projeto para divisor de sigilo caixas	6,00	m²	256,00	20,00	1.656,00	320,00	25,00	2.070,00
4.3	Fornecer e colocar vidro incolor 6mm	13,00	m²	8,00	20,00	364,00	10,00	25,00	455,00
4.4	Fornecer e colocar filme venetian 1x,5 cm. listrado para divisor de ambiente	7,00	m²	80,00	20,00	700,00	100,00	25,00	875,00
4.5	Fornecer e colocar filme venetian 1x,5 combinado c/ jateado 50% parte superior para divisor de sigilo caixas	6,00	m²	8,00	20,00	168,00	10,00	25,00	210,00
4.6	Fornecer e instalar armário em MDF 19mm acabamento Laca Bronco. (P=35cm x H=190cm x	1,00	un	1.200,00	360,00	1.560,00	1.500,00	450,00	1.950,00
4.7	Recortar forro de fibra mineral para passagem de tubo em aço inox	1,00	un	8,00	32,00	40,00	10,00	40,00	50,00
4.8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS/ TRANSMISSÃO DE DADOS						0,00	0,00	
4.8.1	Desinstalar e Instalar monitor de senha no armário divisor de sigilo	1,00	un	x,xx	60,00	60,00	x,xx	75,00	75,00
4.8.2	Desinstalar e instalar TV no armário divisor de sigilo	1,00	un	x,xx	60,00	60,00	x,xx	75,00	75,00
4.8.3	Fornecer e instalar canaleta alumínio 73x25 tripla c/ tampa de encaixe - branca para instalação nos módulos de caixa e móvel divisor de sigilo.	3,00	m	58,40	4,00	187,20	73,00	5,00	234,00
4.8.4	Fornecer e instalar caixa de alumínio 100x100x50mm específica de canaleta de alumínio	4,00	un	38,40	7,68	184,32	48,00	9,60	230,40
4.8.5	Fornecer e instalar curva 90º metálica específica de canaleta de alumínio								
4.8.6	-73x25mm	4,00	un	38,40	4,80	172,80	48,00	6,00	216,00
4.8.7	Fornecer e instalar suporte para canaleta de alumínio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR-20A (preta), mais um bloco cego. Para os módulos de caixa e Divisor de Sigilo.	5,00	un	52,00	9,60	308,00	65,00	12,00	385,00
4.8.8	Fornecer e instalar cabo unipolar flexível seção 2,5 mm2.	90,00	m	1,60	0,80	216,00	2,00	1,00	270,00
4.8.9	Fornecer e instalar eletroduto ferro diâmetro 25 mm.	24,00	m	8,80	3,20	288,00	11,00	4,00	360,00
4.8.10	Fornecer e instalar caixa de passagem c/ tampa cega tipo condutele diam 25mm	8,00	un	8,00	3,20	89,60	10,00	4,00	112,00
4.8.11	Fornecer e instalar conector box curvo diam 25mm, com arruela e bucha de 1".	4,00	un	8,00	3,20	44,80	10,00	4,00	56,00
4.8.12	Fornecer e instalar minidisjuntor Siemens 5SX1 monopolar 16A	1,00	un	12,00	3,20	15,20	15,00	4,00	19,00
4.8.13	PONTOS PARA A TRANSMISSÃO DE DADOS:						0,00	0,00	
4.8.14	Fornecer e instalar eletroduto ferro ø 25mm.	24,00	m	8,80	3,20	288,00	11,00	4,00	360,00
4.8.15	Fornecer e instalar caixa de passagem c/ tampa cega tipo condutele diam 25mm	8,00	un	8,00	3,20	89,60	10,00	4,00	112,00
4.8.16	Fornecer e instalar conector box curvo diam 25mm, com arruela e bucha de 1" e derivação para eletroduto partir de eletrocalha/perfilado.	4,00	un	8,00	3,20	44,80	10,00	4,00	56,00
4.8.17	Fornecer e instalar suporte Dutotec Branco com um RJ 45 fêmea para lógica mais dois blocos cegos ou equivalente.	4,00	un	32,00	8,00	160,00	40,00	10,00	200,00
4.8.18	Fornecer e instalar cabo UTP cat. 5e	100,00	m	1,60	0,80	240,00	2,00	1,00	300,00
4.8.19	Fornecer e instalar conector macho RJ 45	2,00	un	8,00	3,20	22,40	10,00	4,00	28,00
4.8.20	Fornecer As built das Instalações Elet./Log./Telef..	1,00	m²	40,00	200,00	240,00	50,00	250,00	300,00
4.8.21	Fornecer e instalar conector macho RJ 45	4,00	un	8,00	3,20	44,80	10,00	4,00	56,00
4.8.22	Fornecer certificação dos pontos executados	4,00	un	8,00	32,00	160,00	10,00	40,00	200,00
4.8.23	Fornecer e instalar patch cordon de 2,5m	4,00	un	4,00	12,00	64,00	5,00	15,00	80,00
4.8.24	Fornecer e instalar régua com 6 tomadas p/ micro, TV e Monitor de Senhas.	1,00	un	240,00	80,00	320,00	300,00	100,00	400,00
5	PINTURA GERAL (2 demãos)								
5.1	Aluguel de andaimes	1,00	vb	x,xx	680,00	680,00	x,xx	850,00	850,00
5.2	Lavar paredes externas com hidrojato.	450,00	m²	1,60	0,80	1.080,00	2,00	1,00	1.350,00
5.3	Limpar pedras da fachada e aplicar resina impermeável.	40,00	m²	8,00	4,80	512,00	10,00	6,00	640,00
5.4	Pintar com tinta acrílica acetinada cor branca sobre paredes internas de alvenaria	720,00	m²	3,20	4,80	5.760,00	4,00	6,00	7.200,00
5.5	Pintar com tinta esmalte para pintura branca portas internas de madeira	76,00	m²	3,20	4,80	608,00	4,00	6,00	760,00
5.6	Pintar com tinta esmalte para pintura branca janelas, portas e portões de ferro, basculantes e grades internas e externas .	94,00	m²	3,20	4,80	752,00	4,00	6,00	940,00
5.7	Pintar com tinta acrílica semibrilho na cor cinza médio igual a existente sobre paredes externas de alvenaria .	300,00	m²	3,20	4,80	2.400,00	4,00	6,00	3.000,00
5.8	Pintar com tinta acrílica semibrilho na cor cinza médio igual sobre muros de alvenaria existentes nos fundos.	150,00	m²	3,20	4,80	1.200,00	4,00	6,00	1.500,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

5.9	Pintar com tinta PVA na cor branco fosca igual a existente sobre paredes de gesso da máscara e camuflagem para as descidas de tubulação pluvial.	20,00	m²	2,40	3,20	112,00	3,00	4,00	140,00
6	REVESTIMENTOS PAREDES								
6.1	Retirar as placas de madeira das paredes e descartar	350,00	m²	x,xx	8,00	2.800,00	x,xx	10,00	3.500,00
6.2	Aplicar salpique	350,00	m²	2,40	4,00	2.240,00	3,00	5,00	2.800,00
6.3	Emboçar	350,00	m²	3,20	4,80	2.800,00	4,00	6,00	3.500,00
6.4	Rebocar e desempenar	350,00	m²	3,20	4,80	2.800,00	4,00	6,00	3.500,00
6.5	Aplicar massa corrida e lixar	350,00	m²	2,40	3,20	1.960,00	3,00	4,00	2.450,00
6.6	Aplicar resina no granito existente na fachada	100,00	m²	8,00	12,00	2.000,00	10,00	15,00	2.500,00
6.7	Completar granito da fachada com igual ou similar ao existente	100,00	m²	240,00	20,00	26.000,00	300,00	25,00	32.500,00
7	CAIXILHARIA SAA E MÁSCARA								
