



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 1/45**

AVISO

PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2015 – SMED

O MUNICÍPIO DE PELOTAS, através do Departamento de Compras Governamentais – S.G.A.F., sito à Rua General Osório, 918 – Centro – CEP 96.020.000, Pelotas/RS - Fone Fax: 0XX 53 3921-6048, torna público que realizará licitação na modalidade de Pregão Presencial, sob número 31/2015 - SMED, com a finalidade de selecionar propostas objetivando a **contratação de empresa especializada para prestação de serviço de instalação de rede elétrica e lógica de laboratórios de informática de 15 Escolas Municipais de Ensino Fundamental para o Projeto Khan**. O edital e demais informações sobre a licitação podem ser obtidas no endereço www.pelotas.com.br e www.cidadecompras.com.br.

CONSIDERAÇÕES INICIAIS:

1 – OBJETO: Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de instalação de rede elétrica e lógica de laboratórios de informática de 15 Escolas Municipais de Ensino Fundamental para o Projeto Khan.

2 – LOCAL: Departamento de Compras Governamentais – S.G.A.F., sito à Rua General Osório, 918 – Centro – CEP 96.020.000, Pelotas/RS.

3 – MODALIDADE DA LICITAÇÃO: Pregão tipo “menor preço global”.

4 – REFERÊNCIA DE TEMPO: Será usado como referência de tempo o horário de Brasília.

5 – RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS ATÉ: 11/09/2015 às 14h.

6 – CREDENCIAMENTO: às 14:05h.

7 – ABERTURA DAS PROPOSTAS: 14:15h.

8 – INÍCIO DA DISPUTA: às 14:30h.

9 – TEMPO DE DISPUTA: 03 minutos por licitante.

Pelotas, 24 de agosto de 2015.

Gislaine Duarte Rodrigues
Chefe de Compras Governamentais



D.C.G.

Fls. _____

Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 2/45**

PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2015 – SMED

- 1 – Das Disposições Gerais.
- 2 – Do Objeto.
- 3 – Das Condições de Participação.
- 4 – Do Credenciamento.
- 5 – Dos Prazos.
- 6 – Da Forma de Apresentação dos Documentos e Propostas.
- 7 – Da Proposta.
- 8 – Dos Documentos de Habilitação.
- 9 – Da Sessão do Pregão.
- 10 – Da Formalização do Contrato.
- 11 – Da Alteração do Contrato.
- 12 – Da Inexecução e da Rescisão do Contrato.
- 13 – Das Penalidades.
- 14 – Das Impugnações e Recursos.
- 15 – Da Homologação e Adjudicação.
- 16 – Do Pagamento.
- 17 – Da Responsabilidade e Obrigação das Partes.
- 18 – Dos Esclarecimentos
- 19 – Da Dotação Orçamentária.
- 20 – Das Disposições Finais.

1 – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

1.1 - O MUNICÍPIO DE PELOTAS, através do Departamento de Compras Governamentais – S.G.A.F., torna público que no dia especificado nas considerações iniciais deste edital, a Comissão designada pela Portaria nº 100/2014, nos termos da Lei nº 10.520/2002, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 4.563/2003, modificado pelo Decreto Municipal 5064/2008, Lei Municipal nº 5.645/2009, Lei Complementar 123/2006 e 147/2014 e demais disposições legais subsidiariamente aplicáveis à espécie, estará reunida para processamento da licitação na Modalidade de Pregão, o qual realizar-se-á na forma presencial.

1.2 – A obtenção de esclarecimentos sobre a presente licitação deverá ser formulada por escrito, endereçada ao Pregoeiro em até 02 dias antes da data marcada para a disputa, através do telefone/fax (53) 3921-6048/ 39216049 ou pelo endereço eletrônico smf.licitar@pelotas.com.br.

1.3 – O D.C.G. não receberá os envelopes entregues fora do horário e/ou local especificado neste Edital.

1.4 – Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório, ou por servidor do D.C.G.. A autenticação de documentos pelo D.C.G., se for o caso, deverá ser feita com até um dia útil anterior a data de abertura; não serão aceitos protocolos, documentos enviados pelo processo de fac-símile (fax), em cópia não autenticada, nem documentos com prazo de validade vencido.

2 – DO OBJETO

2.1 - Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de instalação de rede elétrica e lógica de laboratórios de informática de 15 Escolas Municipais de Ensino Fundamental para o Projeto Khan.

2.2 – A empresa vencedora deverá fornecer todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários à execução dos serviços de instalação de rede elétrica e lógica, conforme Projeto/Croqui - Anexo VII, nas 15 escolas abaixo relacionadas:

EMEF Afonso Vizeu, sito à Rua Francisco Moreira, 285 - Areal - Pelotas/RS;

EMEF Alcides de Mendonça Lima, sito à Rua Padre Diogo Feijó, 2113 - Fragata - Pelotas/RS;



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 3/45

EMEF Arthur de Souza Costa (Cascata, 5º Distrito);
EMEF Balbino Mascarenhas, sito à Rua Jornalista Cândido de Mello, 415 - Fragata - Pelotas/RS;
EMEF Bibiano de Almeida, sito à Av. da Paz, 80 - Areal - Pelotas/RS;
EMEF Min. Fernando Osório, sito à Av. Fernando Osório, 1522 - Três Vendas - Pelotas/RS;
EMEF Getúlio Vargas, sito à Rua 1, s/n - Pestano - Pelotas/RS;
EMEF Independência, sito à Rua 2, nº 535 - Sítio Floresta - Pelotas/RS;
EMEF Jacob Brod, sito à Av. Fernando Osório, 5413 - Três Vendas - Pelotas/RS;
EMEF Jorn. Deogar Soares, sito à Av. 20, nº 17 - Dunas - Pelotas/RS;
EMEF Dona Maria Joaquina (Cerrito Alegre, 3º Distrito);
EMEF Nestor Crochemore (Vila Nova, 7º Distrito);
EMEF Núcleo Habitacional Dunas, sito à Rua 3, nº 470 - Dunas - Pelotas/RS;
EMEF Olavo Bilac, sito à Av. Paulo Zanotta da Cruz, 276 - Fragata - Pelotas/RS;
EMEF Saldanha da Gama, sito à Rua José Faustini, 341 - Areal - Pelotas/RS.

3 – DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1 – Somente poderão participar da licitação as empresas que comprovarem a habilitação jurídica, a regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômica financeira e a qualificação técnica.

3.1.1 - a qualificação jurídica, a regularidade fiscal e trabalhista, poderá ser comprovada através do Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, com prazo de validade em curso. A qualificação jurídica e a regularidade fiscal poderá ser comprovada pelo extrato do SICAF (Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores), com validade plena.

3.1.2 – as empresas interessadas poderão requerer o Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, no Departamento de Compras Governamentais da Secretaria Municipal de Gestão Administrativa e Financeira até o terceiro dia útil anterior à data de recebimento dos envelopes, desde que o requerimento seja deferido até esta data.

3.1.2.1 - o prazo de 03 (três) dias úteis também deverá ser respeitado pelas empresas que necessitarem atualização do Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas.

3.2 – Não será permitida a participação de empresas em consórcio.

3.3 - Não será permitida a participação de empresas que não possua atividade compatível com o objeto da presente licitação.

3.4 – Não poderão participar desta licitação empresas que se encontrem em processo falimentar, de dissolução, ou liquidação, bem como aquelas que tenham sido declaradas inidôneas para contratar com a Administração Pública.

3.5 - A entrega dos envelopes, sem a participação pessoal da licitante, equivale à recusa em oferecer lance inferior ao da proposta, acarretando como único efeito jurídico a impossibilidade de participar da etapa de lances verbais.

3.6 - Após análise do **menor lance**, bem como da possibilidade de desempate nos termos dos artigos 44 e 45 da LC 123/06, o Pregoeiro anunciará a proponente vencedora.

3.6.1 - Poderão se beneficiar do disposto na LC 123/06 todas as empresas cujos lances situarem-se dentro do limite estabelecido no artigo 44, § 2º da lei supracitada, ainda que, encerrada a sessão pública, não tenham vencido nenhum item.

3.6.2 - Somente poderá ser deferida a possibilidade de desempate às empresas que:

a) no momento da entrega das propostas apresentarem declaração, a condição de EPP ou ME ;

b) apresentarem novos lances no prazo máximo de 3 minutos após o encerramento de cada lance e declaração do vencedor.

3.6.3 - Havendo divergência entre o valor unitário e o global correspondente, prevalecerá o cotado em preço unitário, devendo o Pregoeiro proceder à correção no valor global.

4 – DO CREDENCIAMENTO



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 4/45**

4.1 – No dia, horário e local estabelecidos no preâmbulo deste edital, serão realizados pelo Pregoeiro, em sessão pública o credenciamento das licitantes, o recebimento e a abertura dos envelopes: Proposta e Documentação de Habilitação.

4.2 – Será admitido para cada empresa participante na licitação um único representante, o qual deverá apresentar-se ao Pregoeiro para ser credenciado.

4.2.1 – Não será admitida a participação de um único representante para duas ou mais empresas para o mesmo item.

4.3 – O representante deverá comprovar possuir poderes para formulação de propostas e praticar os demais atos relativos a este pregão.

4.3.1 - A comprovação dos poderes atribuídos ao representante dar-se-á através da posse de instrumento público de procuração, ou instrumento particular com firma reconhecida, ambos com poderes específicos para tomar qualquer decisão relativamente a todas as etapas do pregão.

4.3.2 – Caso o representante seja sócio ou titular da empresa, deverá apresentar documento que comprove sua capacidade de representar a mesma, tais como: contrato social ou estatuto.

4.4 – Para fins de credenciamento o representante deverá portar:

a) Documento de identidade;

b) Procuração por instrumento público ou por instrumento privado;

c) Cópia autenticada do contrato social ou estatuto;

d) Declaração de Credenciamento, conforme modelo constante do Anexo II, prevista no inciso VII do art. 4º da Lei nº 10.520/2002.

4.5 – O representante legal da empresa que não se credenciar perante o Pregoeiro ficará impedido de manifestar-se, proferir lances, de negociar preços, de recorrer, ou renunciar a direitos.

5 – DOS PRAZOS

5.1 – Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital, excluir-se-á o dia de início e incluir-se-á o do vencimento.

5.2 – Só se iniciam e vencem os prazos referidos neste item em dia de expediente da Prefeitura Municipal de Pelotas.

5.3 – O D.C.G. convocará a Licitante vencedora para assinatura do contrato, que deverá ser celebrado no prazo máximo de 05 (cinco) dias, a partir do recebimento da convocação.

5.4 – É facultado à entidade promotora da Licitação, quando o convocado não assinar o termo de contrato, no prazo e condições estabelecidas, convocar as Licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços.

5.5 – Na hipótese de o D.C.G. não assinar o contrato com a empresa vencedora ou com outra, na ordem de classificação no prazo de 60 (sessenta) dias, ficam estas liberadas de quaisquer compromissos assumidos.

5.6 – O prazo de execução do serviço, conforme Cronograma de Execução de Serviços - Anexo IX, será de 02 (dois) meses, a contar da assinatura do contrato.

6 – FORMA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS E PROPOSTAS

6.1 – A proposta financeira e os documentos exigidos no presente Edital deverão ser apresentados em 02 (dois) envelopes, indevassáveis e lacrados, distintos e numerados de 01 a 02, na seguinte forma:

I – ENVELOPE Nº 01 – PROPOSTA – Terá na parte externa as seguintes indicações:

* ENVELOPE Nº 01

* PROPOSTA FINANCEIRA

* DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS

* RUA GENERAL OSÓRIO, 918 – CENTRO – CEP 96.020.000, PELOTAS/RS

* PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2015

* NOME COMPLETO DA LICITANTE.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 5/45**

II – ENVELOPE Nº 02 – HABILITAÇÃO – Terá na parte externa as seguintes indicações:

- * ENVELOPE Nº 02
- * HABILITAÇÃO
- * DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS
- * RUA GENERAL OSÓRIO, 918 – CENTRO – CEP 96.020.000, PELOTAS/RS
- * PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2015
- * NOME COMPLETO DA LICITANTE.

6.2 – Os documentos de quaisquer dos envelopes deverão ser apresentados em idioma português, datilografados ou digitados, terão suas folhas numeradas em ordem crescente, e não poderão conter rasuras ou entrelinhas.

6.2.1 - Documentos emitidos pela licitante devem ser identificados contendo a assinatura do representante legal da empresa, bem como, o número de inscrição do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) do emissor e os documentos ou atestados emitidos por terceiros devem ser redigidos em folha com timbre ou logotipo, contendo o número de inscrição do Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) do emissor e assinatura do representante legal.

