



EDITAL DE LICITAÇÃO

Modalidade: PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 089/2017

Tipo: MENOR PREÇO

Processo Interno nº 3418/2017

Objeto: Promover registro de preço, consignado em Ata para futura e eventual contratação, de empresa especializada em infraestrutura para execução de serviços de implantação de rede lógica e elétrica, em atendimento à Secretaria Municipal de Educação, conforme especificado neste edital e seus Anexos.

OBS.: Os possíveis esclarecimentos ou retificações serão disponibilizados no site da Prefeitura Municipal de Sabará: www.sabara.mg.gov.br, e no Diário Oficial de Minas Gerais.



NORMAS DA LICITAÇÃO

1 – PREÂMBULO

O MUNICÍPIO DE SABARÁ, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, realizará a licitação na modalidade Pregão Presencial, em sessão pública, na Sala de Licitações localizada na Rua Comendador Viana n.º 119, Centro, em Sabará, Minas Gerais, para seleção da proposta mais vantajosa para atender o objeto contemplado na cláusula 2ª deste Edital.

Este Pregão será regido pela Lei Federal n.º. 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei Complementar Federal n.º. 123, de 14 de dezembro de 2006, Decreto Municipal n.º 011 de 04 de janeiro de 2013, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei Federal n.º. 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações posteriores e Decreto Municipal 1590/07.

O pregão será realizado pelo(a) Pregoeiro(a) Sr.(a) Verlaine Carneiro do Espírito Santo e, na sua ausência, pelo Sr. Luiz Cláudio Lopes, e equipe de apoio, todos servidores designados pelo Exmo. Sr. Prefeito Municipal, por meio da Portaria n.º 002/2017, de 02 de janeiro de 2017. O(A) Pregoeiro(a) terá a assessoria de técnicos e da Procuradoria Jurídica da Prefeitura Municipal de Sabará.

2 – OBJETO

2 - Promover registro de preço, consignado em Ata para futura e eventual contratação, de empresa especializada em infraestrutura para execução de serviços de implantação de rede lógica e elétrica, em atendimento à Secretaria Municipal de Educação, conforme especificado neste edital e seus Anexos.

2.1.1 - A descrição detalhada do objeto da presente licitação consta do Anexo I deste Edital.

2.2 - Constituem Anexos deste instrumento convocatório, dele fazendo parte integrante:

Anexo I – Especificações Técnicas/Termo de Referência

Anexo II – Modelo de Proposta Comercial

Anexo III – Minuta de Ata de Registro de Preços

Anexo IV – Minuta de Contrato

3 - CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1 - Poderão participar da presente licitação as pessoas jurídicas legalmente autorizadas a atuarem no ramo pertinente ao objeto desta licitação que atenderem a todas as exigências contidas neste Edital.

3.2 - Não poderão participar da presente licitação as empresas que:

3.2.1 - Se encontrem sob falência, concordata, recuperação judicial ou extrajudicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou empresas estrangeiras que não funcionem no país;

3.2.2 - Forem declaradas suspensas de contratar junto a Administração Pública Municipal;



3.2.3 - Forem declaradas inidôneas para licitar junto a qualquer órgão da administração direta ou indireta Federal, Estadual ou Municipal;

3.2.4 - Não atendam ao estipulado na cláusula 3.1;

3.3 - O Licitante arcará integralmente com todos os custos de preparação e apresentação de sua proposta, independentemente do resultado do procedimento licitatório.

3.4 - A participação neste certame implica em aceitação de todas as condições estabelecidas neste instrumento convocatório.

4 – DA ENTREGA DOS ENVELOPES

4.1 - Dos envelopes “Proposta Comercial” e “Documentação de Habilitação”.

4.1.1 - Os envelopes “Proposta Comercial” e “Documentação de Habilitação” deverão ser indevassáveis, hermeticamente fechados e entregues ao(a) pregoeiro(a), na sessão pública de abertura deste certame, conforme endereço, dia e horário especificados abaixo.

4.1.1.1 - Local da sessão pública do pregão presencial: Sala de Licitação da Prefeitura Municipal de Sabará, localizada na Rua Comendador Viana, nº 119, Centro, Sabará, MG;

4.1.1.2 - Data da sessão pública do pregão presencial: **17/10/2017**

4.1.1.3 - Horário da sessão pública do pregão presencial: **09h00min**

4.1.2 - Os envelopes deverão ainda indicar em sua parte externa e frontal os seguintes dizeres:

| |
|--|
| <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ PREGÃO PRESENCIAL N.º 089/2017 ENVELOPE N.º 1 – PROPOSTA COMERCIAL PROPONENTE:.....</p> |
|--|

| |
|---|
| <p>PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ PREGÃO PRESENCIAL N.º 089/2017 ENVELOPE N.º 2 – DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO PROPONENTE:.....</p> |
|---|

4.2 – A Prefeitura Municipal de Sabará não se responsabilizará por envelopes de “Proposta Comercial” e “Documentação de Habilitação” que não sejam entregues ao(à) pregoeiro(a) designado(a), no local, data e horário definido neste Edital.

5 - DO CREDENCIAMENTO

5.1 - Na sessão pública de realização do pregão, o representante do licitante deverá se apresentar para credenciamento, junto ao(à) pregoeiro(a), devidamente munido de documento que o credencie a participar deste certame e a responder pela representada, devendo, ainda, identificar-se, exibindo a Cédula de Identidade ou outro documento equivalente.



5.2 - O credenciamento far-se-á através de instrumento público ou particular de procuração, com firma reconhecida, ou documento que comprove os necessários poderes especiais para formular ofertas e lances de preços e praticar os demais atos pertinentes ao certame em nome do licitante.

5.2.1 - No caso de sócio, proprietário, dirigente ou assemblado da empresa licitante, deverá ser apresentada cópia autenticada do Estatuto ou Contrato Social juntamente com as alterações que comprovem sua capacidade de representação legal, com expressa previsão dos poderes para exercício de direitos e assunção de obrigações. Em caso de administrador eleito em ato apartado, deverá ser apresentada cópia da ata de reunião ou assembleia em que se deu a eleição.

5.2.2 - No caso de credenciamento por instrumento particular de procuração, com firma reconhecida de dirigente, sócio ou proprietário da empresa licitante, deverá ser apresentada no momento do credenciamento, cópia autenticada do respectivo Estatuto ou Contrato Social acompanhado da última alteração estatutária ou contratual, e ata de eleição da Diretoria em exercício, no qual estejam expressos os poderes do signatário para exercer direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

5.3 - O licitante que cumprir os requisitos legais para qualificação como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), consoante art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006, e que não estiver sujeito a quaisquer dos impedimentos do § 4º deste artigo, caso tenha interesse em usufruir do tratamento previsto nos artigos 42 a 49 da lei citada, deverá comprovar tal atributo mediante a apresentação de um dos seguintes documentos:

a) se inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, a declaração de enquadramento arquivada ou certidão simplificada expedida pela Junta Comercial, ou equivalente, da sede do licitante;

b) se inscrito no Registro Civil de Pessoas Jurídicas, a declaração de enquadramento arquivada ou a Certidão de Breve Relato do Cartório de Registro Civil de Pessoas Jurídicas, ou equivalente, da sede do licitante.

c) Declaração de que cumpre os requisitos legais para qualificação como microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º deste artigo, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da citada lei, consoante modelo a seguir:

| |
|---|
| DECLARAÇÃO |
| A empresa _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal Sr.(a) _____, portador do Documento de Identidade nº _____, inscrito no CPF sob o nº _____ DECLARA, sob as penas da Lei, que cumpre os requisitos legais para qualificação como _____ (incluir a condição da empresa: Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP)) , art. 3º da Lei Complementar n.º 123/2006 e que não está sujeita a quaisquer dos impedimentos do § 4º deste artigo, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido nos artigos 42 a 49 da citada lei. |
| Data e local _____-_____-_____ (Nome e assinatura do Diretor ou Representante Legal) |



5.4 - A empresa licitante deverá apresentar declaração dando ciência de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação, conforme modelo a seguir:

| |
|--|
| DECLARAÇÃO |
| A empresa _____, CNPJ n.º _____, declara, sob as penas da lei, que atende plenamente a todos os requisitos de habilitação exigidos para participar do Pregão Presencial n.º _____. |
| Data e local _____ |
| Nome e assinatura do Diretor ou Representante Legal _____ |

5.5 - O documento de credenciamento deverá obedecer ao modelo adiante:

| |
|--|
| PROCURAÇÃO |
| A (nome da empresa), CNPJ n.º (n.º do CNPJ), com sede à (endereço completo), neste ato representada pelo(s) (diretores ou sócios, com qualificação completa – nome, RG, CPF, nacionalidade, estado civil, profissão e endereço), pelo presente instrumento de mandato, nomeia e constitui seu(s) Procurador(es) o(s) Senhor(es) (nome, RG, CPF, nacionalidade, estado civil, profissão e endereço), a quem confere(m) amplos poderes para junto à Prefeitura Municipal de Sabará (ou de forma genérica: para junto aos órgãos públicos federais, estaduais e municipais) praticar os atos necessários para representar a outorgante na licitação na modalidade de pregão n.º _____ (ou de forma genérica para licitações em geral), usando dos recursos legais e acompanhando-os, conferindo-lhe(s), ainda, poderes especiais para desistir de recursos, interpô-los, apresentar lances verbais, negociar preços e demais condições, confessar, transigir, desistir, firmar compromissos ou acordos, receber e dar quitação, podendo ainda, substabelecer esta para outrem, com ou sem reservas de iguais poderes, dando tudo por bom firme e valioso, e, em especial, para (se for o caso de apenas uma licitação). |
| Data e local Assinatura* _____ (Nome do Declarante, CI e CPF) |
| * Reconhecer firma |

5.6 - A declaração de que trata a cláusula 5.4 deverá ser apresentada FORA DE QUALQUER ENVELOPE, juntamente com os documentos exigidos para credenciamento ou, quando não houver interesse de apresentar credenciamento, junto com os envelopes da Proposta Comercial e de Habilitação.