7.1	Retirar janela (1,75 x 2,00 m) da fachada da máscara e grade.	1,00	un	x,xx	160,00	160,00	x,xx	200,00	200,00
7.2	Instalar grade no outro vão onde está faltando grade na sala de autoatendimento	1,00	un	x,xx	80,00	80,00	x,xx	100,00	100,00
7.3	Fechar vão 1,75 x 2,00 m da janela com alvenaria rebocada e emassada (massa corrida) para pintura interna e externamente.	3,50	m²	16,00	8,00	84,00	20,00	10,00	105,00
7.4	Fornecer nova grade (1,75 x 2,00) igual a existente que foi retirada já pintada, com tinta branca.	3,50	m²	96,00	8,00	364,00	120,00	10,00	455,00
7.5	Retirar esquadrias de divisória e grades da sala de autoatendimento.	40,00	m²	x,xx	8,00	320,00	x,xx	10,00	400,00
7.6	Fornecer e instalar passa objetos de acrílico, conforme padrão do Banco	1,00	un	280,00	8,00	288,00	350,00	10,00	360,00
7.7	Fornecer e instalar porta de abrir em alumínio anodizado cor branca, requadro de 3x10cm, de 70x210cm, com ferragens, puxador, com vidro miniboreal de 4 mm de espessura para sala de abastecimento.	1,00	un	640,00	80,00	720,00	800,00	100,00	900,00
7.8	Fornecer e instalar porta de abrir em alumínio anodizado cor branca, requadro de 3x10cm, de 110x210cm, com ferragens, com vidro 5 mm - de emergência.	1,00	un	1.280,00	80,00	1.360,00	1.600,00	100,00	1.700,00
7.9	Fornecer e instalar porta de abrir externa de vidro temperado com 10 mm de espessura medindo 110x210 cm, com ferragens, puxador, mola de piso sem parada.	1,00	un	1.280,00	80,00	1.360,00	1.600,00	100,00	1.700,00
7.10	Fornecer e instalar porta de abrir externa de vidro temperado com 10 mm de espessura medindo 110x210 cm, com ferragens, puxador, mola de piso com parada.	1,00	un	1.280,00	80,00	1.360,00	1.600,00	100,00	1.700,00
7.11	Fornecer e instalar esquadria fixa de alumínio anodizado para sala de autoatendimento, cor branca, interna, com requadro de 10x10cm.	48,00	m²	136,00	24,00	7.680,00	170,00	30,00	9.600,00
7.12	Fornecer e instalar grades de alumínio anodizado para sala de autoatendimento, cor branca, externa, conforme padrão do banco requadro de 10x10cm.	48,00	m²	104,00	24,00	6.144,00	130,00	30,00	7.680,00
7.13	Fornecer e instalar módulos da máscara modelo novo com 1,00 m de largura	6,00	un	2.000,00	232,00	13.392,00	2.500,00	290,00	16.740,00
7.14	Fornecer e instalar módulo da máscara modelo novo com 1,20 m de largura	1,00	un	2.240,00	232,00	2.472,00	2.800,00	290,00	3.090,00
7.15	Complemento da máscara com paredes duplas de gesso acartonado, espessura 10 cm (lateral e parte superior até o forro).	16,00	m²	64,00	24,00	1.408,00	80,00	30,00	1.760,00
7.16	Remanejar portas de divisória para ampliação da máscara	1,00	un	x,xx	80,00	80,00	x,xx	100,00	100,00
7.17	Retirar divisórias da máscara	35,00	m²	x,xx	8,00	280,00	x,xx	10,00	350,00
8	BIOMBOS								
8.1	Fornecer biombo móvel, tipo NP3, nas dimensões de 1,20mx1,40m. Caixilharia de alumínio anodizado, pintada na cor branca em epox poliéster pó. Vidro liso transparente 5mm, com aplicação de película jateada intercalada 10 mm jateada 4 mm sem preenchimento. Cada biombo deve possuir 02 (duas) sapatas de suportes, 02 (dois) pés reguláveis, conforme padronização BANRISUL, e 02 (duas) conexões tubulares (tubo TR070). Buchas BUC771 e suporte de Nylon NYL203 com pino de nylon 1205 e parafuso 988 devem ser utilizados para acabamento na ponta dos biombos. Inclui: fornecimento, montagem, perfil REF. ALCOA 30-026 ou equivalente.	17,00	un	360,00	8,00	6.256,00	450,00	10,00	7.820,00
9	ESQUADRIAS								
9.1	Recuperar esquadrias de metalon da associação com substituição de peças tiradas pela ferragem	10,00	m²	64,00	16,00	800,00	80,00	20,00	1.000,00
9.2	Retirar janelas de metalon/ferro existentes medindo 2,80 x 1,80 m e descartá-las	4,00	un	x,xx	80,00	320,00	x,xx	100,00	400,00
9.3	Fornecer janelas (com dois módulos de correr) medindo 2,80 x 1,80 m, de alumínio anodizado na cor branca e vidro laminado 6 mm para os fundos da agência.	20,16	m²	165,60	20,00	3.741,70	207,00	25,00	4.677,12
9.4	Retirar janelas de metalon/ferro existentes na frente da agência medindo 1,75 x 2,00 m e descartá-las	4,00	un	x,xx	80,00	320,00	x,xx	100,00	400,00
9.5	Fornecer janelas (com dois módulos de correr) medindo 1,75 x 2,00 m, com perfis de alumínio anodizado na cor branca e vidro temperado 10 mm para a fachada da agência.	14,00	m²	240,00	40,00	3.920,00	300,00	50,00	4.900,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.
Unidade de Engenharia

9.6	Fornecer esquadrias fixas de vidro temperado 10 mm para complementar a parte superior do vão de acesso.	3,00	m²	240,00	20,00	780,00	300,00	25,00	975,00
9.7	Fornecer porta de grade de ferro 3/8" para a porta da caixa do hidrômetro (0,50 x 0,50 m), pintada.	0,25	m²	96,00	40,00	34,00	120,00	50,00	42,50
10	PISOS, AZULEJOS E LOUÇAS								
10.1	Retirar azulejo antigo dos banheiro feminino da agência.	75,00	m²	x,xx	8,00	600,00	x,xx	10,00	750,00
10.2	Retirar vasos sanitários antigos.	2,00	un	x,xx	8,00	16,00	x,xx	10,00	20,00
10.3	Retirar lavatório antigos.	2,00	un	x,xx	8,00	16,00	x,xx	10,00	20,00
10.4	Fornecer vaso sanitário com caixa acoplada (Celiit, Deca ou similar) colocado com anel de cera, ferragens e flexíveis.	2,00	un	320,00	40,00	720,00	400,00	50,00	900,00
10.5	Fornecer e instalar lavatório com coluna, sifão e ralo metálico.	2,00	un	320,00	40,00	720,00	400,00	50,00	900,00
10.6	Fornecer e instalar torneiras metálicas automáticas temporizadas (referência: Hidromatic)	2,00	un	64,00	24,00	176,00	80,00	30,00	220,00
10.7	Nivelamento das paredes para receber novo azulejo.	75,00	m²	2,40	3,20	420,00	3,00	4,00	525,00
10.8	Fornecimento e colocação de azulejo branco 20 x 30 cm, nos banheiros.	75,00	m²	28,00	16,00	3.300,00	35,00	20,00	4.125,00