6.2.2 - Para os documentos disponibilizados pela Internet e cuja autenticidade poderá ser verificada via consulta no site correspondente, pelo Pregoeiro ou sua equipe de apoio, serão aceitas cópias simples.

6.3 Não serão aceitos protocolos, documentos em cópia não autenticada, nem documentos com prazo de validade vencido.

6.4 Todos os documentos exigidos para habilitação deverão estar no prazo de validade. Caso o órgão emissor não declare a validade do documento, esta será **de 90 (noventa)** dias contados a partir da data de emissão, exceto o comprovante de inscrição no CNPJ e Atestado (s) de Capacidade Técnica.

6.5 – Não serão consideradas as propostas que deixarem de atender, no todo ou em parte, quaisquer das disposições deste Edital, bem como aquelas manifestamente inexequíveis, presumindo-se como tais as que contiverem preços vis ou excessivos, face aos preços correntes no mercado.

6.6 – Poderão ser aceitas as propostas em que se constatem erros de cálculos nos preços propostos, reservando-se o Pregoeiro o direito de corrigi-los.

6.7 – Nos preços propostos deverão ser computadas todas as despesas, indispensáveis à execução do objeto licitado, inclusive encargos das leis sociais, seguros e quaisquer despesas acessórias e necessárias, não especificadas neste Edital, e relativas ao objeto desta Licitação.

6.8 – A Licitante que apresentar o **extrato do SICAF**, fica dispensada de juntar os documentos relativos à qualificação jurídica e fiscal. A Licitante que apresentar o **CRC (Certificado de Registro Cadastral)** emitido pela entidade promotora da licitação, fica dispensada de juntar os documentos relativos à qualificação jurídica, qualificação econômica financeira, fiscal e trabalhista.

6.9 – Os documentos exigidos na licitação que o **extrato do SICAF ou CRC** não substituir deverão ser apresentados pela licitante. Ressalte-se que o **extrato do SICAF ou CRC** que apresentar documentos com prazo de validade vencido, só será aceito para fins de habilitação em procedimento licitatório, se vier acompanhado dos novos documentos válidos.

OBSERVAÇÃO: Quando os envelopes forem enviados pelo correio, ou quando o representante legal não possuir interesse em participar do certame, a Licitante deverá apresentar além dos envelopes citados no item 06, um envelope contendo a declaração **conforme Anexo II**, sob pena de ficar impedida de participar do certame.

7 – DA PROPOSTA

7.1 – No envelope nº 01 – PROPOSTA, que indicará na parte externa, as especificações constantes do item 6.1. I deste Edital, deverá constar:

7.1.1 – Proposta de preços, bem como uma declaração de validade da mesma por



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 6/45**

prazo não inferior a 60 (sessenta) dias da data de abertura da licitação.

7.1.2 - No caso de Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte, deverão as mesmas comprovarem sua condição de ME, EPP através da opção pelo SIMPLES NACIONAL nos termos da Lei Complementar nº 123/06, comprovando no ano calendário anterior, receita bruta até o limite definido no Inciso II do Caput do Art. 3º da LC 123/06, ou através de comprovação de enquadramento na Junta Comercial.

7.2 – Poderão ser exigidos documentos complementares e planilhas de preços a serem apresentados apenas pela licitante vencedora, caso em que será fixada data, local e horário para entrega.

7.3 – O Pregoeiro não deverá considerar qualquer oferta de vantagens não previstas no Edital, nem preço ou vantagem baseada nas ofertas das demais Licitantes.

7.4 – A proposta financeira deverá ser redigida em linguagem clara, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, em papel com timbre ou carimbo da empresa, devidamente datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador e **deverá ser informado o valor total, correspondente ao serviço de instalação de rede elétrica e serviço de instalação de rede lógica, bem como o valor unitário de cada material e mão-de-obra necessários para a execução dos serviços, conforme descrito no Anexo V – Relação dos Materiais Necessários à Execução dos Serviços**, também deverá ser indicado o nome do Banco, número da conta, o nome e número da agência, onde deverão ser depositados os pagamentos das obrigações pactuadas, bem como deverá constar o nome do representante legal da empresa para posterior assinatura do contrato quando necessário, deverá também constar a validade da proposta, a descrição dos serviços a serem executados, conforme o Anexo I do Edital. Nos preços deverão estar contempladas quaisquer vantagens, abatimentos, impostos, taxas e contribuições sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, que eventualmente incidam sobre a operação ou, ainda, toda e qualquer despesa que venha a incidir sobre o preço do objeto.

7.5 - Os valores ofertados por **cooperativas serão acrescidos de 15%**, sobre o valor total da mão-de-obra, **para fins de julgamento**.

7.6 – Caso haja incidência de ICMS e/ou IPI, as alíquotas desses tributos deverão estar destacadas na proposta.

7.7 – Caso haja redução de base de cálculo de qualquer tributo, a mesma deverá ser destacada na proposta, devidamente justificada.

7.8 – As propostas deverão atender integralmente o Termo de Referência – Anexo I, deste Edital.

7.9 – Serão considerados, para fins de julgamento, os valores constantes nos preços ofertados até, no máximo, duas casas decimais após a vírgula.

7.10 – Preço total inclusos os tributos incidentes.

8 – DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

8.1 – Para a habilitação na licitação exigir-se-á dos interessados, exclusivamente, documentação relativa à:

- I – Habilitação Jurídica;
- II – Regularidade Fiscal;
- III - Regularidade Trabalhista;
- IV - Qualificação Econômica e Financeira; e
- V – Qualificação Técnica.

8.2 – As empresas que desejarem participar da Licitação estarão condicionadas à apresentação de 02 (dois) envelopes, indevassáveis e lacrados, numerados de 01 a 02, nos quais deverão conter os documentos e as expressões a seguir especificadas.

8.3 – No envelope nº 02 – HABILITAÇÃO, que indicará na parte externa as especificações discriminadas no item 6.1.II deste Edital, deverá conter os seguintes documentos:

I – HABILITAÇÃO JURÍDICA

A documentação relativa à Habilitação Jurídica, **poderá** ser substituída pela apresentação do **extrato do SICAF** ou Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, com validade



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 7/45**

plena.

a) Ato constitutivo, estatuto social, Cópia do contrato social ou Certidão Simplificada, em vigor devidamente registrados pela Junta Comercial do respectivo Estado, e no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. Caso a empresa já tenha apresentado no Credenciamento, fica desobrigada de apresentar novamente nesta etapa.

b) Comprovante de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ).

c) Apresentação das declarações descritas conforme o Anexo III deste edital.

II – REGULARIDADE FISCAL

A documentação relativa à Habilitação Fiscal, **poderá** ser substituída pela apresentação do **extrato do SICAF** ou Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, com validade plena.

a) Certificado de Regularidade de Situação (CRF) perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS.

b) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Tributos Estaduais, expedida pela Secretaria da Fazenda Estadual.

c) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal, mediante a apresentação de Certidão Negativa de todos os tributos municipais do domicílio ou sede do proponente.

d) Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Dívida Ativa da União, expedida pela Procuradoria da Fazenda Nacional e de Certidão Negativa de Tributos Federais, expedida pela Receita Federal.

III - REGULARIDADE TRABALHISTA

a) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, expedida pela Justiça do Trabalho, **poderá** ser substituída pela apresentação do Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, com validade plena.

IV – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA E FINANCEIRA

A documentação relativa à Qualificação Econômica e Financeira, **poderá** ser substituída pela apresentação do Certificado de Registro Cadastral do Município de Pelotas, com validade plena.

a) Certidão negativa de falência ou concordata ou execução patrimonial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

V – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

a) Indicação do responsável técnico para execução dos serviços, devidamente habilitado junto ao CREA/CAU, e comprovação de que o responsável técnico indicado tem vínculo com a empresa licitante.

b) Apresentação do Atestado de Visita Técnica - Anexo VIII, onde conste que a empresa visitou e reconheceu o local a serem realizados os serviços.

9 – DA SESSÃO DO PREGÃO

9.1 – A presente licitação será processada e julgada com observância do seguinte procedimento:

I – abertura dos envelopes “Proposta” dos concorrentes.

II – abertura dos envelopes “Habilitação” dos concorrentes.

9.2 – A abertura dos envelopes “Proposta” e “habilitação” será realizada sempre em ato público, previamente designado, do qual se lavrará Ata circunstanciada, assinada pelas Licitantes presentes, pela Equipe de Apoio e pelo Pregoeiro.

9.3 – No dia e hora indicados no preâmbulo deste Edital, o Pregoeiro abrirá a sessão pública, procederá o credenciamento dos presentes, receberá a declaração dos licitantes que cumprem plenamente os requisitos de habilitação, e abrirá os envelopes contendo as propostas, as quais devem ser rubricadas pelos presentes, e apresentarem-se em consonância com o Termo de Referência – Anexo I.

9.4 – Após declarada aberta a sessão pelo Pregoeiro, não mais serão admitidos novos



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 8/45**

proponentes.

9.5 – O Pregoeiro classificará a proposta escrita de menor preço e aquelas apresentadas com valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) em relação a esta, facultado ao pregoeiro a classificação de todas as propostas ou, a seleção das melhores propostas, até o máximo de três, quaisquer que sejam os preços ofertados, quando não verificadas no mínimo, três propostas escritas de preços nas condições anteriores.

9.6 – Será considerada aceitável a proposta que:

- a) atenda a todos os termos deste Edital.
- b) contenha preço compatível com os praticados no mercado.

9.7 – Constatada a existência de proposta(s) inexequível(eis) o Pregoeiro excluirá a Licitante da etapa de lances.

9.8 – As Licitantes poderão durante o período fixado no preâmbulo oferecer lances verbais, iniciando pela maior proposta, de forma sequencial, até a menor, sempre com valor inferior ao último registrado, com decremento de no mínimo R\$ 100,00 (cem) reais do valor do menor lance.

9.9 – O participante poderá estabelecer comunicação com a empresa durante a sessão, tendo o tempo de 03 minutos para propositura do lance sob pena de desconsideração do mesmo. Ressalte-se ainda que não serão aceitos dois ou mais lances do mesmo valor, prevalecendo o lance recebido e registrado em primeiro lugar.

9.10 – A etapa de lances será encerrada mediante aviso de término do tempo emitido pelo Pregoeiro, ou desistência expressa de apresentar lances por parte das licitantes.

9.11 – A desclassificação da proposta implica em preclusão da possibilidade da licitante ofertar lances verbais.

9.12 – A licitante que se abster de apresentar lance verbal, quando convocada pelo Pregoeiro, será excluída desta etapa, sendo mantido seu último preço apresentado para efeito de ordenação das propostas.

9.13 – Encerrada a etapa competitiva e classificadas as ofertas a partir da proposta de menor preço, o Pregoeiro poderá encaminhar contraproposta à Licitante que tenha apresentado o menor lance, para que seja obtido preço mais vantajoso para a Administração.

9.14 – Sendo aceitável a proposta de menor preço será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação para confirmação das condições de habilitação. Constatado o atendimento pleno das exigências do Edital, o Pregoeiro declarará a vencedora podendo ser adjudicado o objeto da presente licitação.

9.15 – Se não forem atendidas as exigências de habilitação da Licitante vencedora, o Pregoeiro examinará a oferta classificada em segundo lugar, verificando sua aceitabilidade e requisitos de habilitação, e assim sucessivamente até encontrar uma proposta que atenda as condições.

9.16 – A sessão pública do Pregão só estará concluída após declaradas as vencedoras em cada item do certame e encerrado o prazo para manifestação de intenção de interposição de recurso.

9.17 – O Pregoeiro poderá suspender, cancelar ou reabrir a sessão pública a qualquer momento.

9.18 – Sendo aceitável a oferta de menor preço, será verificado o atendimento das condições de habilitação.

9.19 – Constatado o atendimento pleno das exigências, proceder-se-á na forma do item 16 do presente Edital.

9.20 – Após adjudicado o objeto pelo Pregoeiro, os autos serão encaminhados à Procuradoria Geral do Município para análise e parecer, e posteriormente ao Prefeito Municipal para homologação da licitação.

10 – DA FORMALIZAÇÃO DO CONTRATO

10.1 – O contrato a ser firmado entre o Município de Pelotas e a Licitante vencedora, observadas as condições deste edital, terá suas cláusulas estabelecidas pelo primeiro.