5.7 - Será admitido apenas 01 (um) representante para cada empresa licitante credenciada, sendo que cada um deles poderá representar apenas uma credenciada.

5.8 - A ausência do credenciado importará a imediata exclusão do licitante da sessão de lances e renúncia ao direito de manifestação de interposição de recursos.



6 – DAS PROPOSTAS COMERCIAIS

6.1 - As propostas comerciais deverão ser datilografadas ou impressas, em papel timbrado da empresa, em uma via, com suas páginas numeradas e rubricadas, e a última assinada pelo representante legal da empresa, sem emendas, acréscimos, borrões, rasuras, ressalvas, entrelinhas ou omissões, salvo se, inequivocamente, tais falhas não acarretarem lesões ao direito dos demais licitantes, prejuízo à Administração ou não impedirem a exata compreensão de seu conteúdo, observado o modelo constante do Anexo II deste Edital, e deverão constar:

6.1.1 - Nome, CNPJ, endereço, inscrição estadual e/ou municipal, telefone/fax, e-mail e demais dados da empresa proponente e de seu representante legal;

6.1.2 - Prazo de validade da proposta não inferior a 90 (noventa) dias contados da data estipulada para a entrega dos envelopes;

6.1.3 – Declaração de que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a prestação dos serviços da presente licitação e de que a licitante está acordo com todas as normas editalícias para obtenção de propostas e seus Anexos.

6.1.4 – O preço oferecido sobre a referência fixada no Anexo I deste Edital.

6.2 - Todos os preços ofertados deverão ser apresentados em moeda corrente nacional, em algarismos com duas casas decimais após a vírgula;

6.2.1 - Ocorrendo divergências entre o preço unitário dos itens e os preços totais dos itens ou dos lotes ou da proposta, prevalecerá o valor dos preços unitários, com a respectiva correção dos preços totais. Caso a divergência ocorra entre os algarismos e o valor por extenso, prevalecerá o valor por extenso.

6.3 – Todas as condições estabelecidas neste Edital serão tacitamente aceitas pelo proponente com a apresentação de sua proposta comercial.

6.4 – A proposta deverá atender plenamente ao exigido neste Edital, podendo o proponente cotar aqueles itens que forem de sua conveniência.

6.5 - As propostas não poderão impor condições ou conter opções.

7 – DA HABILITAÇÃO

7.1 – REGULARIDADE JURÍDICA

7.1.1 - Registro empresarial na Junta Comercial, no caso de empresário individual;

7.1.2 - Ato Constitutivo, estatuto ou contrato social, e suas alterações posteriores ou o instrumento consolidado, devidamente registrado na Junta Comercial, tratando-se de sociedades empresárias ou cooperativas, e no caso de sociedade de ações, acompanhado de documentos de eleição ou designação de seus administradores;



7.1.3 - Ato constitutivo devidamente registrado no Registro Civil de Pessoas Jurídicas tratando-se de sociedade não empresária, acompanhado de prova da diretoria em exercício;

7.1.4 - Decreto de autorização, tratando-se de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;

7.1.5 - Os documentos relacionados nos subitens 7.1.1 a 7.1.3 não precisarão constar do Envelope "Documentos de Habilitação", se tiverem sido apresentados para o credenciamento neste Pregão.

7.1.6 - Os documentos acima referidos deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

7.2 – REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

7.2.1 - Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda – CNPJ;

7.2.2 - Prova de regularidade junto à Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede da licitante emitida pelo órgão competente e Prova de regularidade para com a Fazenda Federal através da “Certidão Conjunta Negativa ou positiva com Efeitos de Negativa de Débitos Relativos aos Tributos Federais, a Dívida Ativa da União e Contribuições Sociais”.

7.2.3 - Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, emitida pela Caixa Econômica Federal;

7.2.4 - Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT) ou certidão positiva com efeito de negativa ou Certidão de Regularidade para comprovar a inexistência de débitos inadimplidos perante aquela Justiça.

7.2.4.1 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal de Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP), assegurar-se-á o prazo de 5 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que a Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP) for declarada vencedora do certame, para a devida e necessária regularização.

7.2.4.2 - A comprovação da regularidade fiscal deverá ser efetuada mediante a apresentação das competentes certidões negativas de débitos, ou positivas com efeitos de negativas.

7.2.4.3 - O prazo previsto no subitem 7.2.4.1, poderá ser prorrogado por igual período, se requerido pelo licitante e expressamente autorizado pela Administração.

7.2.4.4 - A não regularização da documentação, no prazo deste item, implicará a decadência do direito à contratação.



7.3 – QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

7.3.1 - Certidão Negativa de Falência, Concordata, recuperação judicial ou extrajudicial de créditos, expedida pelo cartório distribuidor da comarca da sede da pessoa jurídica ou de execução de pessoa física, devidamente válida na data prevista para entrega dos envelopes, de acordo com o inciso II do artigo 31 da Lei Federal 8.666/93.

7.4 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7.4.1 – Atestado(s) de capacidade técnica, fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, devidamente registrado(s) por entidade profissional competente (CREA), com apresentação inclusive da(s) Certidão(ões) de Acervo Técnico (CAT) vinculada(s) ao respectivo(s) atestado(s), para as quais o CONTRATADO tenha executado os serviços de instalação de rede com complexidade operacional equivalente aos especificados no anexo I deste edital.

7.4.2 - O(s) atestado(s) deverá(ão) comprovar serviços de natureza compatíveis, permitindo estabelecer, por comparação, proximidade de características funcionais e técnicas, dimensionais e qualitativas com os serviços que compõem o objeto desta licitação, e que façam explícita referência às seguintes especificidades técnico-operacionais:

- a) Instalação de sistema de cabeamento com cabos UTP categoria 6 ou superior, mínimo de 250 pontos de telecomunicações;
- b) Instalação de rede elétrica com mínimo de 250 pontos elétricos;

7.4.3 - Registro ou inscrição de seu(s) Responsável(is) Técnico(s) no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA, em sua plena validade, de acordo com o exposto no Inciso I do Artigo 30 da Lei n.º 8.666/93.

7.4.4 - Prova de regularização do(s) referido(s) profissional(is), junto ao Conselho Regional competente, através de Certidão comprovando sua inscrição ou registro em plena validade.

7.4.5 - Garantia da Qualidade dos materiais a serem empregados na execução dos serviços. Os materiais que serão utilizados nos serviços de execução cabeamento deverão seguir os regulamentos vigentes definidos pela ANATEL.

7.4.6 - Os serviços de obra civil e os serviços técnicos especializados para execução, manutenção e remanejamento de pontos de rede CAT 6, através de infraestrutura de cabeamento elétrico e lógico para redes locais de informática das Escolas Municipais e Secretaria de Educação, com fornecimento de materiais e mão de obra devem obedecer e estar em estrita concordância com o projeto executivo e as especificações e orientações técnicas descritas abaixo.

7.5 – DECLARAÇÕES

7.5.1 - Declaração de que o licitante tem pleno conhecimento do objeto licitado e das exigências do edital e seus anexos e que não se acha declarado inidôneo para licitar e



contratar com o Poder Público ou suspensão do direito de licitar ou contratar com a Administração Estadual; e declaração de que o licitante não possui trabalhadores menores de 18 anos realizando trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menores de 16 anos realizando qualquer trabalho, conforme determina o inciso V do artigo 27 da Lei Federal nº. 8.666/93 (com redação dada pela Lei Federal nº. 9854 de 27 de outubro de 1999), salvo na condição de aprendiz, na forma da lei. As declarações serão conforme modelos a seguir:

| |
|--|
| DECLARAÇÃO |
| <p>A empresa, CNPJ n.º, declara, sob as penas da lei, que tem pleno conhecimento do objeto licitado, das exigências do edital e seus anexos e que, até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação, no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.</p> |
| Data e local |
| _____ Assinatura do Diretor ou Representante Legal |

| |
|--|
| DECLARAÇÃO |
| <p>A empresa....., inscrita no CNPJ sob n.º, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador do Documento de Identidade n.º _____, DECLARA, sob as penas da lei, em cumprimento ao disposto no art. 7º,XXXIII da Constituição da República, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.</p> <p>Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (). (Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima)</p> |
| Data e local |
| _____ Assinatura do Diretor ou Representante Legal |
| Qualificação: |

7.6 – DISPOSIÇÕES GERAIS DA HABILITAÇÃO

7.6.1 - Os documentos exigidos para habilitação poderão ser apresentados em original ou por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou em cópia simples acompanhada do respectivo original para ser autenticada pelo(a) Pregoeiro(a) ou por membro de sua equipe de apoio, no momento da análise dos documentos de habilitação, ou ainda em publicação feita em veículo de imprensa apropriado.