10.9	Revisão completa das instalações hidráulicas	1,00	vb	400,00	200,00	600,00	500,00	250,00	750,00
10.10	Retirar piso cerâmico dos banheiro feminino da agência.	18,00	m²	x,xx	8,00	144,00	x,xx	10,00	180,00
10.11	Nivelamento de contrapiso para receber piso cerâmico dos banheiros.	18,00	m²	2,40	3,20	100,80	3,00	4,00	126,00
10.12	Fornecimento e colocação de piso cerâmico 45 x 45 cm, antiderrapante, cor areia nos banheiros.	18,00	m²	28,00	16,00	792,00	35,00	20,00	990,00
10.13	Retirar piso de parquet e cerâmico existente na agência.	577,00	m²	x,xx	8,00	4.616,00	x,xx	10,00	5.770,00
10.14	Nivelamento de contrapiso para receber piso de porcelanato.	577,00	m²	2,40	3,20	3.231,20	3,00	4,00	4.039,00
10.15	Fornecimento e colocação de piso porcelanato 45 x 45 cm, antiderrapante, cor areia.	577,00	m²	40,00	16,00	32.312,00	50,00	20,00	40.390,00
10.16	Fornecimento e colocação de rodapé do mesmo piso com 7 cm de altura com 217 m de	16,00	m²	40,00	16,00	896,00	50,00	20,00	1.120,00
10.17	Fornecimento de soleiras de granito nas portas de acesso da fachada	2,00	m²	160,00	16,00	352,00	200,00	20,00	440,00
10.18	Fornecimento de peitoril de granito para as janelas dos fundos	3,50	m²	160,00	16,00	616,00	200,00	20,00	770,00
10.19	Embutir a malha de piso para receber tubulação e caixas especificadas pela área elétrica do Banrisul (biros, pórtilco e divisor de sigilo dos caixas).	17,00	un	4,00	12,00	272,00	5,00	15,00	340,00
10.20	Retirar piso tátil do biro adaptado local antigo	20,00	un	x,xx	4,00	80,00	x,xx	5,00	100,00
10.21	Fornecer e colocar piso tátil individual de poliéster auto adesivante alerta - cor igual a existente - 25x25cm	3,00	un	11,04	3,04	42,24	13,80	3,80	52,80
10.22	Fornecer e colocar piso tátil individual de poliéster auto adesivantes direcional - cor igual a existente - 25x25cm	12,00	un	11,04	3,04	168,96	13,80	3,80	211,20
10.23	Retirar lajota colonial das áreas externas (atrás dos banheiros e da sala de ar condicionado)	24,00	m²	x,xx	12,00	288,00	x,xx	15,00	360,00
10.24	Fornecer e colocar piso cerâmico externo classe A, PEI V, alto tráfego, antiderrapante (atrás dos banheiros e da sala de ar condicionado)	24,00	m²	40,00	16,00	1.344,00	50,00	20,00	1.680,00
10.25	Retirar piso da calçada da agência.	34,00	m²	x,xx	8,00	272,00	x,xx	10,00	340,00
10.26	Nivelamento de contrapiso para receber novo piso cerâmico.	34,00	m²	2,40	3,20	190,40	3,00	4,00	238,00
10.27	Fornecimento e colocação de piso externo, classe A, PEI - V, alto tráfego, antiderrapante, cor areia	34,00	m²	36,00	12,00	1.632,00	45,00	15,00	2.040,00
11	MOBILIÁRIO								
11.1	Remanejar mobiliário conforme novo leiaute	1,00	un	x,xx	160,00	160,00	x,xx	200,00	200,00
12	PROGRAMAÇÃO VISUAL INTERNA								
12.1	Fornecer e colocar placas em chapa galvanizada n.22, com pintura automotiva na cor PANTONE 300C e texto em adesivo vinílico branco, conforme projeto								
12.1.1	PA1-B - SAQUES E DEPÓSITOS	5,00	un	160,00	16,00	880,00	200,00	20,00	1.100,00
12.1.2	PA1-D - XEQUES	1,00	un	160,00	16,00	176,00	200,00	20,00	220,00
12.2	Adesivos:								
12.2.1	A1-LOGO	9,00	un	28,00	2,40	273,60	35,00	3,00	342,00
12.2.2	A2H1 - horário a confirmar com a Engenharia	1,00	un	28,00	2,40	30,40	35,00	3,00	38,00
12.2.3	A2H3 - horário a confirmar com a Engenharia	1,00	un	28,00	2,40	30,40	35,00	3,00	38,00
12.2.4	A3 - SIA	3,00	un	28,00	2,40	91,20	35,00	3,00	114,00
12.2.5	A2PO	1,00	un	28,00	2,40	30,40	35,00	3,00	38,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

1.1	Fornecimento e Instalação de porta de enrolar automática (cortina de ferro) com as seguintes especificações: - lâminas de chapa de aço nº 20 ou 22 (espessura 0,8 ou 0,95 mm), galvanizadas, com perfil tipo meia cana lisa (perfil fechado), pintura eletrostática na cor Platina; - soleira em metalon e borracha, de forma a evitar o contato da mesma com o piso; - acionamento elétrico por meio de moto redutor monofásico 220Vac, freio eletromecânico e limitadores de parada automáticos (fim de curso); - sistema de antiqueda (queda livre) acoplado ao eixo da porta, atuando em caso de aceleração de queda da porta (antiqueda cinético centrífugo); - 2 (duas) travas eletromagnéticas automáticas (pino de segurança) na soleira da porta que impeça a abertura da porta de forma forçada, posicionadas uma em cada lateral; - corrente (talha) para abertura e fechamento manual da porta; - acionamento através de botoeira de comando composta por 3 (três) botões (abre, fecha, para); - acionamento através de controle remoto de radiofrequência (mínimo dois controles remotos); - caixa metálica para proteger o rolo; - abertura na caixa metálica com dobradiça e fechadura para acesso a corrente e motor, dimensões mínimas da abertura 400mm x 400mm; - alçapão de acesso móvel na porta (portinhola) nas dimensões 600 mm X 600 mm alinhado a porta de vidro existente na fachada, equipado com 2 (duas) travas com tetrachaves e fechadura interna para abrir o alçapão; - dimensões da porta: 2,51 m x 4,00 m (largura x altura)	1,00	conj	6.000,00	2.240,00	8.240,00	7.500,00	2.800,00	10.300,00
1.2	Sensor magnético de sobrepor	1,00	par	72,00	32,00	104,00	90,00	40,00	130,00
1.3	Sensor de barreira fotoelétrico ativo, saída do tipo junção positivo-negativo-positivo (PNP), divido em unidade receptora e emissora, com grau de proteção mínimo IP67, com distância sensora de até 15 metros. Modelo referência: METALTEX PMB-15MDP	2,00	par	336,00	120,00	912,00	420,00	150,00	1.140,00
1.4	Interface a relé para montagem direta em trilho DIN, um contato reversível NA/NF, acionamento 24Vcc. Modelo referência: METALTEX Q1R-24/D24	1,00	un	120,00	52,00	172,00	150,00	65,00	215,00