10.2 – A desistência da entidade promotora da licitação de contratar com a licitante melhor classificada, não oferece a esta o direito à indenização ou reembolso de qualquer espécie.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 9/45**

10.3 – A Licitante vencedora tem o prazo de até 05 (cinco) dias para assinar o contrato após convocada pela Administração, sob pena de aplicação da multa prevista no item 13.1.

11 – DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO

11.1 – O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

I – unilateralmente, pela Administração:

- a) Quando houver modificação do projeto ou das especificações, para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
- b) Quando necessária à modificação do valor contratual, em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos pela Lei nº 8.666/93.

II – por acordo das partes:

- a) Quando necessária a modificação no regime de fornecimento em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários;
- b) Quando necessária a modificação da forma de pagamento, por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial.

11.1.1 – Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos após a assinatura do contrato, de comprovada repercussão nos preços contratados, poderão implicar na revisão destes para mais ou para menos, conforme o caso.

11.1.2 – Em havendo alteração unilateral do contrato, que aumente os encargos da contratada, a Administração poderá restabelecer, por aditamento, o equilíbrio econômico-financeiro inicial, conforme a legislação pertinente.

11.1.3 – A contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem até 25% do valor inicial do contrato.

12 – DA INEXECUÇÃO E DA RESCISÃO DO CONTRATO

a) o Contrato será rescindido de pleno direito, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial, sem qualquer espécie de indenização à contratada, nos casos previstos no Edital:

b) a rescisão unilateral nos termos do item anterior ocorrerá conforme Artigo 78 e seus incisos da Lei nº. 8.666/93:

- b.1) pelo não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- b.2) pelo cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;
- b.3) pela lentidão do seu cumprimento, levando o contratante a comprovar a impossibilidade da conclusão do serviço ou do fornecimento, nos prazos estipulados;
- b.4) pelo atraso injustificado no início do fornecimento;
- b.5) pela paralisação do fornecimento, sem justa causa e prévia comunicação ao contratante;
- b.6) pela contratação total ou parcial do seu objeto, a associação da contratada com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no Edital;
- b.7) pelo desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
- b.8) pelo cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do Artigo 67 desta Lei;
- b.9) pela decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 10/45**

- b.10) pela dissolução da sociedade ou o falecimento da contratada;
- b.11) por razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinado o contratante e exaradas no Processo Administrativo a que se refere o Contrato;
- b.12) pela ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato.
- c) a inexecução total ou parcial do Contrato por culpa da contratada enseja sua rescisão, com as consequências contratuais previstas em Lei de acordo com os artigos 77, 78 e 79 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;
- d) caso o contratante não se utilize da prerrogativa de rescindir o Contrato, a seu exclusivo critério, poderá suspender a sua execução e/ou sustar o pagamento do valor do serviço, até que a contratada cumpra integralmente a condição contratual infringida.

13 – DAS PENALIDADES

13. 1 - Sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº 8.666/93 e da propositura da competente ação civil de ressarcimento município dos prejuízos de correntes da inadimplência contratual, o proponente ficará sujeito as seguintes penalidades:

- a) multa de 2% (Dois por cento) sobre o valor da fatura ou da nota fiscal da respectiva prestação de serviços, no caso de atraso ou negligência no cumprimento das obrigações;
- b) suspensão do direito de licitar, num prazo de até dois anos, dependendo da gravidade da falta;
- c) declaração de inidoneidade para licitar e contratar nos casos de falta grave, com anotação no registro cadastral.

14 – DAS IMPUGNAÇÕES E RECURSOS

14.1 – Decairá do direito de impugnação dos termos do Edital de Pregão, aquele que não se manifestar em até 02 (dois) dias úteis antes da data prevista para abertura da sessão da licitação, apontadas às falhas e irregularidades que o viciaram, cabendo ao Pregoeiro decidir em 24 horas.

14.2 – Dos demais atos relacionados com o Pregão, ao final da sessão pública, qualquer Licitante poderá manifestar imediatamente a intenção de recorrer, devendo a proponente **manifestar motivadamente** sua intenção de interpor recurso, explicitando sucintamente suas razões.

14.2.1 - A intenção motivada de recorrer é aquela que identifica, objetivamente, os fatos e o direito que a proponente pretende que sejam revistos pelo Pregoeiro.

14.3 - A proponente que manifestar a intenção de recurso e o mesmo ter sido aceito pelo Pregoeiro, disporá do prazo de **03 (três) dias corridos** para a apresentação das razões do recurso e será disponibilizado a todos os participantes, ficando os demais desde logo intimados para apresentar as contrarrazões em igual número de dias.

14.4 – A falta de manifestação, conforme acima especificado, importará a decadência do direito de recurso e a adjudicação, pelo Pregoeiro, do objeto à vencedora.

14.5 – Não serão aceitos recursos às alegações que não se relacionem às razões indicadas pela Licitante recorrente na sessão pública.

14.6 – O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo na hipótese que tratar de habilitação ou inhabilitação da licitante, de julgamento das propostas, e podendo a autoridade competente, motivadamente, atribuir eficácia suspensiva nos demais casos.

14.7 – Os autos deste Processo permanecerão franqueados aos interessados, junto à Equipe de Apoio do Pregoeiro, Rua General Osório, 918 – Centro – CEP 96.020.000, Pelotas/RS.

14.8 – A apresentação de impugnação ou recurso, após o prazo estipulado no item anterior, receberá tratamento de mera informação, bem como a não apresentação da impugnação ou recurso determina a decadência do direito.

14.9 – A decisão em grau de recurso será definitiva e dela dar-se-á ciência às licitantes através de comunicação via fax.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 11/45**

15 – DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

15.1 – Inexistindo manifestação recursal, o Pregoeiro adjudicará o objeto da licitação às licitantes vencedoras, com a posterior homologação pela autoridade superior.

15.2 – Havendo interposição de recurso, após o julgamento e seu trânsito em julgado, a autoridade superior adjudicará o objeto do certame à Licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

16 – DO PAGAMENTO

16.1 - O pagamento da empresa vencedora será feito, mensalmente, após a emissão do empenho e conforme a execução dos serviços, mediante a Nota Fiscal/Fatura, em conta específica da contratada, dentro do cronograma fixado pela Secretaria Municipal de Gestão Administrativa e Financeira deste Município.

16.2 - a fatura ou nota fiscal de serviço (quando da prestação de serviços) não deverá conter vício ou incorreções que impossibilitem o pagamento, e deverão estar acompanhadas de cópias autenticadas das guias de pagamento do FGTS e INSS, quando solicitado pela Contratante, referentes aos empregados da CONTRATADA ligados diretamente ao fornecimento, hipótese em que a Contratada suportará o ônus decorrente de eventual atraso.

17 – DA RESPONSABILIDADE E OBRIGAÇÃO DAS PARTES

Compete à CONTRATADA:

- a) Executar o objeto desta licitação nas especificações contidas neste edital;
- b) Pagar todos os tributos que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre os serviços a serem executados;
- c) Manter, durante a execução do contrato, as mesmas condições de habilitação;
- d) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários no quantitativo do objeto desta licitação, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratado;
- e) Executar o objeto licitado, no preço, prazo e forma estipulados na proposta;
- f) Executar o objeto de boa qualidade, dentro dos padrões exigidos neste edital, bem como todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários ao bom andamento dos serviços licitados;
- g) Executar serviços de acordo com o Anexo IV - Memorial Descritivo constante neste edital;
- h) Fornecer e exigir a utilização de todo o equipamento de segurança previsto na legislação trabalhista;
- i) Responder por quaisquer danos pessoais e/ou materiais ocasionados por seus funcionários e/ou equipamentos a terceiros nos acidentes de trânsito ou de trabalho.
- j) a contratada é responsável ao cumprimento de outras exigências já definidas no presente Edital.

18 – DOS ESCLARECIMENTOS SUPLEMENTARES

18.1 – Nenhuma indenização será devida às Licitante pela apresentação de documentação ou proposta relativa a esta licitação.

18.2 – As Licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados, sob pena de serem consideradas inidôneas.

18.3 – O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento da Licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.

18.4 – As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas às Licitantes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento.

18.5 – É facultado ao Pregoeiro, ou à autoridade a ela superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, inclusive suspendendo ou interrompendo a sessão, que só se reiniciará após a diligência.

18.6 – A participação nesta licitação implica em aceitação de todos os termos deste Edital.

18.7 – A adjudicação do objeto desta licitação a um ou mais licitantes, não obstará, entretanto, o direito de contratar parcialmente o objeto, sem que advenha disto, a qualquer reivindicação ou indenização.

18.8 – A microempresa ou empresa de pequeno porte que apresentar documentos referente à Regularidade Fiscal com restrições, tem assegurado o prazo de 05(cinco) dias úteis, a partir do momento que for declarado vencedor do certame, para apresentar ao Departamento de Compras Governamentais as respectivas certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 12/45**

18.9 – A apresentação da proposta será a evidência de que a Licitante examinou e aceitou completamente as normas desta Licitação, e que obteve do D.C.G. todos os esclarecimentos satisfatórios à sua confecção, inclusive referente às normas, instruções e regulamentos necessários.

18.10 – Caso a Licitante vencedora não apresente situação regular no ato da assinatura do contrato, ou venha recusar-se a celebrá-lo dentro do prazo estabelecido, e na vigência de sua proposta, sujeitar-se-á às sanções cabíveis, reservando-se o D.C.G. o direito de, independentemente de qualquer aviso ou notificação, renovar a licitação ou convocar os remanescentes.

18.11 – Faculta-se ao Pregoeiro relevar erros formais ou omissões irrelevantes desde que não afetem o entendimento da proposta e não violem os princípios que informam o presente procedimento.

18.12 - Esclarecimentos em relação a eventuais dúvidas de interpretação do presente Edital poderão ser obtidos junto ao Departamento de Compras Governamentais – S.G.A.F. pelo telefone: (53) 3921.6049, fax (53)3921.6048, bem como o envio de documentação, serão atendidos durante o expediente, de segunda a sexta-feira das 13h às 18h, ou via email smf.licitar@pelotas.com.br

18.13 - Constituem partes integrantes deste instrumento convocatório:

- Anexo I - Termo de Referência;
- Anexo II - Declaração de Credenciamento;
- Anexo III – Declaração Jurídica;
- Anexo IV – Memorial Descritivo;
- Anexo V – Relação dos Materiais Necessários à Execução dos Serviços;
- Anexo VI – Minuta de Contrato;
- Anexo VII – Projeto/Croqui;
- Anexo VIII - Atestado de Visita Técnica; e
- Anexo IX - Cronograma de Execução de Serviços.

19 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação serão atendidas com recursos da dotação orçamentária: 12.361.0117.1016.00 / 4.4.90.51.00.00.00.00 da Secretaria Municipal de Educação e Desporto.

20 – DISPOSIÇÃO FINAL

O FÔRO da Comarca de Pelotas, Estado do Rio Grande do Sul, fica eleito como único competente para dirimir quaisquer dúvidas que não possam ser resolvidas administrativamente.

Pelotas, 24 de agosto de 2015.

Gislaine Duarte Rodrigues
Chefe de Compras Governamentais



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 13/45**

PREGÃO PRESENCIAL Nº 31/2015

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

Data: xx/xx/2015

Início da Sessão: xx horas

I - Especificações do objeto:

<i>Item</i>	<i>Unidade</i>	<i>Quantidade</i>	<i>Descrição</i>
1	unidade	1	Contratação de empresa especializada para prestação de serviço de instalação de rede elétrica e lógica de laboratórios de informática de 15 Escolas Municipais de Ensino Fundamental para o Projeto Khan.

A empresa vencedora deverá executar o serviço, com as seguintes especificações:

a) A empresa vencedora deverá fornecer todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários à execução dos serviços de instalação de rede elétrica e lógica, conforme Projeto/Croqui - Anexo VII, nas 15 escolas abaixo relacionadas:

EMEF Afonso Vizeu, sito à Rua Francisco Moreira, 285 - Areal - Pelotas/RS;

EMEF Alcides de Mendonça Lima, sito à Rua Padre Diogo Feijó, 2113 - Fragata - Pelotas/RS;

EMEF Arthur de Souza Costa (Cascata, 5º Distrito);

EMEF Balbino Mascarenhas, sito à Rua Jornalista Cândido de Mello, 415 - Fragata - Pelotas/RS;

EMEF Bibiano de Almeida, sito à Av. da Paz, 80 - Areal - Pelotas/RS;

EMEF Min. Fernando Osório, sito à Av. Fernando Osório, 1522 - Três Vendas - Pelotas/RS;

EMEF Getúlio Vargas, sito à Rua 1, s/n - Pestano - Pelotas/RS;

EMEF Independência, sito à Rua 2, nº 535 - Sítio Floresta - Pelotas/RS;

EMEF Jacob Brod, sito à Av. Fernando Osório, 5413 - Três Vendas - Pelotas/RS;

EMEF Jorn. Deogar Soares, sito à Av. 20, nº 17 - Dunas - Pelotas/RS;

EMEF Dona Maria Joaquina (Cerrito Alegre, 3º Distrito);

EMEF Nestor Crochemore (Vila Nova, 7º Distrito);

EMEF Núcleo Habitacional Dunas, sito à Rua 3, nº 470 - Dunas - Pelotas/RS;

EMEF Olavo Bilac, sito à Av. Paulo Zanolta da Cruz, 276 - Fragata - Pelotas/RS;

EMEF Saldanha da Gama, sito à Rua José Faustini, 341 - Areal - Pelotas/RS.