7.6.1.1 - Para fins de habilitação, a verificação pelo órgão promotor do certame nos sítios oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova.



7.6.1.2 - A Administração não se responsabilizará pela eventual indisponibilidade dos meios eletrônicos, no momento da verificação. Ocorrendo essa indisponibilidade e não sendo apresentados os documentos alcançados pela verificação, o licitante será inabilitado.

7.6.2 - O não atendimento a qualquer das condições aqui previstas provocará a inabilitação do licitante vencedor.

7.6.3 – Os documentos que não possuem prazo de vigência estabelecido pelo órgão expedidor deverão ser datados dos últimos 60 (sessenta) dias anteriores à data de abertura do Pregão.

7.6.3.1 - Não se enquadram no prazo de que trata o item anterior os documentos cuja validade é indeterminada, como é o caso do CNPJ, dos atestados de capacidade/responsabilidade técnica e declarações.

8 – DA SESSÃO DO PREGÃO E DO JULGAMENTO

8.1 - No horário e local indicados na cláusula 4ª deste Edital, será aberta a sessão de Pregão, iniciando-se com o credenciamento para identificação dos representantes dos licitantes interessados em participar do certame.

8.2 – Conjuntamente com os documentos a que alude a cláusula 5ª, os licitantes entregarão ao(à) pregoeiro(a) os envelopes contendo a Proposta Comercial e os Documentos de Habilitação.

8.3 - Iniciada a abertura do primeiro envelope de proposta, estará encerrado o credenciamento e, por consequência, a possibilidade de admissão de novos participantes no certame.

8.4 - CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS COMERCIAIS

8.4.1 - Abertos os envelopes de propostas comerciais, estas serão analisadas verificando-se o atendimento a todas as especificações e condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

8.4.1.1 - Será desclassificada a proposta que:

- a)** não se refira à integralidade do quantitativo solicitado para cada item;
- b)** apresente as condições previstas no art. 48, II da Lei n.8.666/93;
- c)** apresente preços simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços de mercado;
- d)** não atenda às exigências do instrumento convocatório ou das diligências;
- e)** não atenda às especificações do objeto desta licitação;
- f)** não ou acrescente expressões como “referência”, “similar” ou “conforme nossa disponibilidade de estoque”;
- g)** Apresente preços acima dos limites estabelecidos no ANEXO I

8.4.2 - O(A) pregoeiro(a) classificará o autor da proposta de menor preço ofertado e aqueles que tenham apresentado propostas em valores sucessivos e superiores em até 10% (dez por cento) àquela de menor preço para participarem dos lances verbais.



8.4.3 - Se não houver, no mínimo, 03 (três) propostas de preços nas condições definidas na cláusula anterior, o(a) pregoeiro(a) classificará as melhores propostas subsequentes, até o máximo de 03 (três), incluída a proposta de melhor preço, para que seus autores participem dos lances verbais, quaisquer que sejam os preços oferecidos nas propostas apresentadas.

8.4.3.1 - No caso de empate nos preços, serão admitidas todas as propostas empatadas, independentemente do número de licitantes.

8.5 - DOS LANCES VERBAIS

8.5.1 - Aos licitantes classificados será dada a oportunidade para nova disputa, por meio de lances verbais e sucessivos, de valores distintos e decrescentes, a partir do autor da proposta classificada de maior preço e os demais.

8.5.2 - Se duas ou mais propostas, em absoluta igualdade de condições, ficarem empatadas, o sistema determinará a ordem de apresentação dos lances.

8.5.3 - A desistência em apresentar lance verbal, quando convocado pelo(a) pregoeiro(a), implicará na exclusão do licitante da etapa de lances verbais e na manutenção do último preço apresentado pelo licitante, para efeito de posterior ordenação das propostas.

8.5.4 - A etapa de lances será considerada encerrada quando todos os participantes dessa etapa declinarem da formulação de lances.

8.5.5 - Não poderá haver desistência dos lances ofertados, sujeitando-se o licitante desistente às penalidades constantes deste Edital.

8.6 – JULGAMENTO

8.6.1 - O critério de julgamento será o de **MENOR PREÇO GLOBAL** desde que observadas as especificações e demais condições estabelecidas neste Edital e seus Anexos.

8.6.2 - Declarada encerrada a etapa competitiva e ordenadas as ofertas, o(a) pregoeiro(a) examinará a aceitabilidade da primeira classificada, quanto ao objeto e valor, decidindo motivadamente a respeito.

8.6.2.1 - Caso não se realizem lances verbais, será verificada a conformidade entre a proposta escrita de menor preço, quanto ao objeto e o valor estimado da aquisição

8.6.2.2 - Havendo apenas uma oferta e desde que atenda a todos os termos do Edital e que seu preço seja compatível com o valor estimado da aquisição, esta poderá ser aceita.

8.6.3 - Sendo aceitável a oferta de menor preço, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação do licitante que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.

8.6.3.1- Considera-se inaceitável, para todos os fins aqui dispostos, a proposta que não atender às exigências fixadas neste Edital.

8.6.3.2 - Quando necessário, o(a) pregoeiro(a) poderá solicitar ao licitante que demonstre a exequibilidade de seus preços.



8.6.4 - Constatado o atendimento pleno às exigências editalícias, será declarado o proponente vencedor.

8.6.5 - Se a proposta não for aceitável ou se o proponente não atender às exigências habilitatórias, o(a) pregoeiro(a) examinará as ofertas subsequentes, na ordem de classificação, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à verificação das condições de habilitação do proponente, até a apuração de uma proposta que atenda ao Edital, sendo o respectivo proponente declarado vencedor e a ele adjudicado o objeto para o qual apresentou proposta.

8.6.6 - Após a apuração da menor proposta válida, observada a classificação das propostas até o momento, será assegurado às Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP o direito de preferência à contratação, observadas as seguintes regras:

8.6.6.1 – O(A) pregoeiro(a) convocará a Pequena Empresa detentora da proposta de menor valor dentre aquelas que estejam na situação de empate, ou seja, cujos valores sejam iguais ou superiores até 5% (cinco por cento) em relação ao valor apresentado pelo proponente vencedor, para que apresente nova proposta de preço INFERIOR ao valor da melhor oferta inicial, no prazo de 05 (cinco) minutos, sob pena de preclusão do direito de preferência.

8.6.6.2 - Realizada nova oferta de preço, nos termos do subitem anterior, o(a) pregoeiro(a) examinará a aceitabilidade desta, quanto ao objeto e valor, decidindo motivadamente a respeito.

8.6.6.3 - Sendo aceitável a nova oferta de preço, será aberto o envelope contendo a documentação de habilitação da Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP que a tiver formulado, para confirmação das suas condições habilitatórias.

8.6.6.3.1 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo previsto no item 7.2.5.1, para a devida e necessária regularização.

8.6.6.3.2 - Se houver a necessidade de abertura do prazo para a Micro Empresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP regularizar sua documentação fiscal, o(a) pregoeiro(a) deverá suspender a sessão de pregão e registrar em ata que todos os presentes ficam, desde logo, intimados a comparecer no dia, horário e local informados para a retomada da sessão de lances em referência.

8.6.6.4 - Constatado o atendimento das exigências fixadas no Edital, a Microempresa -ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP será declarada vencedora, sendo-lhe adjudicado o objeto do certame.

8.6.6.5 - Se a Pequena Empresa não apresentar proposta de preços ou não atender às exigências de habilitação, o(a) pregoeiro(a) convocará as pequenas empresas remanescentes que estiverem na situação de empate prevista no subitem 8.6.6.1, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.

8.6.6.6 - Caso não haja Micro Empresa -ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP dentro da situação de empate ou não ocorra a apresentação de nova proposta de preço ou não sejam atendidas as exigências documentais de habilitação, o(a) pregoeiro(a) adjudicará o objeto do certame ao licitante originalmente declarado vencedor.



8.6.6.7 - O disposto no item 8.6.6 somente se aplicará quando a melhor oferta válida não tiver sido apresentada por Microempresa -ME ou Empresa de Pequeno Porte - EPP.

8.6.7 - Após a aplicação do critério de desempate, se houver, o(a) pregoeiro(a) poderá negociar com o autor da oferta de menor valor com vistas à redução do preço.

8.7 - Da reunião lavrar-se-á ata circunstanciada, na qual serão registrados todos os atos do procedimento e as ocorrências relevantes e que, ao final, será assinada pelo(a) pregoeiro(a), equipe de apoio e pelos licitantes presentes.

8.8 - A contar do dia da sessão, o licitante vencedor deverá encaminhar a proposta de preços, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, discriminando o valor unitário e total, em conformidade com o valor do lance vencedor e com critérios definidos na cláusula 6ª deste Edital, por fax ou por meio eletrônico.