1.5	Interface a relé para montagem direta em trilho DIN, dois contatos reversíveis NA/NF, acionamento 24Vcc. Modelo referência: METALTEX Q2R-24/D24	1,00	un	120,00	52,00	172,00	150,00	65,00	215,00
1.6	Fonte chaveada 1A, tensão de saída 24Vcc, faixa mínima de tensão de entrada 100 - 240 Vca, proteção contra curto-circuito, LED indicador fonte ligada/desligada, com dimensões máximas de (LxAxP) 55x100x100mm, montada em trilho DIN. Modelo referência: MEAN WELL MDR-20-24 (METALTEX)	1,00	un	304,00	144,00	448,00	380,00	180,00	560,00
1.7	Tubo metálico quadrado para alojar os sensores de barreira, na cor platina dimensões 40 mm x 80 mm (largura x profundidade)	8,00	m	32,00	16,00	384,00	40,00	20,00	480,00
1.8	Quadro de comando de Sobrepor - 600x480x170mm tipo CS	1,00	un	280,00	120,00	400,00	350,00	150,00	500,00
1.9	Conector de passagem para trilho DIN (borne)	15,00	un	4,40	2,40	102,00	5,50	3,00	127,50
1.10	Canaleta vazada para quadro de comando 30x30mm	2,00	m	10,00	4,80	29,60	12,50	6,00	37,00
1.11	Cabo flexível PP 9x1,0 mm² livre de halogênio/antichama 750V 70°C	15,00	m	6,80	3,20	150,00	8,50	4,00	187,50
2	Rede Frigorígena, Drenos e Acessórios								
2.1	Tubo de cobre soldável ø3/8", com conexões, esp. parede 0,79mm	60,00	m	15,44	11,10	1.592,40	19,30	13,87	1.990,20
2.2	Tubo de cobre soldável ø1/2", com conexões, esp. parede 0,79mm	24,00	m	20,95	11,10	769,20	26,18	13,87	961,20
2.3	Tubo de cobre soldável ø5/8", com conexões, esp. parede 0,79mm	24,00	m	26,05	11,10	891,60	32,56	13,87	1.114,32
2.4	Tubo de cobre soldável ø3/4", com conexões, esp. parede 1,58mm	15,00	m	31,50	12,10	654,00	39,37	15,12	817,35
2.5	Isolamento Borracha Elastomérica ø1/4", espessura 10 mm	15,00	m	1,28	2,20	52,20	1,60	2,75	65,25
2.6	Isolamento Borracha Elastomérica ø3/8", espessura 10 mm	36,00	m	1,44	2,20	131,04	1,80	2,75	163,80
2.7	Isolamento Borracha Elastomérica ø5/8", espessura 10 mm	24,00	m	1,76	2,20	95,04	2,20	2,75	118,80
2.8	Carga adicional de fluido refrigerante	5,00	kg	70,39	4,40	373,95	87,98	5,50	467,40
2.9	Tubo soldável em PVC marrom, ø25mm, para ligação dos drenos dos condicionadores aos pontos de ralo. Fornecimento e instalação.	20,00	m	6,92	1,00	158,40	8,65	1,25	198,00
2.10	Isolamento térmico para tubulação de dreno, ø25mm	20,00	m	2,50	1,20	74,00	3,12	1,50	92,40
2.11	Caixa plástica para instalação das unidades evaporadoras hi-wall	1,00	pc	24,00	25,00	49,00	30,00	31,25	61,25
2.12	Acessórios diversos (suportes, pinos roscados, parafusos, abraçadeiras, drenos, etc) para instalação e montagem	1,00	cj	240,00	200,00	440,00	300,00	250,00	550,00
3	Interligações Elétricas e de Comando								
3.1	Quadro elétrico metálico	1,00	pc	160,00	52,00	212,00	200,00	65,00	265,00
3.2	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico, leve, diâmetro 1/2", parede de 0,90 mm	15,00	m	6,83	4,20	165,45	8,53	5,25	206,70
3.3	Cabo PP 2 x 1,5mm²	10,00	m	2,02	1,56	35,80	2,52	1,95	44,70
3.4	Interligação elétrica e de comando entre unidades evaporadoras e condensadoras	35,00	m	6,19	3,00	321,65	7,73	3,75	401,80

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

3.5	Cabo blindado, 2 x 0,75mm ²	20,00	m	5,60	3,00	172,00	7,00	3,75	215,00
3.6	Termostato de ambiente On/OFF, com dial e tecla liga/desliga	1,00	pç	127,14	48,00	175,14	158,92	60,00	218,92
3.7	Acessórios diversos (cabos, borneira, contadoras, condutes) para instalação e montagem	1,00	cj	200,00	80,00	280,00	250,00	100,00	350,00
4	Sistema de distribuição de ar								
4.1	Painél sanduíche construído em chapas de alumínio gofrado com enchimento em polipropileno (MPU); tamanho da placa: 2000x1200 mm; espessura mínima: 20 mm	80,00	pç	82,00	30,00	8.960,00	102,50	37,50	11.200,00
4.2	Acessórios diversos (suportes, pinos roscados, parafusos, abraçadeiras, fita adesiva, cola, cantoneiras, perfis, etc) para instalação e montagem	1,00	cj	3.120,00	1.520,00	4.640,00	3.900,00	1.900,00	5.800,00
4.3	Junta flexível 45/100 com 5 m	3,00	un	54,30	28,00	246,90	67,87	35,00	308,61
4.4	Duto circular flexível com isolamento térmico/acústico, ø10"	42,00	m	36,47	17,60	2.270,94	45,58	22,00	2.838,36
4.5	Difusor quadrado tipo alta indução, entrada superior; equipado com caixa plenum e registro borboleta, tamanho 425, bocal ø250mm; fornecido na cor branco.	20,00	pç	432,65	16,00	8.973,00	540,81	20,00	11.216,20
4.6	Grelha contínua contruída em alumínio, dupla deflexão, sem registro; 1200x200 mm	4,00	pç	253,93	32,00	1.143,72	317,41	40,00	1.429,64
4.7	Damper de regulagem de vazão com lâminas convergentes, acionamento manual, 450x300 mm	1,00	pç	136,00	16,00	152,00	170,00	20,00	190,00
4.8	Damper de regulagem de vazão com lâminas convergentes, acionamento manual, 750x300 mm	1,00	pç	180,00	24,00	204,00	225,00	30,00	255,00
4.9	Colarinho rosqueável em chapa de aço galvanizado, sem registro, ø10"	20,00	pç	17,25	4,80	441,00	21,56	6,00	551,20
4.10	Veneziana indevassável em alumínio, aletas em "V", com dupla moldura, 525x525mm (fornecido na cor branca)	6,00	pç	196,00	16,00	1.272,00	245,00	20,00	1.590,00
4.11	Tomada de ar exterior equipada com veneziana metálica, tela de proteção, filtro G4 e registro de regulagem, 500x500 mm. Executar grade de segurança.	2,00	pç	370,00	40,00	820,00	462,50	50,00	1.025,00
5	Equipamentos de Ar Condicionado, de Ventilação e Acessórios								
5.1	Condicionador de ar tipo self contained com condensação a ar remoto; módulos ventilador e trocador de calor com capacidade nominal de refrigeração de 7,5 TR; fornecido com bateria de resistências elétricas, filtro G4 e controlador; Unidade condensadora a ar do tipo descarga centrífuga horizontal	2,00	pç	20.000,00	834,29	41.668,58	25.000,00	1.042,86	52.085,72