II - Dotação orçamentária: As despesas decorrentes da contratação serão atendidas com recursos da dotação orçamentária: 12.361.0117.1016.00 / 4.4.90.51.00.00.00.00 da Secretaria Municipal de Educação e Desporto.

III - Prazo: O prazo de execução dos serviços será de dois meses a partir da assinatura do contrato, conforme Cronograma de Execução de Serviços - Anexo IX.

IV - Pagamento: O pagamento da empresa vencedora será feito, mensalmente, após emissão de empenho e conforme a execução dos serviços, mediante a Nota Fiscal/Fatura, em conta específica da contratada, dentro do cronograma fixado pela Secretaria Municipal de Gestão Administrativa e Financeira deste Município.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 14/45**

ANEXO II

DECLARAÇÃO DE CREDENCIAMENTO

A empresa, inscrita no CNPJ sob o nº, sediada, por intermédio de seu representante legal, Sr. (a), portador (a) da Carteira de Identidade nº, CPF nº, declara, perante à Lei, que:

- a) Tem pleno conhecimento do objeto licitado e anuência das exigências constantes do Edital e seus anexos; e
- b) Cumpre fielmente todos os requisitos de habilitação na presente licitação e que o produto apresentado obedece às especificações previstas no Anexo I – Termo de Referência.

Cidade – (UF), de..... de 2015.

(nome do representante legal)
Carimbo da Empresa



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 15/45**

ANEXO III

DECLARAÇÃO JURÍDICA

A empresa, inscrita no CNPJ sob o nº, sediada, por intermédio de seu representante legal, Sr. (a), portador (a) da Carteira de Identidade nº, CPF nº, declara, perante a Lei, que até a presente data:

- a) Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público;
- b) Atende à norma do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal, com redação dada pela emenda constitucional nº 20/98, que proíbe trabalho noturno, perigoso ou insalubre aos menores de 18 anos e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos salvo na condição de aprendiz a partir de 14 anos;
- c) Não está impedido de transacionar com a Administração Pública; e
- d) Não incorre nas demais condições impeditivas previstas no art. 9º da Lei Federal nº 8.666/93 consolidada pela Lei Federal nº 8.883/94;

Cidade – (UF), de de 2015.

(nome do representante legal)

Carimbo da Empresa



D.C.G.

Fls. _____

Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 16/45**

ANEXO IV

MEMORIAL DESCRITIVO

MEMORIAL TÉCNICO DESCRITIVO

01) APRESENTAÇÃO

O presente Memorial Técnico Descritivo tem por finalidade descrever as principais características do projeto elétrico (tomadas) e de rede lógica dos laboratórios de informática de 15 (quinze) escolas municipais de Pelotas. São essas:

- Afonso Vizeu, com endereço na Rua Francisco Moreira, 285, Bairro Areal.
- Balbino Mascarenhas, Rua Jornalista Cândido de Melo, 415, Bairro Simões Lopes.
- Bibiano de Almeida, com endereço na Av. da Paz, 80, Bairro Areal.
- Deogar Soares, com endereço na Rua 20, Núcleo Habitacional Dunas 17, Bairro Areal.
- Dona Maria Joaquina, com endereço Si Cerrito Alegre, S/N, Interior.
- Francisco Carúcio, com endereço na Rua Leopoldo Broad, 3220, Bairro Três Vendas.
- Independência, com endereço na Rua Paulo ACEI Teixeira, 535, Bairro Três Vendas.
- Jacob Brod, com endereço na Av. Fernando Osório, 5413, Bairro Três Vendas.
- Ministro Arthur de Souza da Costa, com endereço Si Cascata, BR392-km87, Pelotas.
- Ministro Fernando Osório, com endereço na Av. Fernando Osório, 1522, Bairro Três Vendas.
- Nestor Elizeu Crochemore, com endereço na Vila Nova, Quilombo, S/N, 72 Distrito.
- Núcleo Habitacional Dunas, com endereço na Rua Três de Maio, 470, Núcleo Habitacional Dunas, Bairro Areal.
- Núcleo Habitacional Getúlio Vargas, com endereço na Av. 2, Lotm. Getúlio Vargas, S/N, Bairro Três Vendas.
- Olavo Bilac, com endereço na Rua Professor Paulo Zanota da Cruz, 276, Bairro Fragata.
- Saldanha da Gama, com endereço na Rua José Faustini, 341, Bairro Areal.

2) CONCEPÇÃO DO PROJETO

O projeto foi elaborado de acordo com normas técnicas para instalação de rede elétrica residencial ou predial de baixa tensão de acordo com Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). E padronização de materiais para o tipo de instalação.

3) SUPRIMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA

Serão através de circuito trifásico 380/220v, o ramal de fornecimento deverá ser por cabo de cobre com seguinte configuração: (3x10mm²) fases, (1x10mm²) neutro + (1x6mm) terra, isolamento PVC 70° classe de encordoamento 1 e 2 protegido mecanicamente por eletroduto.

4) ALIMENTAÇÃO DO QUADRO

No quadro elétrico deverá ser instalado disjuntor geral trifásico com barramento 100 A e dispositivo DR quadripolar de 0,30mA

5) ATERRAMENTO

Dever ser no local próximo ao quadro de distribuição com 3 hastes de 2,40m interligados e



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 17/45

D.C.G. Fls. _____ Visto _____

conectadas ao condutor de terra disponibilizado na medig5o.

6) CÓDIGO DE CORES DA ISOLAÇÃO DOS CONDUTORES

Preferencialmente deverão ser utilizadas as seguintes cores para os condutores:

Condutores branco— Fase R

Condutores — Preto Fase S

Condutores Vermelho — Fase T

Condutores azul — Neutro

Condutores Verde — Terra

Condutores Amarelo— Retorno

Todos os fios, sem exceção, deverão obedecer a Norma Brasileira NBR-6148 e INMETRO/RS quanto a qualidade dos mesmos.

7) EMENDAS

Por estarem no mesmo ambiente o quadro elétrico e os pontos de tomada não será admitido emendas nos circuitos nem mesmo dentro das caixas de passagem. Devera ser observado o rigoroso balanceamento de fases e a identificação dos circuitos devera constar no quadro de disjuntores e nas tomadas que alimentarão.

8) ELETRODUTOS — INSTALAÇÃO

Deverão ser rígidos, estrutura uniforme, inteiriços e sem costura, com superfície interna lisa.

Nos eletrodutos não deverão ser empregadas curvas maiores que 90°. Poderão ser feitas curvas a quente nos eletrodutos rígidos com o devido cuidado observando as tabelas ABNT, para o raio destas curvas. Os eletrodutos cortados com serra, deverão ser feitos uma rosca adequada, para fixação nas caixas de passagem ou prolongamentos de tubulações e sempre serão aparentes na cor branca.

9) CAIXAS (CONDULETES)

Em todos os pontos de entrada e saída dos condutores das tubulações, deverão ser colocadas caixas do mesmo material dos eletrodutos e também na cor branca.

Colocar caixas em todos os pontos de instalação que contiverem aparelhos e dispositivos. A colocação das caixas devera obedecer as prescritores abaixo:

-Deverão ser colocadas em local de fácil acesso.

- As caixas designadas para interruptores e tomadas, deverão ser fechadas após a completa instalação destes componentes, com placas adequadas.

-Nas caixas ditas de passagem, deverão ser colocadas tampas cegas para a vedação e isolamento.

- As caixas deverão ser limpas e secas como os eletrodutos no momento de iniciar a enfição.

10) EXECUÇÃO

A Execução dos serviços sera de acordo com este memorial, suas respectivas plantas, padronização brasileira para o caso e normas específicas da concessionária local, procurando se realizar a obra de tal forma que este passe a operar com segurança e eficiência.

11) CÁLCULO DE QUEDA DE TENSÃO

$$Dv(\%) = \frac{\sqrt{3} \times I \times L \times Z}{V_n} \times 100$$



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 18/45**

$$Dv(\%) = \frac{\sqrt{3} \times 70 \times 0,020 \times ((0,6553 \times 0,92) + (0,1128 \times 0,39))}{380V} \times 100$$

$$DV(\%)=0,41278$$

Dv: Queda de tensão em %

Vn: Tensão de Linha do circuito em Volt

I: Corrente de carga, neste caso adotar corrente nominal do disjuntor em Ampere

L: Comprimento do circuito em km

Z: Impedância do condutor em Ω

12) CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA REDE LÓGICA

12.1 — CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS PARA RACK DE TELECOMUNICAÇÕES:

01 — Mini rack de parede;

02 — Estrutura de monobloco com teto, base e fundo confeccionados em chapa de aço;

03 — Laterais ventiladas removíveis em chapa de aço;

04 — Deve possuir fechadura com duas chaves;

05 — Possuir duas réguas de plano de montagem reguláveis na profundidade, sendo estas confeccionadas em chapa de aço com furações quadradas (Padrão europeu) de 9,0mm para porca gaiola;

06 — Quatro furos para permitir a fixação do mini rack a parede e na base 1 abertura que permita a entrada e saída de cabos;

07 — Tamanho 09u e padrão de 19" polegadas.

Garantia: 12 MESES.

12.2 — CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS DO PATCH PANEL

01 — Patch panel CAT 5e padrão T568 A/B;

02 — Ambiente de instalação interna;

03 — Conector frontal RJ45 fêmea, fixado a circuito impresso com porta etiqueta para identificação de portas;

04 — Tipo de cabo U/UTP Cat.5e;

05 — 48 Portas (Módulos de 8 portas);

06 — Estrutura em aço 19" (Polegadas);

07 — Acessórios: Guias de cabos, parafusos e porcas do tipo gaiola.

GARANTIA: 12 MESES

12.3 — CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS PARA SWITCH GERENCIÁVEL

01 — Tabela de endereço MAC dinâmico e estático

02 — Possuir 24 portas 10/100 Mbps;

03 — Negociação automática de velocidade;

04 — Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão de cabo (Normal/crossover)

05 — Fonte de alimentação interna bivolt automática 110-220vca, 50/60 Hz;

06 — Painel frontal com LEDs indicadores;

07 — Gabinete desktop de 19" para fixação em rack;

08 — QoS: CoS baseado em porta, 802.1Pp e DSCP; 4 filas de prioridade;

09 - Possuir os seguintes padrões: IEEE802.3, 802.3u, 802.3ab, 802.3z, 802.3x, 802.1p, 802.1q,



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 19/45

802.1x, 802.1d, 802.1w, 802.1s, 802.1v, 802.3ac;
10 — Segurança das portas e isolamento das portas;
11 — Restrição de acesso WEB baseado em IP, MAC e porta.
GARANTIA: 12 MESES
Filtro de endereço MAC; DoS (Denial of service);
Autenticação 802.1x, e Radius; SSHv1/SSHv2;

12.4 — CONFIGURAÇÕES MÍNIMAS PARA SWITCH

01 — Switch não gerenciáveis;
02 — Possui 24 portas 10/100 Mbps;
03 — Negociação automática de velocidade;
04 — Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (Normal/crossover);
05 — Fonte de alimentação interna bivolt automática;
06 — Pannel frontal com LEDs indicadores;
07 — Gabinete desktop de 19" para fixação em rack.
GARANTIA: 12 MESES.

12.5 - CABEAMENTO

Cabeamento para Rede Lógica deverá ser executado com cabo UTP CAT 5e, de 12 linha, por exemplo Furukawa/Nexans ou Amp.

Não será permitido a instalação de um número maior que 8 cabos por eletroduto de 1".

O cabeamento deverá ser identificado nas duas pontas, no cabo e no Patch Panel, e na tomada da mesma forma.

Os conectores também das mesmas marcas sugeridas instaladas nos condutores, com acabamento perfeito e identificados de forma definitiva tanto no cabo quanto na tomada.