9 – DOS RECURSOS

9.1 - Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá manifestar imediata e motivadamente a intenção de recorrer, cuja síntese será lavrada em ata, sendo concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentação das razões de recurso, ficando os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

9.2 - O licitante poderá também apresentar as razões do recurso no ato do pregão, as quais serão reduzidas a termo na respectiva ata, ficando todos os demais licitantes desde logo intimados para apresentar contrarrazões no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da lavratura da ata, sendo-lhes assegurada vista imediata dos autos.

9.3 - A ausência de manifestação imediata e motivada do licitante importará a decadência do direito de recurso.

9.4 - Os recursos e contrarrazões de recurso de qualquer natureza devem ser endereçados a(o) pregoeiro(a) e protocolados na Sala de Licitações da Prefeitura Municipal de Sabará, localizada na Rua Comendador Viana, nº 119, Centro, em 03 (três) dias úteis, no horário de 09 às 12 horas ou de 13 às 17 horas, o qual deverá receber, examinar e submetê-los à autoridade competente que decidirá sobre sua pertinência.

9.5 - Os recursos deverão ser decididos no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

9.6 - O recurso terá efeito suspensivo e seu acolhimento importará a invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

9.7 - Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais e/ou subscrito por representante que não comprove poder de representação legal, bem como os que forem enviados por fax ou e-mail.

9.8 - A Prefeitura Municipal de Sabará não se responsabilizará por memoriais de recursos e/ou impugnações endereçados via postal, entregues em locais diversos da sede da Prefeitura e que, por isso, não sejam protocolizados no prazo legal.



9.9 - Decididos os recursos ou transcorrido o prazo para a manifestação de intenção de interposição dos mesmos, sem que tenha havido manifestação dos licitantes, o(a) pregoeiro(a) devolverá, aos licitantes julgados desclassificados em todos os itens, os envelopes “DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO”, inviolados, podendo, todavia, retê-los até o encerramento da licitação.

10 - DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

10.1 – Inexistindo manifestação recursal, o Pregoeiro adjudicará o objeto da licitação ao licitante vencedor, com a posterior homologação do resultado pela Autoridade Competente.

10.2 – Decididos os recursos porventura interpostos, e constatada a regularidade dos atos procedimentais, a Autoridade Competente adjudicará o objeto ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.

11 - DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1 - Homologada a presente licitação, a Secretaria Municipal de Administração lavrará documento com força de compromisso para futura aquisição denominado Ata de Registro de Preços, que conterá número de ordem em série anual, número do pregão e do processo administrativo respectivo, órgãos e/ou unidades integrantes do registro, qualificação do detentor do preço registrado ou de seu representante legal devidamente comprovado, percentuais de desconto ofertados pelo adjudicatário e prazos e condições de entrega pactuadas.

11.2 - A adjudicatária terá até 03 (três) dias úteis contados da sua convocação para assinar a Ata de Registro de Preços, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666/93.

11.2.1 - O prazo para assinatura estipulado neste subitem poderá ser prorrogado por uma vez, por igual período, quando solicitado, durante seu transcurso, desde que haja motivo justificado, devidamente aceito pela Administração.

11.3 - Caso a Adjudicatária se recuse a assinar a Ata de Registro de Preços a Secretaria Municipal de Administração terá a prerrogativa de adjudicar à segunda colocada o objeto licitado.

11.4 - A recusa injustificada de assinar a Ata pelas empresas com propostas classificadas na licitação e indicadas para registro dos respectivos preços ensejará a aplicação das penalidades enunciadas no art. 87 da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores.

11.5 - O registro de preços será formalizado através Ata de Registro de preço, ao qual se aplicam as disposições da Lei 8.666, de 21 de junho de 1993, especialmente seu artigo 55, os preceitos de direito público e, supletivamente, os princípios da teoria geral dos contratos e as disposições de direito privado.

11.6 - O vencedor que tenha seu preço registrado poderá ser convocado a cumprir as obrigações decorrentes do registro de preços, durante o prazo de sua vigência, observadas as condições fixadas neste Edital e demais normas aplicáveis.



11.7 - A Ata de Registro de Preços será lavrada em 02 (duas) vias.

11.8 - Para ciência dos interessados e efeitos legais, as publicações do extrato ou da íntegra da Ata de Registro de Preços no Diário Oficial serão providenciadas e correrão por conta e ônus da Administração Municipal.

11.9 - Uma vez assinado a Ata, cada solicitação de material instruirá o processo que efetivará a aquisição por meio de termo próprio denominado Ordem de Fornecimento, que será considerado contrato acessório relativo ao ajuste principal denominado Ata de Registro de Preço.

11.10 - A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar as contratações que deles poderão advir e requisitar os fornecimentos, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às licitações, sendo assegurado ao detentor do preço registrado preferência em igualdade de condições.

11.11 - O exercício da preferência previsto no subitem anterior dar-se-á caso a Administração opte por realizar a aquisição por outro meio legalmente permitido, quando o preço encontrado for igual ou superior ao registrado, caso em que o detentor do registro terá assegurado direito à contratação.

11.12 - Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado, o órgão gerenciador deverá:

- a)** convocar o fornecedor visando à negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- b)** liberar o fornecedor do compromisso assumido, se frustrada a negociação; e
- c)** convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

11.13 - Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

- a)** se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento, liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, desde que confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados (notas fiscais de aquisição de matérias-primas, listas/tabelas de preços de fabricantes, etc.); e
- b)** convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

11.13.1 - Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

11.14 - O prazo de validade de cada registro será de até 01 (um) ano, podendo ser convocada nova concorrência ou pregão antes de expirado referido prazo, de acordo com o interesse público, para substituição do preço registrado e/ou para inclusão de novos produtos.



11.15 - O preço registrado e os respectivos fornecedores serão divulgados, ficando essas informações disponíveis durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

11.16 - A Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por qualquer ente ou órgão da Administração incluindo outros órgãos e entidades de outras esferas governamentais que não tenham participado do certame licitatório, nos termos do Decreto Municipal regulamentador da matéria.

12 - DO PAGAMENTO

12.1 - O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias a partir da emissão da nota fiscal/fatura e à vista da declaração da efetiva entrega do objeto, observando-se ainda:

12.1.1 – A Secretaria gestora do contrato terá o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de recebimento de qualquer nota fiscal para se pronunciar sobre o seu aceite. Os pagamentos serão processados em até 20 (vinte) dias após o recebimento da nota fiscal juntamente com a CND/INSS(Certidão Negativa de Débito – INSS), CRF/FGTS (Consulta de Regularidade do empregador) e CNDT(Certidão negativa de Débito Trabalhista), pela Secretaria Municipal da Fazenda;

12.1.2 - Se a nota fiscal/fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo a Prefeitura Municipal de Sabará do prazo estabelecido anteriormente para pronunciar sobre o aceite da nota fiscal corrigida.

12.1.3 - Caso ocorra, a qualquer tempo, a não aceitação de algum produto o prazo de pagamento será descontinuado e reiniciado após a correção pelo proponente vencedor.

12.1.4 - As despesas decorrentes desta licitação correrão por conta das dotações orçamentárias da Secretaria Municipal de Educação.

13 – PRAZO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

13.1 - A contratada se obriga a acatar a solicitação de serviços com uma antecedência mínima de 04 dias corridos, em média, por escola mas contando deslocamento e outros fatores que possam ocorrer, o prazo da execução de todo o serviço será de 250 (duzentos e cinquenta) dias corridos, observando a pontualidade, qualidade e responsabilidade na prestação dos serviços.

13.1.1 - O prazo para verificação da quantidade e qualidade do objeto será de até 05 (cinco) dias a contar do recebimento provisório.

13.1.2 - O prazo previsto no item anterior poderá ser prorrogado, a critério da Prefeitura, quando solicitado pelo fornecedor durante o seu transcurso, e desde que ocorra motivo justificado.



13.2 - O recebimento definitivo será feito após a verificação da qualidade do objeto pelos responsáveis da Prefeitura, que lavrará termo assinado e aporá na Nota Fiscal o termo "RECEBIDO", o que significará estar o objeto de acordo com edital e aceito definitivamente.

13.3 - Ainda que recebido em caráter definitivo subsistirá, na forma da Lei, a responsabilidade do licitante vencedor pela qualidade, perfeição e especificação do objeto.

13.4 - Fica a empresa vencedora do processo licitatório desclassificada e/ou o processo cancelado se for constatada alguma irregularidade na entrega do objeto licitado.

14 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1 - A recusa do adjudicatário em assinar o Contrato, dentro do prazo estabelecido pelo CONTRATANTE, bem como o atraso e a inexecução parcial ou total do Contrato, caracterizarão o descumprimento da obrigação assumida e permitirão a aplicação das seguintes sanções pela CONTRATANTE:

14.1.1 - advertência, que será aplicada sempre por escrito;

14.1.2 - multas;

14.1.3 - suspensão temporária do direito de licitar;

14.1.4 - indenização à CONTRATANTE da diferença de custo para contratação de outro licitante;

14.1.5 - declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, no prazo não superior a 2 (dois) anos, nos moldes do artigo 87, III da Lei Federal nº 8.666/93.

14.2 - A multa será aplicada à razão de 0,1% (um décimo por cento) sobre o valor total dos serviços em atraso, por dia de atraso na prestação dos serviços.