5.2	Condicionador de ar tipo split inverter; unidade evaporadora modelo hi-wall; unidade condensadora tipo descarga horizontal, ciclo reverso quente/frio; 12.000 Btu/h; alimentação elétrica: 1 F / 220 V /60 Hz, equipado com controle remoto sem fio	1,00	pç	2.079,20	417,14	2.496,34	2.599,00	521,42	3.120,42
5.3	Condicionador de ar tipo split; unidade evaporadora modelo built in; unidade condensadora tipo descarga axial vertical, quente/frio; 30.000 Btu/h; alimentação elétrica: 1 F / 220 V /60 Hz, equipado com controle remoto com fio	2,00	pç	5.900,00	417,14	12.634,28	7.375,00	521,42	15.792,84
5.4	Ventilador axial construído em aço; tamanho: ø315; alimentação elétrica: 3F / 220 V / 60 Hz	1,00	pç	1.370,12	176,00	1.546,12	1.712,65	220,00	1.932,65
5.5	Calço amortecedor de vibração construído em neoprene para condensadora	20,00	un	15,00	5,00	400,00	18,75	6,25	500,00
5.6	Jogo amortecedor de vibração para self contained com 4 peças	2,00	un	143,61	12,80	312,82	179,51	16,00	391,02
5.7	Suporte metálico para sustentação das condensadoras	10,00	pç	51,00	15,00	660,00	63,75	18,75	825,00
5.8	Acessórios diversos (suportes, pinos roscados, parafusos, cabos, etc) para instalação e montagem	1,00	cj	240,00	160,00	400,00	300,00	200,00	500,00
6	Retirada do Sistema de AC antigo								
6.1	Desinstalar/descartar: torre, equipamentos de AC, bombas e instalações antigas deixando a sala de AC e o terraço totalmente limpos e livres de qualquer entulho.	1,00	conj.	400,00	800,00	1.200,00	500,00	1.000,00	1.500,00
	SUBTOTAL INST. MECÂNICAS:			93.001,87	15.196,30	108.198,17	116.251,01	18.994,74	135.245,75
III	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS:								
1	ENTRADA DE ENERGIA E MEDIÇÃO:								
1.1	Caixa de medição tipo CI-7 (130x150x25cm) - Completa Padrão CEEE	1,00	un	960,00	400,00	1.360,00	1.200,00	500,00	1.700,00
1.2	Caixa CED 60x90x20cm	1,00	un	144,00	64,00	208,00	180,00	80,00	260,00
1.3	Caixa CP-2	1,00	un	48,00	24,00	72,00	60,00	30,00	90,00
1.4	Disjuntor tripolar 125A, estrut. FI, lcc=35kA	1,00	un	280,00	40,00	320,00	350,00	50,00	400,00
1.5	Cabo unipolar rígido, antichama - seção 50mm ² / 0,6/1,0kV	80,00	m	26,80	2,96	2.380,80	33,50	3,70	2.976,00
1.6	Conector parafuso fendido 50mm ²	5,00	un	12,64	4,00	83,20	15,80	5,00	104,00
1.7	Eletroduto de ferro galvanizado a fogo 3" - 75mm	6,00	un	34,80	10,40	271,20	43,50	13,00	339,00
1.8	Eletrod. PVC rígido 3" - 75mm	6,00	un	23,44	8,00	188,64	29,30	10,00	235,80
1.9	Curva de PVC 3"	2,00	un	26,80	8,00	69,60	33,50	10,00	87,00
1.10	Caixa de piso em alvenaria 0,50x0,50x0,50m com tampa - Padrão Concessionária	2,00	un	304,00	120,00	848,00	380,00	150,00	1.060,00
1.11	Supressores de Surto com encapsulamento 45kA	4,00	un	150,00	32,00	728,00	187,50	40,00	910,00
1.12	Sistema de aterramento medição (cabo cobre nú seção 25 mm ² + haste cooperweld ø 19x2400mm c/ conector/caixa e tampa - Completo	1,00	cj	200,00	80,00	280,00	250,00	100,00	350,00

2 MONTAGEM DO CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO:										
2.1	Quadro de Força de EMBUTIR montado em caixa de comando com dimensões mínimas de 900x500x150mm, com barramento para disjuntor caixa moldada e disjuntores DIN de FNT para 250A, placa de montagem - Completo para 24 elementos - QGBT	1,00	un	2.560,00	440,00	3.000,00	3.200,00	550,00	3.750,00	
2.2	Quadro de Força de EMBUTIR montado em caixa de comando com dimensões mínimas de 900x500x150mm, com barramento DIN de FNT para 100A, placa de montagem - Completo para 42 elementos - CD-1.	1,00	un	2.300,00	360,00	2.660,00	2.875,00	450,00	3.325,00	
2.3	Kit de barramento trifásico padrão DIN com espaço para disjuntor geral e 24 disjuntores parciais + tampa e sobretampa - CD-2	1,00	un	1.040,00	320,00	1.360,00	1.300,00	400,00	1.700,00	
2.4	Quadro de Força de SOBREPOR montado em caixa de comando com dimensões mínimas de 600x400x150mm, com barramento DIN de FNT para 100A, placa de montagem - Completo para 24 elementos - QF-AC.	1,00	un	1.760,00	320,00	2.080,00	2.200,00	400,00	2.600,00	
2.5	Disjuntores Monopolar/4,5kA									
2.5.1	- 10A	15,00	un	18,50	5,12	354,30	23,12	6,40	442,80	
2.5.2	- 16A	8,00	un	18,50	5,12	188,96	23,12	6,40	236,16	
2.5.3	- 20A	16,00	un	18,50	5,12	377,92	23,12	6,40	472,32	
2.5.4	- 25A	3,00	un	18,50	5,12	70,86	23,12	6,40	88,56	
2.6	Disjuntores Tripolar - 4,5kA									
2.6.1	- 3x63A	1,00	un	152,00	16,00	168,00	190,00	20,00	210,00	
2.6.2	- 3x50A	2,00	un	152,00	16,00	336,00	190,00	20,00	420,00	
2.6.3	- 3x40A	1,00	un	152,00	16,00	168,00	190,00	20,00	210,00	
2.6.4	- 3x25A	2,00	un	140,00	16,00	312,00	175,00	20,00	390,00	
2.6.5	- 3x16A - Banco de Capacitores	1,00	un	134,96	12,00	146,96	168,70	15,00	183,70	
2.7	Disjuntores Tripolar - caixa moldada 22kA									
2.7.1	- 3x125A	1,00	un	236,00	20,00	256,00	295,00	25,00	320,00	
2.7.2	- 3x63A	1,00	un	204,00	20,00	224,00	255,00	25,00	280,00	
2.7.3	- 3x50A	2,00	un	204,00	20,00	448,00	255,00	25,00	560,00	
2.7.4	- 3x40A	1,00	un	204,00	20,00	224,00	255,00	25,00	280,00	
2.8	Dispositivo DR 25A sensibilidade 30mA	8,00	un	174,96	20,00	1.559,68	218,70	25,00	1.949,60	
2.9	Dispositivo DR Tetrapolar 63A sensibilidade 300mA	1,00	un	440,00	20,00	460,00	550,00	25,00	575,00	
2.10	Supressores de Surto com encapsulamento 45kA	4,00	un	150,00	32,00	728,00	187,50	40,00	910,00	
2.11	Cabo unipolar flexível livre de halogênio, antichama - seção 50 mm ² / isolamento 0,6/1,0kV	180,00	m	27,60	2,96	5.500,80	34,50	3,70	6.876,00	
2.12	Cabo unipolar flexível livre de halogênio, antichama - seção 25 mm ² / 750V	45,00	m	19,44	2,40	982,80	24,30	3,00	1.228,50	
2.13	Cabo unipolar flexível livre de halogênio, antichama - seção 16 mm ² / 750V	280,00	m	6,50	1,60	2.268,00	8,12	2,00	2.833,60	
2.14	Cabo unipolar flexível livre de halogênio, antichama - seção 10 mm ² / 750V	50,00	m	5,84	1,60	372,00	7,30	2,00	465,00	