Certificação de todo o cabeamento com equipamento profissional e certificado atualizado de aferição.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 20/45

ANEXO V

RELAÇÃO DOS MATERIAIS NECESSÁRIOS À EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

01) ALIMENTADOR

ITEM	MATERIAL	Quant.	Unid.	V. Total	V. c/ BDI
01	Cabo flex10mm	1.640	m		
02	Terminal de compressão 10mm	200	pç		
03	Eletroduto1 ¼ preto	100	pç		
04	Condutele1 ¼ Alumínio	100	pç		
05	Curva 1 ¼ preta	50	pç		
06	Luva 1 ¼ preta	100	pç		
07	Abraçadeira 1 ¼ com parafuso	200	pç		
08	Disjuntor trifásico 70A	15	pç		
Total					

02) DISTRIBUIÇÃO

ITEM	MATERIAL	Quant.	Unid.	V. Total	V. c/ BDI
09	Cabo flex 2,5mm	3.400	m		
10	Terminal de compressão 2,5mm olhal e pino	200	pç		
11	Eletroduto ¾ branco	410	pç		
12	Condutele ¾ branco	410	pç		
13	Curva ¾ branca	200	pç		
14	Luva ¾ Branca	410	pç		
15	Adaptador ¾	820	pç		
16	Abraçadeira ¾ branca	1230	pç		
17	Disjuntor trifásico 63A DIN	15	pç		
18	Disjuntor mono 20A DIN	180	pç		
19	CD de sobrepor metálico bege 28 posições	15	pç		
20	Kit barramento trifásico 100ª 28 DIN	15	pç		
21	Tomada 2P+T branca 10A	940	pç		
22	Tampa para tomada branca	940	pç		
23	Parafuso autotarrachante 0,50x60	5000	pç		
24	Bucha tijolo furado 8mm	5000	pç		
25	Haste cobreada 2,40m com conector	45	pç		
26	Cabo cobre nú25cm	800	pç		
27	Abraçadeira Hellerman Pacote com 100 unid	4	pct		
28	Fita isolante	160	pç		
29	Parafuso cabeça sextava autoatarrachante	250	pç		
30	Bucha 10mm	250	pç		
Total					



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 21/45**

03) LÓGICA



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 22/45

38	No-Break 1.2kv	15	pç			Visto
39	Cabo UTP CAT 5e Furukawa/Nexans	8000	m			
40	Pat cords 1,0mm CAT 5e	450	pç			
41	Pat cords 2,0mm CAT 5e	450	pç			
42	Tomada RJ45 CAT5e	480	pç			
43	Adaptador para RJ45	480	pç			
44	Bandeja para equipamentos	15	pç			
45	Velcro25mm preto	100	pç			
46	Parafuso e porca gaiola	840	pç			
47	Eletrodutos1" branco	540	pç			
48	Condulete1" branco	1470	pç			
49	Abraçadeira 1" branca	1620	pç			
50	Tampa para 2 tomadas RJ45 1"	540	pç			
51	Tampa para 1 tomada RJ45 1"	540	pç			
52	Curva 1" branca	180	pç			
53	Adaptador para eletroduto1 " branco	540	pç			
54	Tampa cega 1" branca	410	pç			
55	Parafuso 0,5x50 cabeça Philips	2000	pç			
56	Arruela ¼	2000	pç			
			Total			

Observação: O Item 38 – No-Break 1.2 kv – deve ter tensão de entrada 220 v e tensão de saída 110 v.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 23/45

D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

04) Mão de Obra

ITEM	MATERIAL	Quant.	Unid.	V. Total	V. c/ BDI
57	Instalação de ramal alimentador	15	un		
58	Instalação de quadros de alimentação	15	pç		
59	Instalação de malha de aterramento	15	pç		
60	Instalação de eletrodutos e conduletes		pç		
61	Instalação de circuitos elétrico nos laboratorios	90	un		
62	Instalação de tomadas elétricas	510	pç		
63	Instalação de tomadas rede lógica	510	pç		
64	Instalação cabeamento rede lógica	510	pontos		
65	Instalação de Racks	15	pç		
66	Instalação de Path Panel	15	pç		
67	Instalação de switch	30	pç		
68	Certificação da rede	510	pontos		
		Total			

Total Geral	Total c/ BDI
R\$	R\$



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 24/45**

ANEXO VI

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº xx / 2015

Contrato Administrativo para a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE REDE ELÉTRICA E LÓGICA DE LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DE 15 ESCOLAS MUNICIPAIS DE ENSINO FUNDAMENTAL PARA O PROJETO KHAN**, que entre si celebram o MUNICÍPIO DE PELOTAS e a empresa

O **MUNICÍPIO DE PELOTAS**, pessoa jurídica de direito público interno, com Prefeitura na Praça Cel. Pedro Osório, nº 101, inscrito no CNPJ/MF sob nº 87.455.531/0001-57, neste ato representado pelo Sr. Prefeito Municipal, **Eduardo Figueiredo Cavalheiro Leite**, brasileiro, solteiro, Bacharel em Direito, inscrito no CPF/MF sob o nº 010.947.750-29, de ora em diante denominado simplesmente **CONTRATANTE** e a, pessoa jurídica de direito privado, estabelecida na nº na cidade de Pelotas - RS, inscrita no CNPJ/MF sob nº, neste ato representada pelo Sr., inscrito no CPF/MF sob nº, de ora em diante denominada simplesmente **CONTRATADA**, firmam o presente contrato para a **PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE REDE ELÉTRICA E LÓGICA DE LABORATÓRIOS DE INFORMÁTICA DE 15 ESCOLAS MUNICIPAIS DE ENSINO FUNDAMENTAL PARA O PROJETO KHAN**, de acordo com o Pregão Presencial nº 31/2015 - SMED e o disposto na Lei nº 8.666/93, e alterações posteriores, a Lei Federal 10.520/2002, o Decreto Municipal nº 5.064/2008 e demais legislações aplicáveis que regem a espécie, as quais as partes se sujeitam, mediante as cláusulas e condições a seguir descritas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O objeto do presente contrato é a prestação de serviço de instalação de rede elétrica e lógica de laboratórios de informática de 15 Escolas Municipais de Ensino Fundamental para o Projeto Khan, conforme especificações contidas no Edital, Anexo IV – Memorial Descritivo, Anexo V – Relação dos Materiais Necessários à Execução dos Serviços e Anexo VII – Projeto/Croqui..

Parágrafo Único - A **CONTRATADA** deverá fornecer todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários à execução dos serviços de instalação de rede elétrica e lógica nas 15 escolas abaixo relacionadas:

EMEF Afonso Vizeu, sito à Rua Francisco Moreira, 285 - Areal - Pelotas/RS;

EMEF Alcides de Mendonça Lima, sito à Rua Padre Diogo Feijó, 2113 - Fragata - Pelotas/RS;

EMEF Arthur de Souza Costa (Cascata, 5º Distrito);

EMEF Balbino Mascarenhas, sito à Rua Jornalista Cândido de Mello, 415 - Fragata - Pelotas/RS;

EMEF Bibiano de Almeida, sito à Av. da Paz, 80 - Areal - Pelotas/RS;

EMEF Min. Fernando Osório, sito à Av. Fernando Osório, 1522 - Três Vendas - Pelotas/RS;

EMEF Getúlio Vargas, sito à Rua 1, s/n - Pestano - Pelotas/RS;

EMEF Independência, sito à Rua 2, nº 535 - Sítio Floresta - Pelotas/RS;

EMEF Jacob Brod, sito à Av. Fernando Osório, 5413 - Três Vendas - Pelotas/RS;



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 25/45

D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

EMEF Jorn. Deogar Soares, sito à Av. 20, nº 17 - Dunas - Pelotas/RS;
EMEF Dona Maria Joaquina (Cerrito Alegre, 3º Distrito);
EMEF Nestor Crochemore (Vila Nova, 7º Distrito);
EMEF Núcleo Habitacional Dunas, sito à Rua 3, nº 470 - Dunas - Pelotas/RS;
EMEF Olavo Bilac, sito à Av. Paulo Zanotta da Cruz, 276 - Fragata - Pelotas/RS;
EMEF Saldanha da Gama, sito à Rua José Faustini, 341 - Areal - Pelotas/RS.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA EXECUÇÃO E DO PRAZO

A **CONTRATADA** deverá executar os serviços, conforme Cronograma de Execução de Serviços - Anexo IX, no prazo de 2 (dois) meses, a contar da assinatura deste instrumento, conforme especificações contidas no Anexo IV – Memorial Descritivo, Anexo V – Relação dos Materiais Necessários à Execução dos Serviços e Anexo VII – Projeto/Croqui.

§ 1º - Caso o objeto não esteja de acordo com as especificações exigidas, a **CONTRATANTE** não o aceitará e lavrará termo circunstanciado do fato, que deverá ser encaminhado à autoridade superior, sob pena de responsabilidade.

§ 2º - Na hipótese da não aceitação do objeto, o mesmo deverá ser retirado pelo fornecedor no prazo de 48 (quarenta e oito) horas contados da notificação da não aceitação, para reposição no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

§ 3º - O recebimento não exclui a responsabilidade da **CONTRATADA** pela perfeita execução do contrato (empenho), ficando a mesma obrigada a substituir, no todo ou em parte, o objeto do contrato, se a qualquer tempo se verificarem vícios, defeitos ou incorreções.

CLÁUSULA TERCEIRA – RESPONSABILIDADES E OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

- a) a **CONTRATADA** deverá executar o objeto da licitação nas especificações contidas no edital;
- b) a **CONTRATADA** deverá pagar todos os tributos que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre os serviços a serem executados;
- c) a **CONTRATADA** deverá manter, durante a execução do contrato, as mesmas condições de habilitação;
- d) a **CONTRATADA** deverá aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários no quantitativo do objeto desta licitação, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor contratado;
- e) a **CONTRATADA** deverá executar o objeto licitado, no preço, prazo e forma estipulados na proposta;
- f) a **CONTRATADA** deverá executar o objeto de boa qualidade, dentro dos padrões exigidos no edital, bem como todos os materiais, equipamentos e mão-de-obra necessários ao bom andamento dos serviços licitados;
- g) a **CONTRATADA** deverá executar serviços de acordo com o Anexo IV - Memorial Descritivo constante no edital;
- h) a **CONTRATADA** deverá fornecer e exigir a utilização de todo o equipamento de segurança previsto na legislação trabalhista;
- i) a **CONTRATADA** deverá responder por quaisquer danos pessoais e/ou materiais ocasionados por seus funcionários e/ou equipamentos a terceiros nos acidentes de trânsito ou de trabalho.

CLÁUSULA QUARTA – DO PREÇO

O valor total do presente contrato é de R\$._____ (.....), correspondente ao serviço de instalação de rede elétrica e serviço de instalação de rede lógica.

Parágrafo Único - Fica expressamente estabelecido que o preço acima referido inclui todos os custos diretos e indiretos, tais como: despesas diretas e indiretas, fretes, seguros em geral, impostos, taxas,



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 26/45

D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

encargos trabalhistas e previdenciários e demais despesas atinentes ao fornecimento.

CLÁUSULA QUINTA – DO PAGAMENTO

O pagamento será feito em moeda corrente nacional e liberados mensalmente, de acordo com a execução dos serviços, e após conferência da Nota Fiscal pelo órgão competente da **CONTRATANTE**, em conta corrente específica da **CONTRATADA**, dentro do cronograma fixado pela Secretaria Municipal de Gestão Administrativa e Financeira.

§ 1º - conforme Lei Municipal, no Empenho de Prestação de Serviços de Pessoa Jurídica, poderá, se necessário, ser retido o Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza – ISSQN, de acordo com Tabela nº 1 – Atividades de Empresas.

§ 2º - poderá também, se necessário, haver retenção do imposto de Renda – IRRF, em conformidade com a legislação vigente.

§ 3º – o pagamento somente será liberado mediante a apresentação de comprovante de recolhimentos de INSS, PIS, FGTS, etc. e, em havendo verbas rescisórias, comprovante de pagamento das mesmas aos empregados/cooperados.

CLÁUSULA SEXTA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da contratação serão atendidas com recursos da dotação orçamentária nº: 12.361.0117.1016.00 – 4.4.90.51.00.00.00.00 da Secretaria Municipal de Educação e Desporto.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

A execução do serviço será fiscalizada pela Secretaria Municipal de Educação e Desporto, ou através de qualquer outro órgão pela **CONTRATANTE** designado.