14.3 - A sanções previstas nos itens 14.1.1, 14.1.3 e 14.1.5 poderão ser aplicadas cumulativamente, com a do item 14.1.2, ou não, de acordo com a gravidade da infração, assegurada ampla defesa à CONTRATADA, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato e, de 10 (dez) dias úteis, para a hipótese de aplicação da declaração de inidoneidade.

14.4 - EXTENSÃO DAS PENALIDADES

14.4.1 - A sanção de suspensão de participar em licitação e contratar com a Administração Pública poderá ser também aplicada àqueles que:

14.4.1.1 - Retardarem ou prejudicarem a execução do pregão;

14.4.1.2 - Demonstrarem não possuir idoneidade para contratar com a Administração;

14.4.1.3 - Fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal;

14.4.1.4 - Não mantiverem a proposta ofertada.



15 – DISPOSIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

15.1 - Após assinatura da Ata de Registro de Preços, o seu Detentor será convocado para firmar o termo de contrato ou instrumento equivalente.

15.1.1 - O Detentor da Ata deverá provar a manutenção das condições demonstradas para habilitação para assinar o contrato, bem como conservá-las durante toda a sua execução.

15.1.2 - Caso o Detentor da Ata não apresente situação regular no ato da assinatura do contrato, ou recuse-se a assiná-lo, serão convocados os licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, para celebrar o contrato.

15.1.3 - Na hipótese de convocação dos licitantes remanescente no pregão, o licitante deverá manter sua última proposta registrada, podendo negociar este preço, não havendo necessidade de cobrir o preço da proposta mais vantajosa.

15.2 - O representante legal do licitante que tiver apresentado a proposta vencedora deverá assinar o contrato dentro do prazo máximo de 03 (três) dias úteis, a contar do seu recebimento.

15.3 - Qualquer solicitação de prorrogação de prazo para assinatura do contrato ou instrumento equivalente, decorrentes desta licitação, somente será analisada se apresentada antes do decurso do prazo para tal, devidamente fundamentada.

15.4 - O presente contrato terá seu prazo de vigência a partir de sua assinatura nos termos da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores podendo, se houver interesse das partes, ser prorrogado mediante termo aditivo, nos termos do artigo 57 da Lei Federal nº 8.666/93;

15.5 - São vedadas a subcontratação total ou parcial do objeto da presente licitação, a associação da contratada com outrem, a cessão ou transferência, total ou parcial, à fusão, cisão ou incorporação, salvo prévia e expressa autorização da Prefeitura Municipal de Sabará, e desde que não afete a boa execução do contrato.

16 - DAS OBRIGAÇÕES DO SIGNATÁRIO DETENTOR

16.1 - Atender, no prazo fixado pela Administração, as convocações para retirada da Ordem de Serviço.

16.2 - Entregar o objeto no prazo, local e condições estabelecidos, cumprindo, fielmente, todas as disposições constantes neste Edital e na Ata de Registro de Preços.

16.3 - Respeitar o prazo de entrega fixado pela Administração na Ordem de Serviço.

16.4 - Manter, o menor valor constante na Ata de Registro de Preços.

16.5 - Providenciar a imediata correção das irregularidades apontadas quanto à execução do fornecimento.



16.6 - Atender a todos pedidos de prestação de serviço, não se admitindo procrastinação em função de pedido de revisão de preços.

16.7 - Apresentar, sempre que solicitado pela Administração, comprovação de cumprimento das obrigações tributárias e sociais, bem como outras legalmente exigidas.

16.7.1 – O Signatário Detentor deverá garantir a qualidade da prestação de serviço mesmo após o vencimento da Ata de Registro de Preços.

16.8 - Responsabilizar-se pelos salários, encargos sociais, previdenciários, securitários, tributários e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre seu pessoal necessário à execução do fornecimento.

16.9 - Cumprir rigorosamente as obrigações relativas ao fornecimento.

16.10 - Comunicar à Administração toda e qualquer alteração de dados cadastrais para atualização.

16.11 - Arcar com todas as despesas pertinentes a prestação de serviço, tais como tributos, fretes, embalagem e demais encargos.

16.12 - Responder, integralmente, pelos danos causados ao Signatário Gestor ou a terceiros, por sua culpa ou dolo, decorrentes da execução do objeto, não reduzindo ou excluindo a responsabilidade o mero fato da execução ser fiscalizada ou acompanhada por parte da Administração.

16.13 - Não utilizar em seu quadro de funcionários menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menores de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal.

16.14 - Manter, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, as mesmas condições de habilitação, especialmente as de regularidade fiscal e de qualificação dos itens exigidos na fase do processo licitatório e/ou da assinatura da Ata, inclusive as relativas ao INSS e ao FGTS renovando as certidões sempre que vencidas e apresentando-as ao setor competente da Administração, quando solicitadas.

16.15 - Sempre praticar o(s) preço(s) e a(s) marca(s) vigente(s), dando ciência, se necessário, aos responsáveis pelo acompanhamento e fiscalização da prestação de serviço.

17 - DAS OBRIGAÇÕES DO SIGNATÁRIO GESTOR

17.1 - Pagar no vencimento a nota fiscal correspondente ao fornecimento dos materiais.

17.2 - Notificar o Signatário Detentor, por escrito, fixando-lhe prazo para corrigir defeitos ou irregularidades encontradas na prestação de serviço.

17.3 - Solicitar, acompanhar e fiscalizar a prestação de serviço, assim como se responsabilizar pelo pedido dentro dos quantitativos fixados.



17.4 - Fiscalizar a manutenção das condições de habilitação e qualificações exigidas no Edital, durante toda a execução do fornecimento, em cumprimento ao disposto no inciso XIII do artigo 55 da Lei 8.666/93.

17.5- Receber os produtos, conferir e encaminhar a Nota Fiscal à Secretaria Municipal de Fazenda para pagamento.

18 - DISPOSIÇÕES GERAIS

18.1 - Este edital deverá ser lido e interpretado na íntegra, e após apresentação da documentação e da proposta, não serão aceitas alegações de desconhecimento ou discordância de seus termos;

18.2 – Até 2(dois) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório do pregão, nos termos do art 12, Decreto Federal nº3.555/2000.

18.2.1 - Quaisquer esclarecimentos sobre este Edital deverão ser solicitados, por escrito, ao Pregoeiro, endereçados à Prefeitura Municipal de Sabará, localizada na Rua Comendador Viana, n.º119, Centro. A consulta poderá ser endereçada também para o e-mail licitacao@sabara.mg.gov.br.

18.2.2 - Nos pedidos de esclarecimentos encaminhados os interessados deverão se identificar (CNPJ, Razão Social e nome do representante que pediu esclarecimentos) e disponibilizar as informações para contato (endereço completo, telefone, FAX e e-mail).

18.2.3 - A resposta aos esclarecimentos ou consultas formuladas serão divulgados mediante correspondências enviadas aos potenciais licitantes por e-mail e poderão ser divulgados na página oficial da Prefeitura Municipal de Sabará na internet.

18.3 – Todos os documentos de habilitação cujos envelopes forem abertos na sessão e as propostas serão rubricados pelo Pregoeiro e pelos licitantes presentes que assim desejarem;

18.4 - Será dada vista aos proponentes interessados tanto das Propostas Comerciais como dos Documentos de Habilitação apresentados na sessão;

18.5 - É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade Superior em qualquer fase do julgamento promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo e a aferição do ofertado, bem como solicitar a Órgãos competentes a elaboração de pareceres técnicos destinados a fundamentar as decisões;

18.6 - É vedado ao licitante retirar sua proposta ou parte dela após aberta a sessão do pregão;

18.7 – Os contratos decorrentes da presente licitação poderão sofrer acréscimos ou supressões, conforme previsto no parágrafo 1º do art. 65 da Lei Federal nº. 8.666/93;

18.8 - É vedado à contratada subcontratar total ou parcialmente o objeto deste pregão;

18.9 - A presente licitação somente poderá ser revogada por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente, devidamente comprovado, ou anulada, em todo ou em



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

parte, por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente comprovado;

18.10 - O Pregoeiro, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na documentação e proposta, desde que não contrariem a legislação vigente e não comprometam a lisura da licitação, sendo possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo;

18.11 - As empresas e/ou representantes que tiverem interesse em participar do certame obrigam-se a acompanhar as informações referentes a esta licitação no site www.sabara.mg.gov.br, bem como as publicações do Diário Oficial do Estado de Minas Gerais.

Sabará, xx de xxxxxxxxxxxx de 2017.

Hélio César Miranda de Resende
Secretário Municipal de Administração



ANEXO I

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº xxx/2017

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/TERMO DE REFERÊNCIA

OBJETO: Promover registro de preço, consignado em Ata para futura e eventual contratação, de empresa especializada em infraestrutura para execução de serviços de implantação de rede lógica e elétrica, em atendimento à Secretaria Municipal de Educação, conforme especificado neste edital e seus Anexos.

| Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. | Total |
|------|---|-------|-------|----------------|----------------|
| 001 | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA DE DADOS PARA ESCOLAS MUNICIPAIS E ELÉTRICA NA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO | SV | 1 | R\$ 750.826,77 | R\$ 750.826,77 |

1. LOCAL DE PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS: Escolas municipais e Secretaria de Educação, conforme cronograma a ser fornecido.