2.15	Capacitor trifásico 2,0kVAr / 380V	1,00	un	549,60	120,00	669,60	687,00	150,00	837,00	
2.16	Eletroduto de ferro galvanizado diâmetro ø 75mm.	6,00	m	34,80	10,40	271,20	43,50	13,00	339,00	
2.17	Caixa de passagem com tampa cega tipo condulte ø 75mm.	2,00	un	68,40	12,00	160,80	85,50	15,00	201,00	
2.18	Aterramento.									
2.18.1	- cabo cobre nú seção 50 mm ²	9,00	m	25,20	12,00	334,80	31,50	15,00	418,50	
2.18.2	- cabo unipolar flexível livre de halogênio, antichama seção seção 25 mm ²	25,00	m	19,44	2,40	546,00	24,30	3,00	682,50	
2.18.3	- haste cooperweld ø 19x2400mm c/conector/caixa e tampa.	3,00	un	230,00	80,00	930,00	287,50	100,00	1.162,50	
3 PONTOS DE LUZ /TOMADAS e AR CONDICIONADO										
3.1	Luminária de embutir para 2 lâmpadas tubulares LED T8 de 18W (4000K)/2100Lúmens, com corpo em chapa de aço tratada e pintada pelo sistema eletrostático a pó híbrido branco. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado brilhante de alta refletância e alta pureza 99,85%. Soquete tipo push-in G-13 de engate rápido.	110,00	un	216,00	32,00	27.280,00	270,00	40,00	34.100,00	
3.2	Luminária de sobrepôr para 2 lâmpadas tubulares LED T8 de 18W (4000K)/2100Lúmens, com corpo em chapa de aço tratada e pintada pelo sistema eletrostático a pó híbrido branco. Refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado brilhante de alta refletância e alta pureza 99,85%. Soquete tipo push-in G-13 de engate rápido.	16,00	un	232,00	32,00	4.224,00	290,00	40,00	5.280,00	
3.3	Luminária de embutir nas dimensões de 30x30cm de LED de 18W, com corpo em chapa de aço tratada e pintada pelo sistema eletrostático a pó híbrido branco.	9,00	un	168,00	24,00	1.728,00	210,00	30,00	2.160,00	
3.4	Aplique de uso interno para lâmpada PL 15W - Completo	3,00	un	154,80	20,00	524,40	193,50	25,00	655,50	
3.5	Condutor unipolar flexível livre de halogênio, antichama isolamento p/ 750V :									
3.5.1	- seção 2,5mm ²	4000,00	m	1,85	0,40	9.000,00	2,31	0,50	11.240,00	

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

3.5.2	- seção 4,0mm ²	1200,00	m	2,80	0,44	3.888,00	3,50	0,55	4.860,00
3.5.3	Suporte para canaleta de alumínio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR.20A (azul) , mais um bloco cego.	6,00	un	53,00	13,60	399,60	66,25	17,00	499,50
3.5.4	Suporte para canaleta de alumínio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR-20A (vermelha), mais um bloco cego.	4,00	un	53,00	9,60	250,40	66,25	12,00	313,00
3.5.5	Caixa condutele diam. 20mm com:								
3.5.5.1	- interruptor simples.	5,00	un	18,60	5,60	121,00	23,25	7,00	151,25
3.5.5.2	- interruptor duplo.	6,00	un	25,80	5,84	189,84	32,25	7,30	237,30
3.5.5.3	- duas tomadas novo padrão brasileiro 20A	32,00	un	31,56	5,60	1.189,12	39,45	7,00	1.486,40
3.6	Caixa de perfilado 38x38mm com uma tomada tipo 2P+T / 20A (preta)	5,00	un	21,92	3,44	126,80	27,40	4,30	158,50
3.7	Espelho de pvc 4X2" com duas tomada 2P+T/20A	8,00	un	31,56	5,60	297,28	39,45	7,00	371,60
3.8	Espelho de pvc 4X2" com interruptor simples	2,00	un	18,60	5,60	48,40	23,25	7,00	60,50
3.9	Espelho de pvc 4X2" com interruptor duplo	4,00	un	25,76	5,60	125,44	32,20	7,00	156,80
3.10	Espelho de pvc 4X2" com interruptor triplo	5,00	un	28,50	5,84	171,70	35,62	7,30	214,60
3.11	Espelho de pvc 4X2" com interruptor hotel	2,00	un	24,56	5,60	60,32	30,70	7,00	75,40
3.12	Caixa de embutir 4x4"	14,00	un	8,00	3,20	156,80	10,00	4,00	196,00
3.13	Caixa de embutir 4x2"	25,00	un	7,20	3,20	260,00	9,00	4,00	325,00
3.14	Espelho cego 4x2"/4x4" de pvc branco	14,00	un	5,50	1,44	97,16	6,87	1,80	121,38
3.15	Caixa tipo condutele com tampa cega:								
3.15.1	- ø 20mm.	33,00	un	8,64	2,78	376,86	10,80	3,47	470,91
3.15.2	- ø 25mm.	12,00	un	9,44	3,04	149,76	11,80	3,80	187,20
3.15.3	- ø 32mm.	6,00	un	14,80	3,20	108,00	18,50	4,00	135,00
3.16	Eletroduto de ferro:								
3.16.1	- ø 20mm.	175,00	m	5,84	2,34	1.431,50	7,30	2,92	1.788,50
3.16.2	- ø 25mm.	45,00	m	6,40	2,56	403,20	8,00	3,20	504,00
3.16.3	- ø 32mm.	39,00	m	10,00	3,20	514,80	12,50	4,00	643,50
3.17	Canaleta alumínio 73x25mm dupla c/ tampa de encaixe - Branca	30,00	m	62,50	4,00	1.995,00	78,12	5,00	2.493,60
3.18	Curva 90º Vertical especifica de canaleta de alumínio 73x25mm	1,00	un	33,44	7,70	41,14	41,80	9,62	51,42
3.19	Adaptador 2x3/4" especifica de canaleta de alumínio 73x25mm	1,00	un	33,44	7,70	41,14	41,80	9,62	51,42
3.20	Eletrocalha lisa 200x100mm	66,00	m	44,96	9,60	3.600,96	56,20	12,00	4.501,20
3.21	Eletrocalha lisa 100x100mm	12,00	m	37,00	7,20	530,40	46,25	9,00	663,00
3.22	Tampa para eletrocalha 200mm	66,00	m	27,04	4,80	2.101,44	33,80	6,00	2.626,80
3.23	Tampa para eletrocalha 100mm	12,00	m	21,44	4,40	310,08	26,80	5,50	387,60
3.24	Suporte suspensão para eletrocalha 200x100mm	44,00	un	14,80	2,80	774,40	18,50	3,50	968,00
3.25	Suporte suspensão para eletrocalha 100x100mm	8,00	un	9,80	2,18	95,84	12,25	2,72	119,76
3.26	Curva vertical de descida para eletrocalha 200x100mm	3,00	un	35,60	4,80	121,20	44,50	6,00	151,50
3.27	Curva horizontal 90º para eletrocalha 200x100mm	1,00	un	30,80	4,40	35,20	38,50	5,50	44,00
3.28	Acessório "X" para eletrocalha 200x100mm	1,00	un	39,60	4,80	44,40	49,50	6,00	55,50
3.29	Acessório "T" para eletrocalha 200x100mm	1,00	un	38,24	4,80	43,04	47,80	6,00	53,80
3.30	Redução concentrica para eletrocalha de 200x100mm	1,00	un	38,24	4,80	43,04	47,80	6,00	53,80
3.31	Emenda interna tipo "U" p/ eletrocalha 200x100mm	22,00	un	8,50	2,00	231,00	10,62	2,50	288,64
3.32	Emenda interna tipo "U" p/ eletrocalha 100x100mm	4,00	un	8,50	2,00	42,00	10,62	2,50	52,48
3.33	Terminal de fechamento p/ eletrocalha 200x100mm	1,00	un	17,60	3,20	20,80	22,00	4,00	26,00
3.34	Terminal de fechamento p/ eletrocalha 100x100mm	1,00	un	15,50	3,20	18,70	19,37	4,00	23,37
3.35	Derivação lateral de eletrocalha para perfilado	16,00	m	6,00	1,52	120,32	7,50	1,90	150,40
3.36	Perfilado 38x38mm chapa 14	210,00	m	9,28	1,60	2.284,80	11,60	2,00	2.856,00
3.37	Suporte longo p/perfilado 38x38mm	140,00	un	6,20	1,98	1.145,20	7,75	2,47	1.430,80
3.38	Base c/ 4 furos fixação externa p/perfilado 38x38mm	27,00	un	8,40	2,69	299,43	10,50	3,36	374,22
3.39	Emendas Internas ("I", "L") para perfilado 38x38mm	35,00	un	8,25	2,64	381,15	10,31	3,30	476,35
3.40	Emendas "T" para perfilado 38x38mm	14,00	un	8,25	2,64	152,46	10,31	3,30	190,54
3.41	Emendas "X" para perfilado 38x38mm	8,00	un	8,25	2,64	87,12	10,31	3,30	108,88
3.42	Derivação lateral p/ eletroduto	38,00	un	4,50	1,20	216,60	5,62	1,50	270,56
3.43	Parafusos, porcas e arruelas para perfilados/eletrocalha	2500,00	cj	0,80	0,24	2.600,00	1,00	0,30	3.250,00
3.44	Vergalhão rosca total 1/4"	250,00	m	5,20	1,66	1.715,00	6,50	2,07	2.142,50
3.45	Chumbador rosca interna 1/4"	160,00	un	5,80	1,86	1.225,60	7,25	2,32	1.531,20
3.46	Timer p/ iluminação interna/externa/AC	3,00	un	190,00	52,80	728,40	237,50	66,00	910,50
3.47	Contactora tripolar 220V/25 A	3,00	un	164,96	30,40	586,08	206,20	38,00	732,60
3.48	Cabo livre de halogêneo - antichama- tipo PP 3x1,5mm ² /750V - Ligação das luminárias.	250,00	m	6,48	2,00	2.120,00	8,10	2,50	2.650,00
3.49	Plug Macho e fêmea novo padrão - ligação luminárias	122,00	cj	21,60	3,20	3.025,60	27,00	4,00	3.782,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

3.50	Sensor de movimento 400W/220V - instalação no teto	2,00	un	60,40	30,40	181,60	75,50	38,00	227,00
4	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA								
4.1	Módulo Autonomo de emergência com dois farois de 32Led´s cada e bateria 12v-7Ah com extensão para instalação dos farois em separado na sala do Auto-Atendimento + suporte metalico p/ fixação da bateria	1,00	un	294,96	40,00	334,96	368,70	50,00	418,70
4.2	Módulo Autonomo de emergência com dois farois de 32 Led´s cada com baterial 12V-7Ah c/ suporte metalico p/ fixação da bateria	13,00	un	274,96	24,00	3.886,48	343,70	30,00	4.858,10
4.3	Módulo Autonomo com indicador de saída 115/220V com 80 Led´s, autonomia 4 horas, bateria 6V-4.5Ah, gabinete em metal, pintura epoxi (Indicação de : SAIDA e SAIDA EMERGÊNCIA)	17,00	un	176,00	24,00	3.400,00	220,00	30,00	4.250,00