CLÁUSULA OITAVA – DAS PENALIDADES

Sem prejuízo das demais sanções previstas na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, da propositura da competente ação civil de ressarcimento do município dos prejuízos decorrentes da inadimplência contratual, a **CONTRATADA** ficará sujeita às seguintes penalidades:

- a) Multa de 2% (dois por cento) sobre o valor da Fatura ou Nota Fiscal do respectivo fornecimento, no caso de atraso ou negligência no cumprimento das obrigações contratuais;
- b) Suspensão do direito de licitar num prazo de até 02 (dois) anos, dependendo da gravidade da falta;
- c) Declaração de inidoneidade para licitar e contratar nos casos de falta grave, com anotação no registro cadastral; e

Parágrafo Único – Para efeito da aplicação das sanções previstas nesta cláusula, fica estabelecido o direito ao contraditório e a ampla defesa, nos termos do que dispõe o artigo 87 da lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA NONA – DA RESCISÃO

a) o contrato será rescindido de pleno direito, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial, sem qualquer espécie de indenização à **CONTRATADA**, nos casos previstos no Edital e neste contrato.

b) a rescisão unilateral nos termos do item anterior, ocorrerá conforme Artigo 78 e seus incisos da Lei nº 8.666/93 :

- b.1) pelo não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
- b.2) pelo cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;
- b.3) pela lentidão do seu cumprimento, levando a **CONTRATANTE** a comprovar a impossibilidade da conclusão do serviço ou do fornecimento, nos prazos estipulados;



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 27/45**

- b.4) pelo atraso injustificado no início do fornecimento;
- b.5) pela paralisação do fornecimento, sem justa causa e prévia comunicação à **CONTRATANTE**;
- b.6) pela sub contratação total ou parcial do seu objeto, a associação da **CONTRATADA** com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, bem como a fusão, cisão ou incorporação, não admitidas no Edital e no contrato;
- b.7) pelo desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
- b.8) pelo cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1º do Artigo 67 da Lei 8.666/93;
- b.9) pela decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;
- b.10) pela dissolução ou extinção da sociedade ou o falecimento da **CONTRATADA**;
- b.11) pelas razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinada a **CONTRATANTE** e exaradas no Processo Administrativo a que se refere o contrato;
- b.12) pela ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.
- c) A inexecução total ou parcial do contrato por culpa da **CONTRATADA** enseja sua rescisão, com as consequências contratuais previstas em Lei de acordo com os artigos 77, 78 e 79 da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;
- d) Caso a **CONTRATANTE** não se utilize da prerrogativa de rescindir o contrato, a seu exclusivo critério, poderá suspender a sua execução e/ou sustar o pagamento do valor dos produtos, até que a **CONTRATADA** cumpra integralmente a condição contratual infringida.

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

Da penalidade aplicada caberá recurso à autoridade superior àquela que aplicou a sanção, no prazo de 5 (cinco) dias úteis da notificação, ficando a mesma suspensa até o julgamento do pleito.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS ALTERAÇÕES

Este Contrato poderá ser alterado, nos casos previstos pelo disposto no Artigo 65 da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores, sempre através de Termo Aditivo, numerado em ordem crescente.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA

O presente contrato terá vigência de 02 (dois) meses a contar da data de sua assinatura.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA VINCULAÇÃO AO EDITAL

O presente contrato vincula-se às condições do Edital e à proposta da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

Aplica-se à execução deste contrato, e a casos omissos, a Lei nº 10.520/2002, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 4.563/2003, modificado pelo Decreto Municipal 5064/2008 e demais disposições legais subsidiariamente aplicáveis à espécie.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA COMPATIBILIZAÇÃO

Obriga-se a **CONTRATADA** a manter, durante toda execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Licitação.



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 28/45**

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO FORO

As partes elegem o Foro da Comarca de Pelotas, como sendo o único e competente para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes do presente contrato, renunciando a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem justos e contratados, firmam o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença de 02 (duas) testemunhas, para que se produzam seus jurídicos efeitos.

Pelotas, de de 2015.

Eduardo Figueiredo Cavalheiro Leite
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

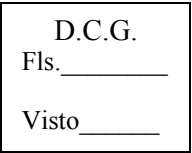
CONTRATADA

Testemunhas:

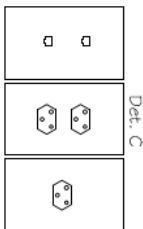
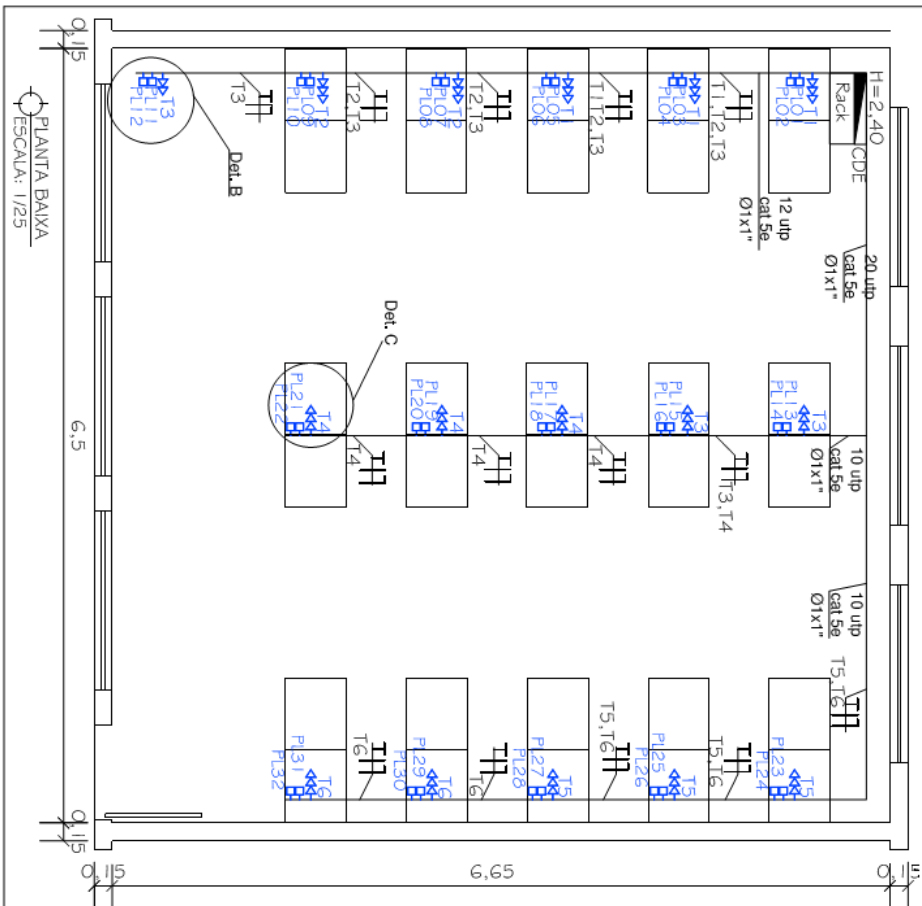
1. _____
CPF _____._____._____-____
2. _____
CPF _____._____._____-____

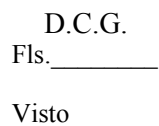
VISTO

Procuradoria Geral do Município



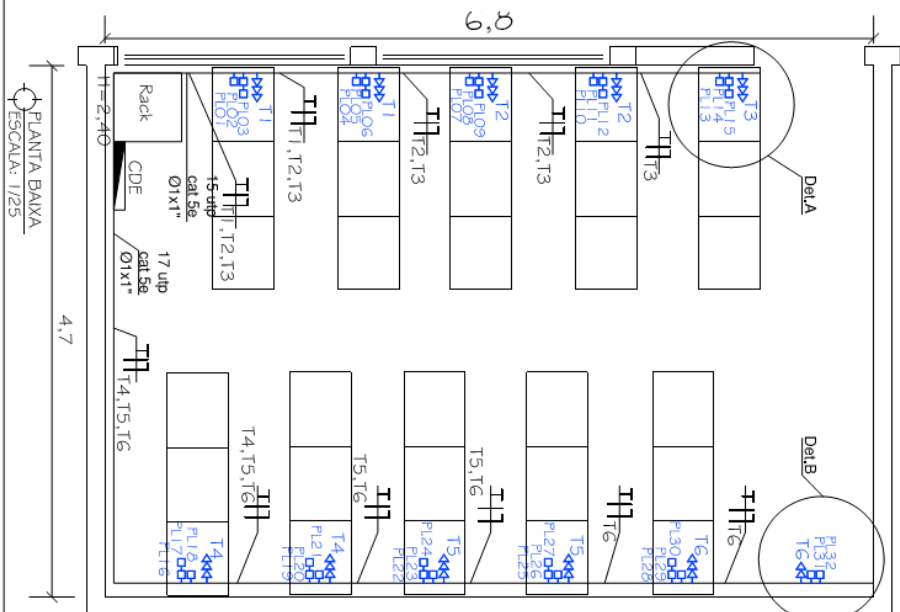
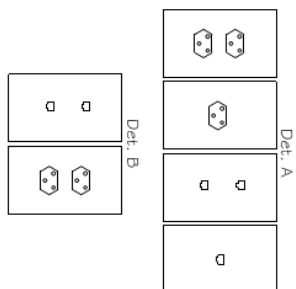
POTÊNCIA	DIS.	QTD.	FIO	CIRCUITO	TOTAL
9x600	20A	9	2,5mm	1	5400
6x600	20A	6	2,5mm	2	3600
8x600	20A	8	2,5mm	3	4800
9x600	20A	9	2,5mm	4	5400
9x600	20A	9	2,5mm	5	5400
6x600	20A	6	2,5mm	6	3600
TOTAL GERAL -> 47 TOMADAS X 600W =					28200W

[illegible]



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
 S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 31/45

POTÊNCIA	DISJ.	QTD.	FIO	CIRCUITO	TOTAL
6x600	20A	6	2,5mm	1	3600
6x600	20A	6	2,5mm	2	3600
3x600	20A	3	2,5mm	3	1800
6x600	20A	6	2,5mm	4	3600
6x600	20A	6	2,5mm	5	3600
5x600	20A	5	2,5mm	6	3000
TOTAL GERAL -> 32 TOMADAS X 600W =					19200W



- LEGENDA**

 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección
 -  Trazado de lazo (30cm) sobre cada indicación de dirección

ESCOLA MUNICIPAL BALBINO MASCARENHAS

DATE: 13 OCT 2016 07:36:03Z

VOLNEI NIZOL VIEIRA - ENG. ELET. - CREIA 60.944	PREF. MUNICIPAL DE PELOTAS - CNPJ 07.455.531/000-57
---	---

doi:10.1017/S0007122613000090

ISSN 1403-2005/02/04 1753-03 + 02 \$7.50/0.00 (\$5.25) 39403

VOLNEI NIZOLI VIEIRA

LUMINOTECNICO - REDES DE DISTRIBUICAO - SUBESTAÇÕES - SPDA - LOGIC

INSTALAÇÃO DE TOMADAS, CIRCUITOS E TUBULAÇÕES PARA REDE ELÉTRICA E LÓGICA

PELOTAS - RS

AS

REPORTING PERIOD	FORM	COMPOSITE	NUMBER OF RECORDS
------------------	------	-----------	-------------------

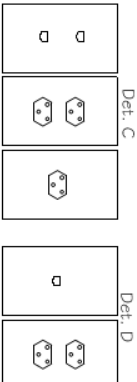
	INVESTING OR OBTAINING
--	------------------------



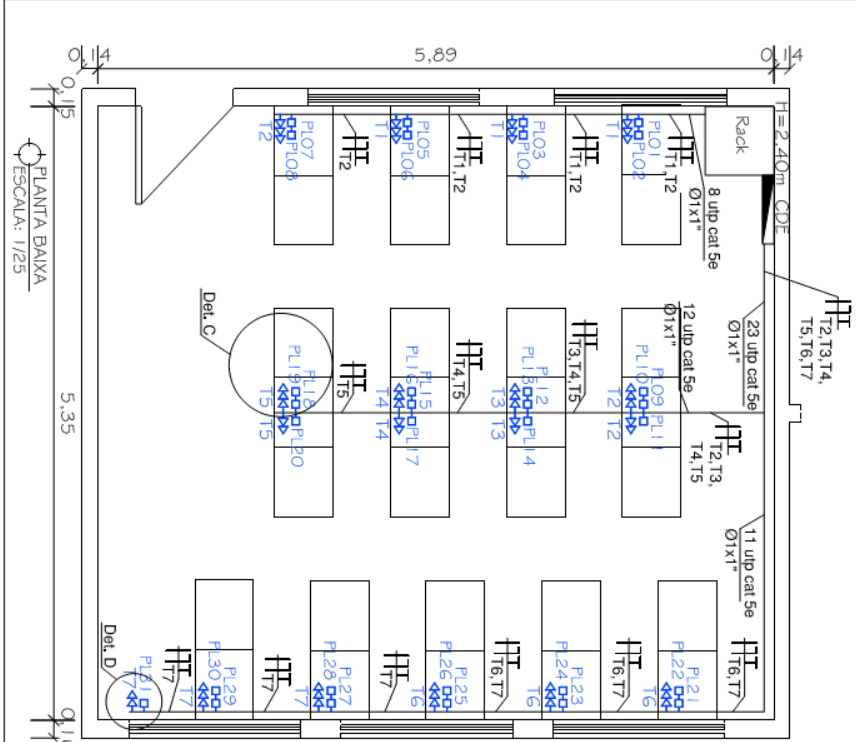
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 34/45