2. PRAZOS DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: A ideia é que a CONTRATADA gaste 4 dias corridos, em média, por escola mas contando deslocamento e outros fatores que possam ocorrer, o prazo será da execução de todo o serviço em até 250 dias corridos.

O prazo para emissão de documentos finais referente à garantia estendida será de, no máximo, 5 dias uteis após a certificação final da rede.

3. DA FISCALIZAÇÃO

3.1. RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO DO OBJETO

A fiscalização da execução nas escolas e Secretaria de Educação será realizada pelos(as) respectivos(as) diretores(as) nas escolas mas com suporte do setor de Coordenação de Sistemas.

3. FORMA DE PAGAMENTO: Em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal.

Validade da proposta: 90 (noventa) dias.

4. CONTATOS

E-mail: jedean@sabara.mg.gov.br

Telefone: (31) 3672-7688 (31) 98345-1887

5 . CONDIÇÕES DE PAGAMENTO : Em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal.



6 – MATERIAIS:

6.1 - Rack com 12U de altura, na cor preta, que deve:

- Atender a EIA/ECA 310E, Nema Type 1 e UL60950 suportando pelo menos 200lbs (91Kgf) conforme UL;
- Possuir gerenciamento completo do cabeamento pela frente ou por trás;
- Possuir trilho de montagem completamente ajustável;
- Possuir profundidade mínima de 610mm;
- Deve ser fornecido com sistema de ventilação com pelo menos 110 CFM;
- Deve ser fornecido com sistema de aterramento para o Rack;
- Deve possuir espaço e ser fornecidos com organizadores de cabos internos e laterais ao sistema de montagem (19”);
- Deve ser disponível para fixação em parede;
- Quando fixado em parede deve manter fixo o sistema de tubulação de entrada, em caso de manutenção pela parte de tras de patch panel. (ser escamoteável);
- Deve ser fornecido com porta frontal em plexiglass;
- Deve possuir largura máxima de 750mm;
- Altura máxima de 590mm;
- Frente transparente ou semelhante que permita visualização interna dos equipamentos;
- Deve ter o mesmo tempo de garantia que o sistema de cabeamento (mínimo 20 anos) contra defeito de fabricação.

6.2 - RACK 42U, na cor preta, que deve:

- Atender a EIA/ECA 310E, Nema Type 1 e UL60950-1 suportando pelo menos 2200lbs (1000Kgf) conforme UL;
- Possuir sistema de ventilação com pelo menos 70% de porta perfurada;
- Possuir trilho de montagem ajustável;
- Possuir profundidade interna útil de 800mm;
- Deve ser fornecido com sistema de ventilação com pelo menos 110 CFM;
- Deve ser fornecido com sistema de aterramento para o Rack;
- Deve possuir espaço e ser fornecidos com organizadores de cabos internos e laterais ao sistema de montagem (19”);
- Deve ser fornecido com porta frontal em perfurada;
- Deve possuir largura máxima de 800mm;
- Altura máxima de 2050mm;
- Deve possuir profundidade mínima de 1000mm. Também pode ser fornecido com 1200mm. Profundidade fixa;
- Deve ter o mesmo tempo de garantia que o sistema de cabeamento (mínimo 20 anos) contra defeito de fabricação;
- Frente transparente ou semelhante que permita visualização interna dos equipamentos;

6.3 – GUIA DE CABO

- Deve ser fornecido com 1U de altura
- Deve ser na cor preta
- Deve ter pelo menos 4” de profundidade.

6.4 - Patch panel

- O patch panel deve ter estrutura completa com 24 portas,
- Deve ser do tipo Carregado.
- Deve ser do tipo angular, diminuindo a necessidade de organizadores horizontais.



- Deve ocupar somente 1U do Rack
- Deve ser fornecido com guia traseiro para organização de cabos
- Deve ser fornecido com etiquetas de designação por porta

6.5 - Cabo UTP

- Deve ser fornecido com o tipo LSZH, devido a ser instalado em local de acesso a público
- Deve atender as normas:
 - ISO/IEC 11801 Ed. 2.2 Class E;
 - IEC 61156-5:2002;
 - IEEE802.3;
 - TIA 568-C.2;
 - LSZH: IEC 60332-1, IEC 60754 e IEC 61034;
- Deve ter diâmetro externo máximo de 6,37mm;
- Deve possuir membro de isolamento entre pares central;
- Deve suportar temperatura de trabalho entre -20° e +60°;
- Deve possuir NVP de 68%;
- Deve possuir Delay Skew menor ou igual a 35ns;
- Apesar da norma definir como sendo de 250MHz a largura de banda, o cabo deve ser testado também em 300MHz, 400MHz e 500MHz;

6.6 – TOMADA

- A tomada de dados deve ser:
 - Montada sem necessidade de ferramenta de impacto,
 - Possuir tampa frontal e removível facilmente quando em uso.
- A tampa frontal deve ser de borracha flexível.
- Deve ser instalada em forma inclinada para melhora do raio de curvatura na parte traseira da tomada quando montada em caixa com pouca profundidade.
- Deve possuir ícone de identificação
- Deve ser disponibilizada em pelo menos 10 cores, a serem definidas em tempo.
- Os conectores IDC da tomada devem ser em ângulo melhorando a parte de fixação dos fios nas tomadas.

6.7 - PATCH CORD / Cordão de Manobra.

- Os patch cords devem:
 - Ser na cor Azul, porém disponível em outras 5 cores pelo menos.
 - Ser montado em fábrica,
 - com boot e plug injetados,
 - tipo Cristal ou transparente facilitando a visualização de portas em uso.
 - possuir isolador metálico para melhoria do parâmetro de teste NEXT
- Possuir capa CM/LSZH;
- possuir sistema de identificação de boot por cores, como clip por exemplo, e em pelo menos 6 cores.

6.8 - Bandeja De fixa.

A bandeja deve:

- Tipo ventilada
- Suportar equipamento(s) pesando ate 22Kg (50 lbs)
- Ser montada em 19"
- ocupar no máximo 3U



6.9 - Voice Panel com 50 portas

- O voice panel deve:
- Possuir 50 portas em 1U de altura
- Tem possibilidade de conexão para sistema de voz com 1 ou 2 pares
- Ser padrão RJ 45
- Ser identificado, com numeração impressa pelo fabricante.
- Ser tipo 2 pares USOC

6.10 - Rack com 6U de altura, na cor preta, que deve:

- Atender a EIA/ECA 310E, Nema Type 1 e UL60950 suportando pelo menos 200lbs (91Kgf) conforme UL;
- Possuir gerenciamento completo do cabeamento pela frente ou por trás;
- Possuir trilho de montagem completamente ajustável;
- Possuir profundidade mínima de 610mm;
- Deve ser fornecido com sistema de ventilação com pelo menos 110 CFM;
- Deve ser fornecido com sistema de aterramento para o Rack;
- Deve possuir espaço e ser fornecidos com organizadores de cabos internos e laterais ao sistema de montagem (19");
- Deve ser disponível para fixação em parede;
- Quando fixado em parede deve manter fixo o sistema de tubulação de entrada, em caso de manutenção pela parte de trás de patch panel. (ser escamoteável);
- Deve ser fornecido com porta frontal em plexiglass;
- Deve possuir largura máxima de 750mm;
- Altura máxima de 590mm;
- Frente transparente ou semelhante que permita visualização interna dos equipamentos;
- Deve ter o mesmo tempo de garantia que o sistema de cabeamento (mínimo 20 anos) contra defeito de fabricação.

6.11 - Rack com 7U de altura, na cor preta, que deve:

- Atender a EIA/ECA 310E, Nema Type 1 e UL60950 suportando pelo menos 200lbs (91Kgf) conforme UL;
- Possuir gerenciamento completo do cabeamento pela frente ou por trás;
- Possuir trilho de montagem completamente ajustável;
- Possuir profundidade mínima de 610mm;
- Deve ser fornecido com sistema de ventilação com pelo menos 110 CFM;
- Deve ser fornecido com sistema de aterramento para o Rack;
- Deve possuir espaço e ser fornecidos com organizadores de cabos internos e laterais ao sistema de montagem (19");
- Deve ser disponível para fixação em parede;
- Quando fixado em parede deve manter fixo o sistema de tubulação de entrada, em caso de manutenção pela parte de trás de patch panel. (ser escamoteável);
- Deve ser fornecido com porta frontal em plexiglass;
- Deve possuir largura máxima de 750mm;
- Altura máxima de 590mm;
- Frente transparente ou semelhante que permita visualização interna dos equipamentos;
- **Deve ter o mesmo tempo de garantia que o sistema de cabeamento (mínimo 20 anos) contra defeito de fabricação.**



7 – Fica definido que:

a) Ponto elétrico: composto de 01 tomada 2P+T/127 V energizada através de condutores elétricos devidamente protegidos por tubulações, ligados a disjuntores em quadro de distribuição de circuitos, aterrada, identificada e testada;

b) Ponto lógico: composto de 01 tomada RJ 45 Fêmea CAT 6, conectorizada por meio de cabos par trançado CAT 6, devidamente protegido por tubulações, conectado a patchpanel instalado em rack padrão 19”, identificado e certificado.

7.1 - A CONTRATADA deverá executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565 e 16415, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

7.2 - A CONTRATADA deverá executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

7.3 - A proponente deverá apresentar comprovante por meio de NF ou declaração que possui equipamentos certificador de cabo metálico.