	SUBTOTAL ELÉTRICO:			102.844,65	18.826,43	121.671,08	128.543,49	23.529,13	152.072,62
5	INSTALAÇÕES DE AUTOMAÇÃO (ELÉTRICAS E SINAL).								
5.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
5.1.1	Cabo unipolar tipo flexível, livre de halogênio, antichama, 750V, seção 2,5 mm2.	3500,00	m	1,85	0,40	7.875,00	2,31	0,50	9.835,00
5.1.2	Cabo unipolar tipo flexível, livre de halogênio, antichama, 750V, seção 4,0 mm2.	1000,00	m	2,80	0,44	3.240,00	3,50	0,55	4.050,00
5.1.3	Cabo unipolar tipo flexível, livre de halogênio, antichama, 750V, seção 16 mm2.	150,00	m	6,50	1,60	1.215,00	8,12	2,00	1.518,00
5.1.4	Cabo unipolar flexível, livre de halogênio, antichama, 750V, seção 35 mm2 (Baterias/Nobreak)	20,00	m	26,50	2,40	578,00	33,12	3,00	722,40
5.1.5	Centro de distribuição montado em caixa tipo de comando de uso aparente para 42 elementos no barramento principal + disjuntor geral e espaço para DR´s na parte inferior	1,00	un	2.640,00	360,00	3.000,00	3.300,00	450,00	3.750,00
5.1.6	Centro de distribuição de uso aparente para 16 elementos com barramentos (CD-BK).	1,00	un	350,00	120,00	470,00	437,50	150,00	587,50
5.1.7	Disjuntor monopolar/4,5kA.								
5.1.7.1	-1x16A - (CD-ESTAB)	23,00	un	18,50	5,12	543,26	23,12	6,40	678,96
5.1.7.2	-1x20A - (CD-ESTAB)	7,00	un	18,50	5,12	165,34	23,12	6,40	206,64
5.1.8	Disjuntor tripolar / 4,5kA.								
5.1.8.1	-3x50A - (CD-ESTAB)	4,00	un	154,96	12,00	667,84	193,70	15,00	834,80
5.1.9	Dispositivo DR 25A sensibilidade 30mA	11,00	un	174,96	16,00	2.100,56	218,70	20,00	2.625,70
5.1.10	Eletroduto ferro ø 32mm.	24,00	m	10,00	2,56	301,44	12,50	3,20	376,80
5.1.11	Eletroduto ferro diametro 25 mm.	30,00	m	8,00	2,56	316,80	10,00	3,20	396,00
5.1.12	Eletroduto pvc diametro 25 mm.	40,00	m	5,20	2,40	304,00	6,50	3,00	380,00
5.1.13	Caixa de passagem c/ tampa cega tipo condutele diam 32mm	6,00	un	14,80	3,04	107,04	18,50	3,80	133,80
5.1.14	Caixa de passagem c/ tampa cega tipo condutele diam 25mm	10,00	un	9,50	3,04	125,40	11,87	3,80	156,70
5.1.15	Caixa 4x4" de embutir com espelho de pvc	7,00	un	8,00	3,20	78,40	10,00	4,00	98,00
5.1.16	Caixa de saída condutele diam. 25 mm com tampa e com:								
5.1.16.1	- 02 (duas) tomadas novo padrão brasileiro	1,00	un	31,00	9,92	40,92	38,75	12,40	51,15
5.1.17	Adaptador 3x1" para conexão canaleta de aluminio 73x25mm e eletroduto de ferro	4,00	un	33,44	5,60	156,16	41,80	7,00	195,20
5.1.18	Chave reversora 63A .com 04 câmaras	1,00	un	380,00	136,00	516,00	475,00	170,00	645,00
5.1.19	Caixa de pvc para reversora tipo GSP.2 ou similar	1,00	un	110,00	24,00	134,00	137,50	30,00	167,50
5.1.20	Canaleta aluminio 73x25 tripla c/ tampa de encaixe - Pintada	108,00	m	62,50	4,00	7.182,00	78,12	5,00	8.976,96
5.1.21	Canaleta aluminio 73x25 dupla c/ tampa de encaixe	45,00	m	58,00	4,00	2.790,00	72,50	5,00	3.487,50
5.1.22	Canaleta aluminio 73x45 dupla c/ tampa de encaixe - Pintada	12,00	m	78,50	4,80	999,60	98,12	6,00	1.249,44
5.1.23	Caixa de aluminio 100x100x50mm especifica de canaleta de aluminio	20,00	un	38,50	7,70	924,00	48,12	9,62	1.154,80
5.1.24	Curva 90º metálica especifica de canaleta de aluminio								
5.1.24.1	-73x25mm	6,00	un	33,50	4,80	229,80	41,87	6,00	287,22
5.1.24.2	-73x45mm	2,00	un	36,80	4,80	83,20	46,00	6,00	104,00
5.1.25	Acessório tipo flange p/ conexão CD/Eletrocalha e aluminio	14,00	un	29,40	5,84	493,36	36,75	7,30	616,70
5.1.26	Suporte para canaleta de aluminio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR-20A (preta), mais um bloco cego.	29,00	un	53,00	9,60	1.815,40	66,25	12,00	2.269,25
5.1.27	Suporte para canaleta de aluminio p/tres blocos com, uma tomada tipo bloco NBR.20A (preta), mais dois blocos cego.	7,00	un	43,00	9,60	368,20	53,75	12,00	460,25
5.1.28	Suporte para canaleta de aluminio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR-20A (vermelha), mais um bloco cego.	3,00	un	53,00	9,60	187,80	66,25	12,00	234,75
5.1.29	Suporte para canaleta de aluminio p/tres blocos com, duas tomadas tipo bloco NBR.20A (azul) , mais um bloco cego.	25,00	un	53,00	9,60	1.565,00	66,25	12,00	1.956,25
5.1.30	Conjunto de caixa de piso nas dimensões 190x170x70mm c/ tampa em aluminio injetado com passa cabos e suporte interno com duas tomadas NBR-20A (preta) e um suporte com duas tomadas RJ 45 fêmea (Fone/Dados) + um bloco cego.	18,00	un	395,00	52,00	8.046,00	493,75	65,00	10.057,50
5.1.31	Caixa de embutir piso 100x200x50mm com tampa em latão polido	1,00	un	54,00	15,96	69,96	67,50	19,95	87,45
5.1.32	Timer p/ KIT ATM	1,00	un	165,00	52,80	217,80	206,25	66,00	272,25

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

7.1	Rack para HUB tamanho 12U x 600mm c/ 1 bandeija / IP20 - um organizador de cabos e 64 conjuntos de parafuso e porca gaiola (Completo conf. Item 4.1 do memorial)	1,00	un	1.720,00	320,00	2.040,00	2.150,00	400,00	2.550,00
7.2	Patch Panel 24 portas p/ Rack 19" - cat 6 (Conf. Item 6.6 do memorial)	1,00	un	680,00	160,00	840,00	850,00	200,00	1.050,00
7.3	Organizador de cabos p/ Rack 19" (Conf. ITEM 6.7 do memorial)	3,00	un	116,00	32,00	444,00	145,00	40,00	555,00

BANCO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL S. A.