D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

QUADRO DE CARGAS TOMADAS				
LAB. ESCOLA FERNANDO OSÓRIO				
POTÊNCIA	DISJ.	QTD.	FIO	CIRCUITO
9x600	20A	9	2,5mm	1
8x600	20A	8	2,5mm	2
5x600	20A	5	2,5mm	3
5x600	20A	5	2,5mm	4
5x600	20A	5	2,5mm	5
9x600	20A	9	2,5mm	6
8x600	20A	8	2,5mm	7
TOTAL GERAL -> 49 TOMADAS X 600W = 29400W				4800



- LEGENDA
- TOMADA BAIXA 150W/600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
 - TOMADA DUPLA BAIXA 150W/600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
 - TOMADA TRÍPLA BAIXA 150W/600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
 - POUNTO DE LÓGICA DUPLA COM INDICAÇÃO
 - POUNTO DE LÓGICA TRÍPLA COM INDICAÇÃO
 - CONDUTOR FASE NO INTERIOR DA ALTOFONIA BAIXA ELETRODUTO
 - CONDUTOR NEUTRO NO INTERIOR DA ALTOFONIA BAIXA ELETRODUTO
 - CONDUTOR TERRA NO INTERIOR DA ALTOFONIA BAIXA ELETRODUTO
 - RACK DE PAREDE
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DOBRO
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DOBRO
 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA DOBRO



ESCOLA MUNICIPAL FERNANDO OSÓRIO

VOLNEI NIZOLI VIEIRA

INSTALAÇÃO DE TOMADAS, CIRCUITOS E TUBULAÇÕES PARA REDE ELÉTRICA E LÓGICA AV. FERNANDO OSÓRIO, 1522, JARDIM VENEZUELA, PELOTAS - RS

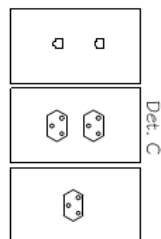
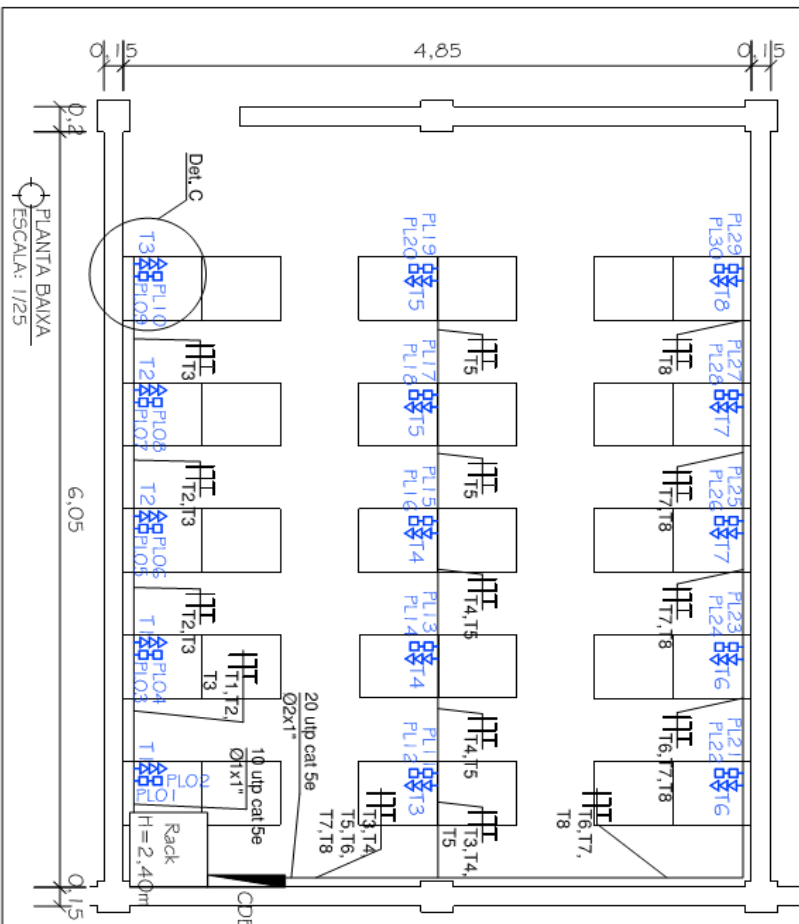
1/25



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 35/45

QUADRO DE CARGAS TOMADAS LAB. ESCOLA FRANCISCO CARUCIO				
POTÊNCIA	DISJ.	QTD.	FIO	CIRCUITO
6X600	20A	6	2,5mm	1
6X600	20A	6	2,5mm	2
6X600	20A	6	2,5mm	3
6X600	20A	6	2,5mm	4
6X600	20A	6	2,5mm	5
6X600	20A	6	2,5mm	6
6X600	20A	6	2,5mm	7
6X600	20A	6	2,5mm	8
3X600	20A	3	2,5mm	1800
TOTAL GERAL -> 45 TOMADAS X 600W = 27000W				



LEGENDA

- > TOMADA BAIXA (150w) 600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
- > TOMADA DUPLO BAIXA (150w) 600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
- > TOMADA TRIFÁS BAIXA (150w) 600W COM INDICAÇÃO DO CIRCUITO
- > PONTO DE LÓGICA DUPLO COM INDICAÇÃO
- > PONTO DE LÓGICA ÚNICO COM INDICAÇÃO
- > ELÉTRÓDUTO PVC
- > CONDUTOR PASSA NO INTERIOR DA ELÉTRÓDULA OU ELÉTRÓDUTO
- > CONDUTOR NEUTRO NO INTERIOR DA ELÉTRÓDULA OU ELÉTRÓDUTO
- > CONDUTOR TERRA NO INTERIOR DA ELÉTRÓDULA OU ELÉTRÓDUTO
- > RACK DE PAREDE
- > QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO COM 100A
- > CABO A PASSAR POR DEBAIXO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- > QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO METÁLICO COM 100A
- > CABO A PASSAR POR DEBAIXO DO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO CARUCIO

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

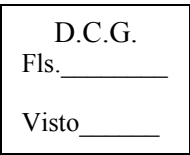
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

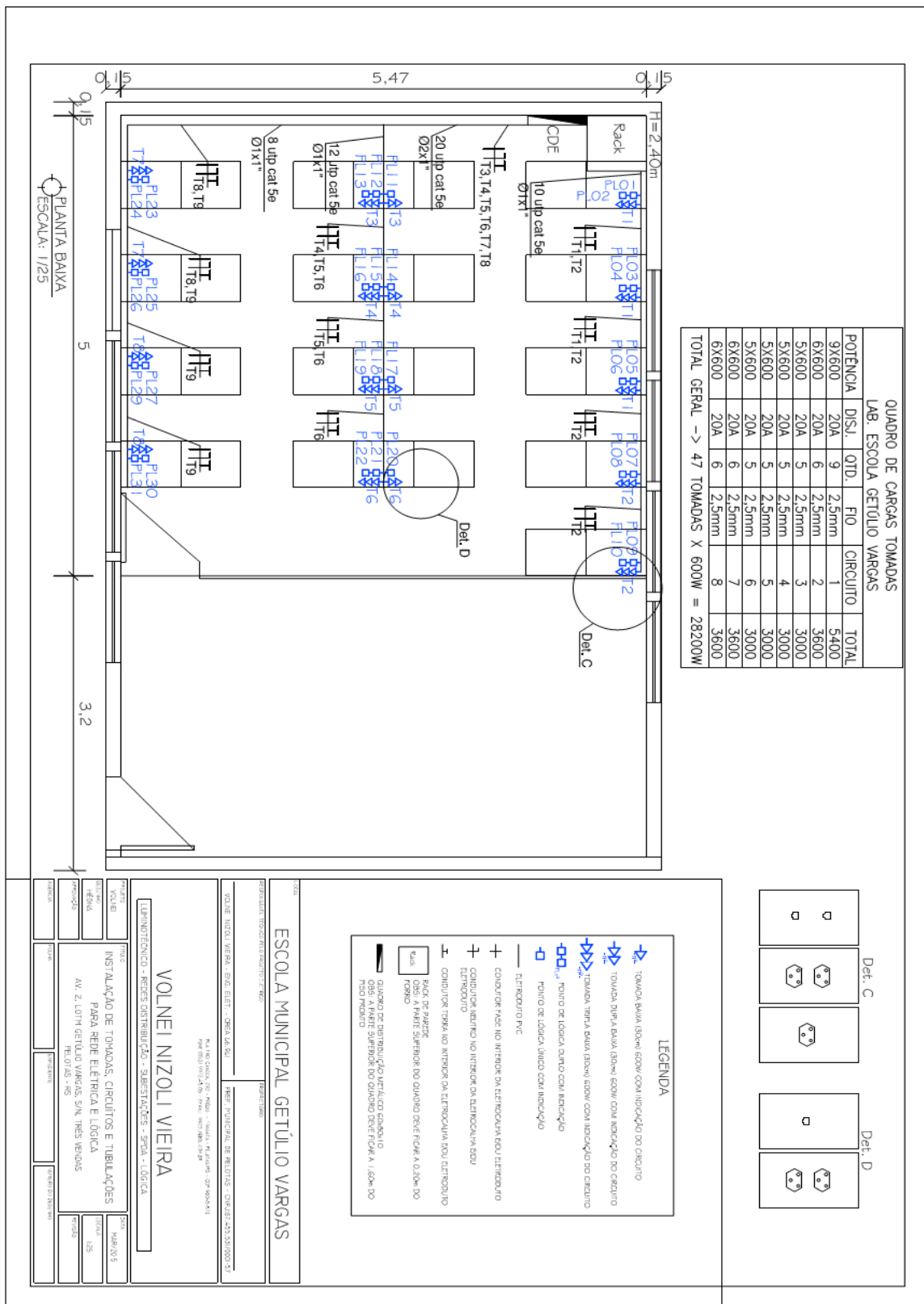
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

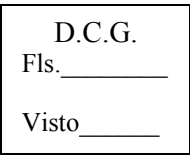
PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

PROJETO DE INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

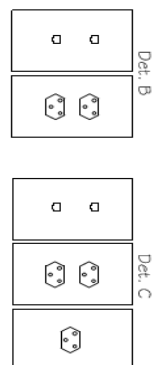
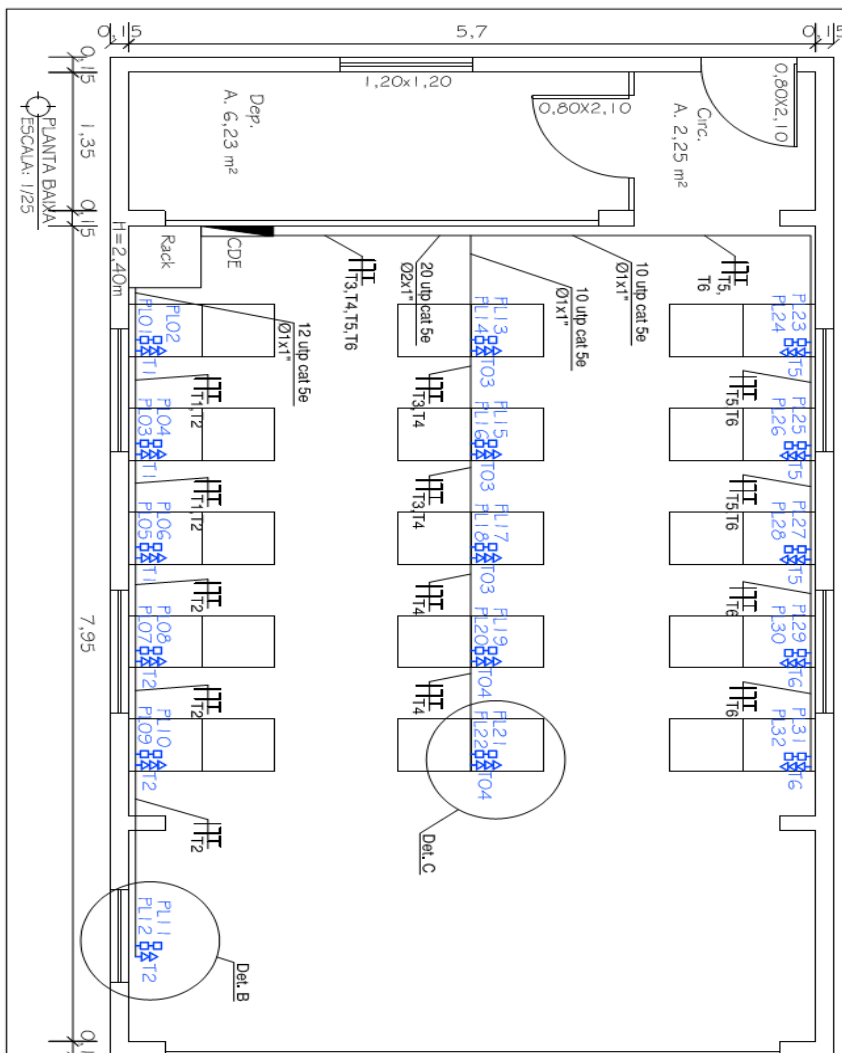