7.4- A proponente deverá apresentar comprovante de calibração, emitido pelo fabricante do equipamento, válido para o equipamento certificador de cabo metálico e Fibra Óptica, com até 12 meses até a execução dos testes. Não será aceito certificação por OTDR. O Certificador deve ser aprovado pelo fabricante do sistema de cabeamento.

7.5 - A proponente deverá apresentar declaração do fabricante informando que a oferta de garantia é de no mínimo 20 (vinte) anos para os produtos fornecidos e instalados pela contratada.

| LISTAGEM GERAL DE MATERIAIS PARA ESCOLAS E SECRETARIA | | |
|--|-------------|-------------|
| PRODUTO | UNID | QTDE |
| ABRAÇADEIRA TIPO D 1" | PÇ | 100 |
| ARRUELA LISA 1/4 | PÇ | 2000 |
| ATERRAMENTO | VB | 1 |
| BANDEJA FIXAÇÃO DUPLA 1U PRETA | PÇ | 1 |
| CABO CI-50 PARES | PÇ | 20 |
| CABO FLEXÍVEL 2.5MM AZUL tipo LSZH 750 V | RL | 10 |
| CABO FLEXÍVEL 2.5MM VERDE tipo LSZH 750 V | RL | 10 |
| CABO FLEXÍVEL 2.5MM VERMELHO tipo LSZH 750 V | RL | 1 |
| CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | PÇ | 128 |
| CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 16MM VERDE | MT | 20 |
| CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 25MM AZUL | MT | 20 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | |
|--|----|------|
| CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 25MM PRETO | MT | 60 |
| CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 866 |
| CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 143 |
| CURVA 90° GALV 1" | PÇ | 32 |
| CURVA DE INVERSÃO 200X50 | PÇ | 2 |
| CURVA HORIZONTAL 200X50 | PÇ | 2 |
| DERIVAÇÃO T PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 6 |
| DISJUNTOR 20A MONOPOLAR CURVA C | PÇ | 16 |
| DISJUNTOR 63A TRIPOLAR CURVA C | PÇ | 1 |
| DIVISÓRIA PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 21 |
| DPS (dispositivo de proteção contra surto) UC 340Vac Up 1,5KV 20KA Classe II | PÇ | 4 |
| ELETROCALHA LISA COM VIROLA 200X50 | PÇ | 2 |
| ELETROCALHA PERFURADA 200X50 | PÇ | 21 |
| ELETRODUTO GALV. 1" | PÇ | 50 |
| ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 504 |
| ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 718 |
| EMENDA INTERNA 200X50 | PÇ | 27 |
| GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 66 |
| GUIA DE CABOS 1U FECHADO HORIZONTAL PRETO | PÇ | 10 |
| MAO FRANCESA REFORÇADA DE 50MM | PÇ | 50 |
| MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 25 |
| PARABOUTY CONE JAQUETA 1/4 | PÇ | 400 |
| PARAFUSO AUTO TRAVANTE 1/4 | PÇ | 1000 |
| PARAFUSOS E PORCA GAIOLA | PÇ | 190 |
| PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 479 |
| PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 528 |
| PATCH CORD 2.44M CAT 6E BRANCO | PÇ | 49 |
| PATCH CORD 3M CAT 6E AZUL | PÇ | 49 |
| PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 40 |
| PERFILADO PERFURADO 38X38MM E ACESSORIOS | PÇ | 8 |
| PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 222 |
| PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 429 |
| PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 77 |
| PLACA DE CONDULETE 1" PARA TOMADA ELETRICA | PÇ | 102 |
| PORCA SEXTAVADA 1/4 | PÇ | 1000 |
| QUADRO DE SOBREPOR PARA 24 CIRCUITOS COM BARRAMENTO - CONECTA | PÇ | 1 |
| RACK 12U" | PÇ | 13 |
| RACK 44U PADRÃO 19" PRETO | PÇ | 1 |
| RACK 6U" | PÇ | 1 |
| RACK 7U" | PÇ | 1 |
| RACK 8U" | PÇ | 14 |
| RACK"8U" | PÇ | 3 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | |
|---|----|--------------|
| REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 32 |
| RÉGUA DE TOMADAS PADRÃO 19" C/08 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T | PÇ | 2 |
| SAÍDA HORIZONTAL 1" | PÇ | 40 |
| TAMPA CEGA 1U HORIZONTAL PRETO | PÇ | 10 |
| TAMPA PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 2 |
| TOMADA 2P+T COM ABAS VERMELHA | PÇ | 102 |
| TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 577 |
| UNIDUT RETO 1" | PÇ | 60 |
| UNIDUTI CÔNICO 1" | PÇ | 40 |
| VOICE PANEL 50 PORTAS | MT | 1 |
| Total geral | | 10410 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| LISTA DE MATERIAIS – REFERENCIAL – POR ESCOLAS E SECRETARIA PREFEITURA DE SABARÁ | | | |
|---|--|------|--------|
| ITEM | DESCRIÇÃO | UNID | QUANT. |
| INFRAESTRUTURA | | | |
| 1 | ESCOLA MUNICIPAL ADÃO FÁTIMA PEREIRA | | |
| 1,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 46 |
| 1,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 15 |
| 1,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 6 |
| 1,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 9 |
| 1,05 | RACK"8U" | PÇ | 1 |
| 1,06 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 1,07 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 1,08 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 1,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 1,10 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 21 |
| 1,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 1,12 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 1,13 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 2 | ESCOLA MUNICIPAL ANIBAL MACHADO | | |
| 2,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 54 |
| 2,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 84 |
| 2,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 49 |
| 2,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 35 |
| 2,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 2,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 2,07 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 2,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 2,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 3 |
| 2,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 7 |
| 2,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 35 |
| 2,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 35 |
| 2,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 35 |
| 2,14 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 3 | ESCOLA MUNICIPAL AUGUSTA AZEREDO | | |
| 3,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 60 |
| 3,02 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 20 |
| 3,03 | CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 28 |
| 3,04 | RACK 7U" | PÇ | 1 |
| 3,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 3,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 3,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 3,08 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 20 |
| 3,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|----------|--|----|----|
| 3,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 20 |
| 3,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 20 |
| 3,12 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 4 | ESCOLA MUNICIPAL BERNARDINO AUGUSTO FERREIRA | | |
| 4,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 42 |
| 4,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 48 |
| 4,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 25 |
| 4,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 23 |
| 4,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 4,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 4,07 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 4,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 4,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 4,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 4,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 23 |
| 4,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 23 |
| 4,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 23 |
| 4,14 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 5 | ESCOLA MUNICIPAL CONSTRUTOR JOAQUIM BORGES | | |
| 5,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 71 |
| 5,02 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 18 |
| 5,03 | CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 28 |
| 5,04 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 5,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 5,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 5,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 5,08 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 18 |
| 5,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 5,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 18 |
| 5,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 18 |
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 6 | ESCOLA MUNICIPAL GABRIELA LEITE ARAUJO | | |
| 6,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 50 |
| 6,02 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 23 |
| 6,03 | CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 36 |
| 6,04 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 6,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 6,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 6,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 6,08 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 23 |
| 6,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 6,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 23 |
| 6,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 23 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-----------|--|----|----|
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 7 | ESCOLA MUNICIPAL GERALDA DIAS ASSUNÇÃO | | |
| 7,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 66 |
| 7,02 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 17 |
| 7,03 | CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 29 |
| 7,04 | RACK"8U" | PÇ | 1 |
| 7,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 7,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 7,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 7,08 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 17 |
| 7,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 3 |
| 7,10 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 17 |
| 7,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 17 |
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 8 | ESCOLA MUNICIPAL GERALDO DOS SANTOS | | |
| 8,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 76 |
| 8,02 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 14 |
| 8,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 36 |
| 8,04 | RACK"8U" | PÇ | 1 |
| 8,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 8,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 8,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 8,08 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 14 |
| 8,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 3 |
| 8,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 8,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 8,12 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 9 | ESCOLA MUNICIPAL GERSON MANOEL DOS ANJOS | | |
| 9,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 69 |
| 9,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 14 |
| 9,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 2 |
| 9,04 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 28 |
| 9,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 9,06 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 9,07 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 9,08 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 9,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 9,10 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 14 |
| 9,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 9,12 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 9,13 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 10 | ESCOLA MUNICIPAL JOSÉ RODRIGUES DA SILVA | | |
| 10,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 61 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-----------|---|----|----|
| 10,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 16 |
| 10,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 27 |
| 10,04 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 10,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 10,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 10,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 10,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 10,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 16 |
| 10,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 16 |
| 10,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 16 |
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 11 | ESCOLA MUNICIPAL JULES PAULY | | |
| 11,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 28 |
| 11,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 48 |
| 11,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 34 |
| 11,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 14 |
| 11,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 11,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 11,07 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 11,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 11,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 11,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 3 |
| 11,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 14 |
| 11,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 11,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 11,14 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 12 | ESCOLA MUNICIPAL MARIA APARECIDA BATISTA | | |
| 12,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 67 |
| 12,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 22 |
| 12,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 30 |
| 12,04 | RACK 6U" | PÇ | 1 |
| 12,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 12,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 12,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 12,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 12,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 22 |
| 12,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 22 |
| 12,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 22 |
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 13 | ESCOLA MUNICIPAL MARIA CÉLIA DE FREITAS | | |
| 13,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 50 |
| 13,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 22 |
| 13,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 22 |
| 13,04 | RACK 12U" | PÇ | 1 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-------|--|----|----|
| 13,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 13,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 13,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 13,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 13,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 22 |
| 13,1 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 22 |
| 13,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 22 |
| | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 14 | ESCOLA MUNICIPAL MARIA COSTA PINTO | | |
| 14,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 57 |
| 14,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 20 |
| 14,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 1 |
| 14,04 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 31 |
| 14,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 14,06 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 14,07 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 14,08 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 14,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 14,1 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 21 |
| 14,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 14,12 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 14,13 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 15 | ESCOLA MUNICIPAL ORDÁLIA FERREIRA CAMPOS | | |
| 15,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS. | PÇ | 51 |
| 15,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 14 |
| 15,03 | CONDULETE DE ALUMÍNIO FUNDIDO, SISTEMA SEM ROSCA, TIPO VARIÁVEL. | PÇ | 22 |
| 15,04 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 15,05 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 15,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 15,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 15,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 15,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 14 |
| 15,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 15,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 14 |
| 15,12 | MISCELANEAS E DESLOCAMEMTO | VB | 1 |
| 16 | ESCOLA MUNICIPAL PE. GERALDO DE SOUZA | | |
| 16,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSORIOS | PÇ | 44 |
| 16,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 48 |
| 16,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 29 |
| 16,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 19 |
| 16,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 16,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 16,07 | REGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-------|--|----|----|
| 16,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 16,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 16,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 16,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 19 |
| 16,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 19 |
| 16,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 19 |
| 16,14 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 17 | ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA IRENE PINTO | | |
| 17,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS. | PÇ | 85 |
| 17,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 25 |
| 17,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 42 |
| 17,04 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 17,05 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 17,06 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 17,07 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 17,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 17,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 25 |
| 17,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 25 |
| 17,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 25 |
| 17,12 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 18 | ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA MARITA DIAS | | |
| 18,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS | PÇ | 36 |
| 18,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 43 |
| 18,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 27 |
| 18,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 17 |
| 18,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 18,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 18,07 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 18,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 18,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 18,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 18,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 16 |
| 18,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 16 |
| 18,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 16 |
| 18,14 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 19 | ESCOLA MUNICIPAL ROSALINA A. NOGUEIRA | | |
| 19,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS | PÇ | 34 |
| 19,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 54 |
| 19,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 39 |
| 19,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 15 |
| 19,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 19,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 19,07 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 19,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-----------|--|----|----|
| 19,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 19,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 3 |
| 19,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 15 |
| 19,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 15 |
| 19,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 15 |
| 19,14 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 20 | ESCOLA MUNICIPAL SANTOS DUMONT | | |
| 20,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS | PÇ | 39 |
| 20,02 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 40 |
| 20,03 | PLACA CEGA PARA CONDULETE 1" | PÇ | 19 |
| 20,04 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 21 |
| 20,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 20,06 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 20,07 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 20,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 20,09 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 2 |
| 20,10 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 20,11 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 21 |
| 20,12 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 20,13 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 21 |
| 20,14 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 21 | ESCOLA MUNICIPAL PADRE SEBASTIÃO TIRINO | | |
| 21,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS. | PÇ | 27 |
| 21,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 13 |
| 21,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 12 |
| 21,04 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 5 |
| 21,05 | PERFILADO PERFURADO 38X38MM E ACESSÓRIOS | PÇ | 8 |
| 21,06 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 21,07 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 21,08 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 21,09 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 4 |
| 21,10 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 4 |
| 21,11 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 8 |
| 21,12 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 37 |
| 21,13 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 37 |
| 21,14 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 37 |
| 21,15 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 22 | ESCOLA MUNICIPAL PROFESSORA TINÁ COSTA | | |
| 22,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS. | PÇ | 27 |
| 22,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 15 |
| 22,03 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 18 |
| 22,04 | RACK 12U" | PÇ | 1 |
| 22,05 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 22,06 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-----------|--|----|----|
| 22,07 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 22,08 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 22,09 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 15 |
| 22,10 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 15 |
| 22,11 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 15 |
| 22,12 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 23 | ESCOLA MUNICIPAL VEREADOR GERALDO ALVES FEITOSA | | |
| 23,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS. | PÇ | 39 |
| 23,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 14 |
| 23,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 2 |
| 23,04 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 20 |
| 23,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 23,06 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 23,07 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 23,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 23,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 4 |
| 23,10 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 18 |
| 23,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 18 |
| 23,12 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 18 |
| 23,13 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 24 | ESCOLA MUNICIPAL VEREADOR JOSÉ LOPES | | |
| 24,01 | ELETRODUTO GALV. 1" E ACESSÓRIOS. | PÇ | 43 |
| 24,02 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 1 RJ45 | PÇ | 9 |
| 24,03 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 5 |
| 24,04 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 23 |
| 24,05 | RACK 8U" | PÇ | 1 |
| 24,06 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 1 |
| 24,07 | RÉGUA COM 8 TOMADAS PADRÃO 19" | PÇ | 1 |
| 24,08 | GUIA DE CABOS 1 U PADRÃO 19" | PÇ | 2 |
| 24,09 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | CX | 5 |
| 24,10 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 19 |
| 24,11 | PATCH CORD 1,50M CAT 6E AZUL | PÇ | 19 |
| 24,12 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 19 |
| 24,13 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |
| 25 | SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO | | |
| 25,01 | ELETROCALHA PERFURADA 200X50 | PÇ | 21 |
| 25,02 | DIVISÓRIA PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 21 |
| 25,03 | EMENDA INTERNA 200X50 | PÇ | 27 |
| 25,04 | CURVA HORIZONTAL 200X50 | PÇ | 2 |
| 25,05 | CURVA DE INVERSÃO 200X50 | PÇ | 2 |
| 25,06 | TAMPA PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 2 |
| 25,07 | DERIVAÇÃO T PARA ELETROCALHA 200X50 | PÇ | 6 |
| 25,08 | MAO FRANCESA REFORÇADA DE 50MM | PÇ | 50 |
| 25,09 | ELETROCALHA LISA COM VIROLA 200X50 | PÇ | 2 |