Unidade de Engenharia

7.4	Conector RJ 45 fêmea - (Conf. Item 6.8 do memorial)	16,00	m	22,80	5,20	448,00	28,50	6,50	560,00
7.5	Cabo UTP categoria 6 - na cor vermelho (Conf. Item 6.9 do memorial). Cabo Multilan 4 pares / 24AWG UTP cat.6e (LSZH)	600,00	m	3,10	0,64	2.244,00	3,87	0,80	2.802,00
7.6	Patch Cord 1,0m - Cat 6 (Conf. Item 6.10 do memorial)	16,00	un	29,50	4,80	548,80	36,87	6,00	685,92
7.7	Eletroduto ferro ø 25mm.	48,00	m	8,00	2,56	506,88	10,00	3,20	633,60
7.8	Canaleta aluminio 73x25 tripla c/ tampa de encaixe - Pintada	6,00	m	62,50	4,00	399,00	78,12	5,00	498,72
7.9	Caixa passagem condutele ø 25 mm c/tampa cega.	22,00	un	9,50	3,04	275,88	11,87	3,80	344,74
7.10	Adaptador para canaleta de aluminio 73x25mm e eletroduto - 3x1"	2,00	un	33,50	5,60	78,20	41,87	7,00	97,74
7.11	Suporte para canaleta de aluminio p/tres blocos sendo dois c/ tomadas elétrica tipo bloco NBR.20A (preta), mais um bloco cego.	1,00	un	53,00	13,60	66,60	66,25	17,00	83,25
7.12	Suporte para canaleta de aluminio do tipo cego de cor branco	2,00	un	12,30	1,68	27,96	15,37	2,10	34,94
	SUBTOTAL CFTV			6.557,40	1.361,92	7.919,32	8.193,51	1.702,40	9.895,91
8	INSTALAÇÕES ALARME								
8.1	Quadro de comando de Sobrepor para Central de Alarme nas dimensões 600x480x200mm - Central de Alarme	1,00	un	384,00	48,00	432,00	480,00	60,00	540,00
8.2	Quadro de comando de Sobrepor nas dimensões 400x300x200mm - CD Cortina	1,00	un	384,00	48,00	432,00	480,00	60,00	540,00
8.3	Quadro de comando de Sobrepor nas dimensões 400x300x200mm - Módulo IP	1,00	un	360,00	48,00	408,00	450,00	60,00	510,00
8.4	Eletroduto ferro ø 32mm.	12,00	m	10,00	2,56	150,72	12,50	3,20	188,40
8.5	Eletroduto ferro ø 25mm.	171,00	m	8,00	2,56	1.805,76	10,00	3,20	2.257,20
8.6	Canaleta aluminio 73x25 tripla c/ tampa de encaixe - Pintada	3,00	m	62,50	4,00	199,50	78,12	5,00	249,36
8.7	Caixa de passagem c/ tampa cega tipo condutele diam 32mm	4,00	un	78,12	3,04	324,64	97,65	3,80	405,80
8.8	Caixa passagem condutele ø 25 mm c/tampa cega.	61,00	un	9,50	3,04	764,94	11,87	3,80	955,87
8.9	Adaptador para canaleta de aluminio 73x25mm e eletroduto - 3x1"	7,00	un	33,50	5,60	273,70	41,87	7,00	342,09
8.10	Suporte para canaleta de aluminio do tipo cego de cor branco	7,00	un	12,30	1,68	97,86	15,37	2,10	122,29
8.11	Cabo CIT-5 pares	35,00	m	1,90	0,80	94,50	2,37	1,00	117,95
8.12	Arame Galvanizado n.º16	6,00	kg	10,00	3,20	79,20	12,50	4,00	99,00
8.13	Bucha de redução de 32mm p/ 25mm	6,00	un	8,64	1,60	61,44	10,80	2,00	76,80
8.14	Instalação, passagem dos condutores do sistema de alarme na infra-estrutura projetada - (Fiação será fornecida pelo Banco)	1,00	cj	x,xx	1.200,00	1.200,00	x,xx	1.500,00	1.500,00
	SUBTOTAL ALARME			4.194,42	2.129,84	6.324,26	5.242,46	2.662,30	7.904,76
IV	SERVIÇOS COMPLEMENTARES ELÉTRICA/AUTOMAÇÃO/TELFÔNICO								
1	Asbuilts das Instalações Elet./Log./Telf./Alarme	1,00	cj	400,00	240,00	640,00	500,00	300,00	800,00
2	Certificação do Cabeamento Estruturado - Categoria 5e e Categoria 6	1,00	un	800,00	800,00	1.600,00	1.000,00	1.000,00	2.000,00
3	Instalações provisórias de elétrica/lógica/telefone/alarque e cftv. Esses serviços devem contemplar todas as etapas da obra	1,00	cj	1.200,00	2.400,00	3.600,00	1.500,00	3.000,00	4.500,00
4	Desmontagem/Retirada e acondicionamento da infra-estrutura elétrica / lógica / telefone / alarme / cftv existentes que não serão reutilizadas na obra e entrega no depósito do Banrisul	1,00	un	x,xx	1.600,00	1.600,00	x,xx	2.000,00	2.000,00
5	Abertura e ecomposição da alvenaria e piso para embutir infra-estrutura elétrica	200,00	ml	12,00	5,60	3.520,00	15,00	7,00	4.400,00
6	Manutenção corretiva do sistema de SPDA	1,00	cj	640,00	960,00	1.600,00	800,00	1.200,00	2.000,00
7	Fornecimento e instalação de suporte para TV	3,00	cj	360,00	120,00	1.440,00	450,00	150,00	1.800,00
8	Desinstalação e reinstalação conforme o novo leiaute do Sistema de Senhas (Display/Monitor) e TV's existentes na agência	1,00	cj	x,xx	480,00	480,00	x,xx	600,00	600,00
9	Tramite junto a Concessionária de energia visando o desligamento da entrada existente e ligação da nova entrada de energia	1,00	cj	x,xx	800,00	800,00	x,xx	1.000,00	1.000,00
	SUBTOTAL SERVIÇOS COMPLEMENTARES			6.520,00	8.760,00	15.280,00	8.150,00	10.950,00	19.100,00
	TOTAL GERAL ITENS (III+IV)			193.268,09	44.644,77	237.912,86	241.548,46	55.782,05	297.330,51
V	PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO - Extintores								
1	EXTINTORES								
1.1	Extintor de incêndio portátil com carga de pó químico seco (PQS) 4 KG, classe 20:BC fornecimento e colocação	1,00	un	184,00	16,00	200,00	230,00	20,00	250,00
1.2	Extintor de incêndio portátil com carga de agua pressurizada de 10 L, classe 2:A fornecimento e colocação	1,00	un	192,00	16,00	208,00	240,00	20,00	260,00
1.3	Recarga de extintores existentes - agua pressurizada 2A: 10l	4,00	un	112,00	16,00	512,00	140,00	20,00	640,00
1.4	Recarga de extintores existente - pó químico 20:BC - 6Kg	3,00	un	108,00	16,00	372,00	135,00	20,00	465,00
2	PLACAS SINALIZAÇÃO								
2.1	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, quadrada, *14 x 14* cm	7,00	un	16,00	8,00	168,00	20,00	10,00	210,00
2.2	Placa de sinalizacao de segurança contra incendio, fotoluminescente, retangular, *13 x 26* cm	7,00	un	20,00	8,00	196,00	25,00	10,00	245,00
	SUBTOTAL INST. INCÊNDIO:			1.400,00	256,00	1.656,00	1.750,00	320,00	2.070,00