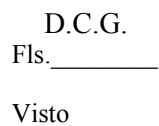
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
 S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 36/45



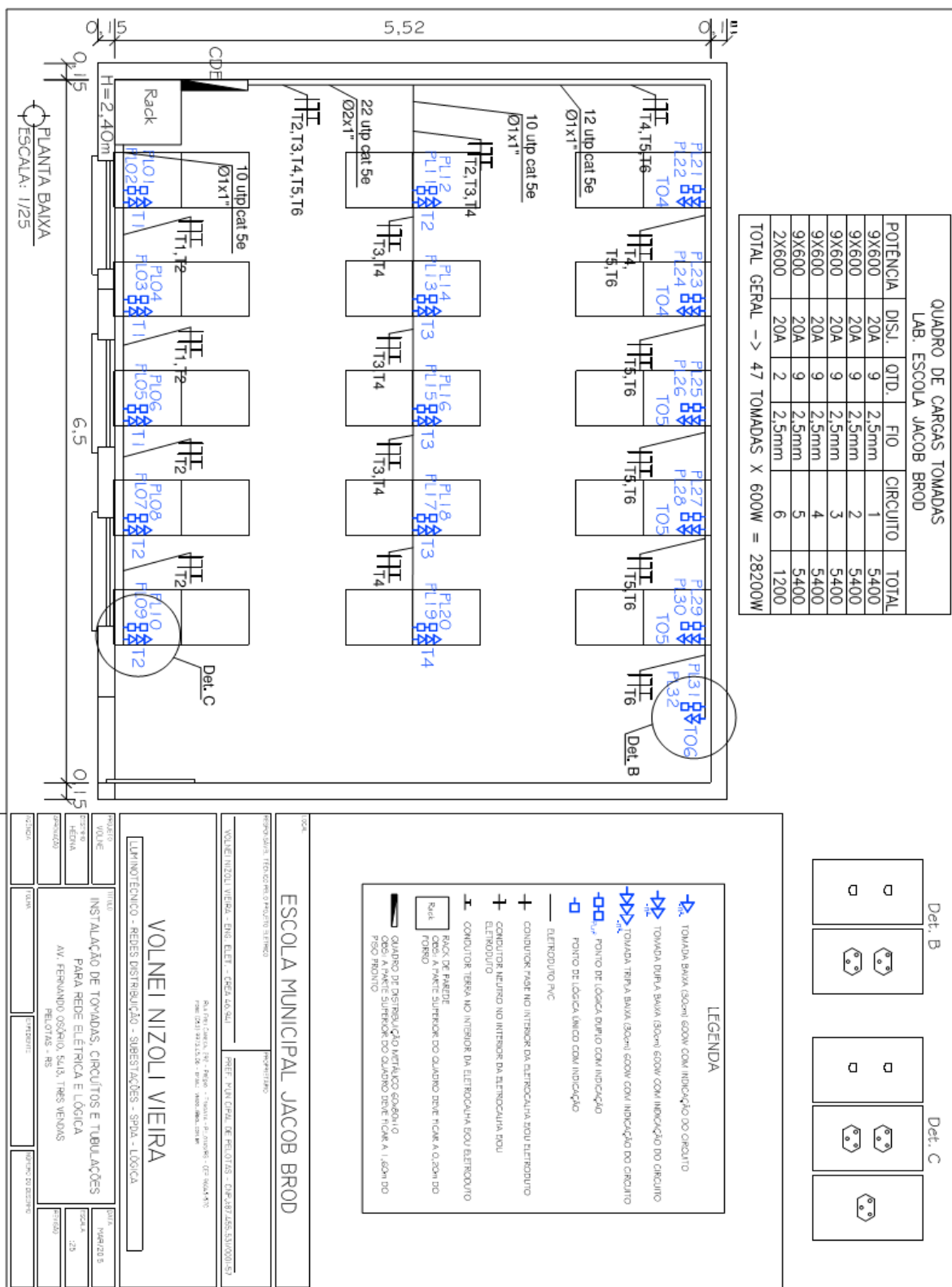


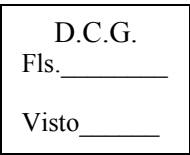
POTENCIA	DISP.	QTD.	FIO	CIRCUITO	TOTAL
9x600	20A	9	2,5mm	1	5400
8x600	20A	8	2,5mm	2	4800
9x600	20A	9	2,5mm	3	5400
6x600	20A	6	2,5mm	4	3600
9x600	20A	9	2,5mm	5	5400
6x600	20A	6	2,5mm	6	3600
TOTAL GERAL -> 47 TOMADAS X 600W =					28200W

[illegible]

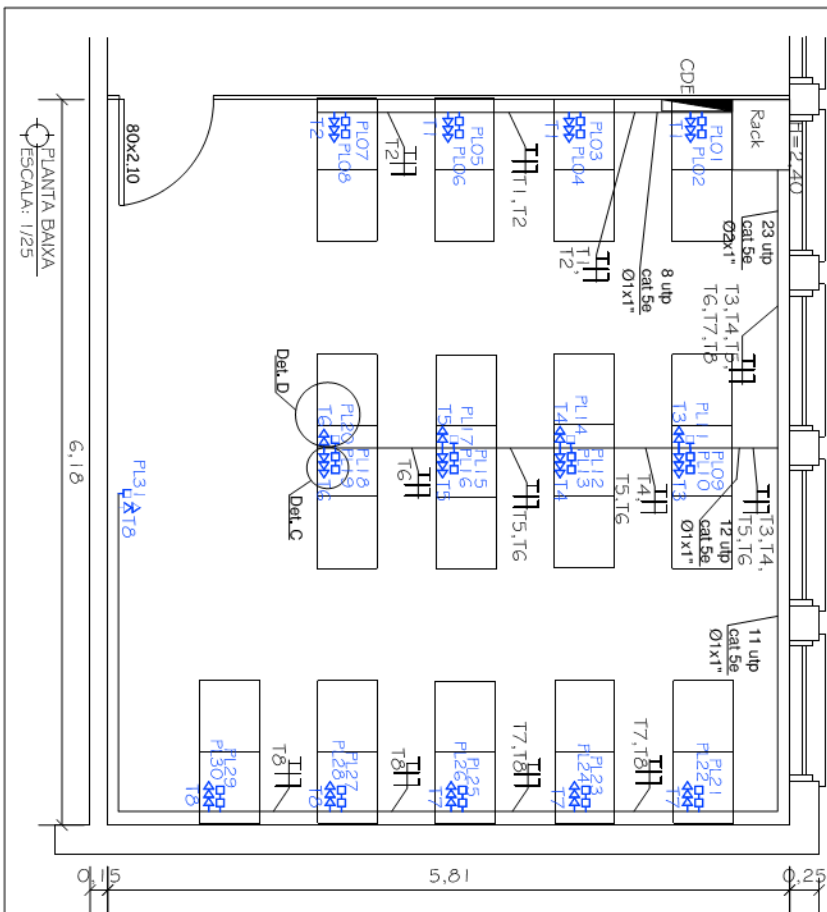
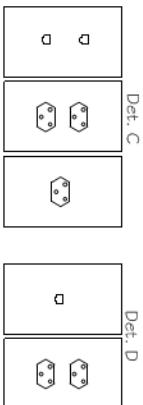


ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
 PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
 S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 38/45





QUADRO DE CARGAS TOMADAS				
LAB. E.M.E.F. OLAVO BILAC				
POTENCIA	DISJ.	QTD.	FIO	CIRCUITO
9x600	20A	9	2,5mm	1
3x600	20A	3	2,5mm	2
5x600	20A	5	2,5mm	3
5x600	20A	5	2,5mm	4
5x600	20A	5	2,5mm	5
5x600	20A	5	2,5mm	6
9x600	20A	9	2,5mm	7
8x600	20A	8	2,5mm	8
TOTAL GERAL -> 49 TOMADAS X 600W = 29400W				



- LEGENDA**
-  TOMADA BOMBA (BOMBA) COM INDICAÇÃO DO CÍRCULO
 -  TOMADA CUBA (BOMBA) COM INDICAÇÃO DO CÍRCULO
 -  TOMADA PIPA (BOMBA) COM INDICAÇÃO DO CÍRCULO
 -  PONTO DE LIGADA, DIFER. COM INDICAÇÃO
 -  PONTO DE LIGADA UNICO COM INDICAÇÃO
 -  RETROALIMENT. N/C
 -  CONDUTOR FASE NO INTERIO DA ELETRICIDADE EOU ELETRICID. CONDUTOR NEUTRO NO INTERIO DA ELETRICIDADE EOU ELETRICID.
 -  CONDUTOR TERREJA NO INTERIO DA ELETRICIDADE EOU ELETRICID.
 -  NÚM. DE FASES
 -  NÚM. DE FASES
 -  NÚM. DE FASES
 -  NÚM. DE FASES
 -  NÚM. DE FASES
 -  NÚM. DE FASES
- QUANTO DE DISTRIBUIÇÃO NEUTRO EOU DIFER. N/C
- 085 A PARTIR SUPORTE DO QUANTO DIFER. N/C
- 1500

[illegible]



D.C.G.
Fls. _____
Visto _____

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.G.A.F. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 44/45**

ANEXO VIII

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

À _____, empresa inscrita no CNPJ nº _____

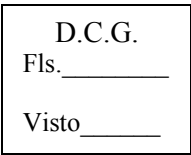
Atestamos que _____, CPF nº _____ representante da empresa _____, estiveram em vistoria no (s) dia (s) _____, na: EMEF Afonso Vizeu (Rua Francisco Moreira, nº 285 – Areal); EMEF Alcides de Mendonça Lima (Rua Padre Diogo Feijó, nº 2113 – Fragata); EMEF Arthur de Souza Costa (Casca 5º Distrito); EMEF Balbino Mascarenhas (Rua Jornalista Cândido Mello, nº 415 – Fragata); EMEF Bibiano de Almeida (Av. da Paz, nº 80 – Areal); EMEF Min. Fernando Osório (Av. Fernando Osório, nº 1522 – Três Vendas); EMEF Getúlio Vargas (Rua 1, s/nº - Pestano); EMEF Independência (Rua 2, nº 535 – Sítio Floresta); EMEF Jacob Brod (Av. Fernando Osório, nº 5413 – Três Vendas); EMEF Jorn. Deogar Soares (Av. 20, nº 17 – Dunas); EMEF Dona Maria Joaquina (Cerrito Alegre 3º Distrito); EMEF Nestor Crochemore (Vila Nova – 7º Distrito); EMEF Núcleo Habitacional Dunas (Rua 3, nº 470 – Dunas); EMEF Olavo Bilac (Av. Paulo Zanotta da Cruz, nº 276 – Fragata) e EMEF Saldanha da Gama (Rua José Faustini, nº 341 – Areal), Pelotas/RS, tendo o mesmo ficado ciente das condições e locais onde serão, futuramente, executadas as obras.

É o que apresenta.

Pelotas, ____ de _____ de 20____.

**Representante da empresa
NOME DA EMPRESA**

**Arq. Adriane Sauandj Gonçalves
Departamento de Engenharia - SMED**



ANEXO IX

CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

[illegible]