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

| | | | |
|-------|--|----|------|
| 25,10 | PARAFUSO AUTO TRAVANTE 1/4 | PÇ | 1000 |
| 25,11 | PORCA SEXTAVADA 1/4 | PÇ | 1000 |
| 25,12 | ARRUELA LISA 1/4 | PÇ | 2000 |
| 25,13 | PARABOUTY CONE JAQUETA 1/4 | PÇ | 400 |
| 25,14 | SAÍDA HORIZONTAL 1" | PÇ | 40 |
| 25,15 | UNIDUTI CÔNICO 1" | PÇ | 40 |
| 25,16 | ELETRODUTO GALV. 1" | PÇ | 50 |
| 25,17 | CURVA 90° GALV 1" | PÇ | 32 |
| 25,18 | UNIDUT RETO 1" | PÇ | 60 |
| 25,19 | ABRAÇADEIRA TIPO D 1" | PÇ | 100 |
| 25,2 | CONDULETE DAISA S/ ROSCA MÚLTIPLO 1" | PÇ | 204 |
| 25,21 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA 2 RJ45 | PÇ | 49 |
| 25,22 | PLACA DE CONDULETE 1" PARA TOMADA ELÉTRICA | PÇ | 102 |
| 25,23 | TOMADA RJ45 CAT6E SL, COM DUST COVER | PÇ | 98 |
| 25,24 | TOMADA 2P+T COM ABAS VERMELHA | PÇ | 102 |
| 25,25 | CABO FLEXÍVEL 2.5MM VERMELHO tipo LSZH 750 V | RL | 1 |
| 25,26 | CABO FLEXÍVEL 2.5MM AZUL tipo LSZH 750 V | RL | 10 |
| 25,26 | CABO FLEXÍVEL 2.5MM VERDE tipo LSZH 750 V | RL | 10 |
| 25,27 | CABO UTP CAT6E 4 PARES CM | PÇ | 20 |
| 25,28 | PATCH PANEL CAT 6E 24 PORTAS | PÇ | 5 |
| 25,29 | PATCH CORD 3M CAT 6E AZUL | PÇ | 49 |
| 25,30 | PATCH CORD 2,44M CAT 6E AZUL | PÇ | 49 |
| 25,31 | PATCH CORD 2.44M CAT 6E BRANCO | PÇ | 49 |
| 25,32 | GUIA DE CABOS 1U FECHADO HORIZONTAL PRETO | PÇ | 10 |
| 25,33 | TAMPA CEGA 1U HORIZONTAL PRETO | PÇ | 10 |
| 25,34 | VOICE PANEL 50 PORTAS | MT | 1 |
| 25,35 | CABO CI-50 PARES | PÇ | 20 |
| 25,36 | RACK 44U PADRÃO 19" PRETO | PÇ | 1 |
| 25,37 | RÉGUA DE TOMADAS PADRÃO 19" C/08 TOMADAS ELÉTRICAS 2P+T | PÇ | 2 |
| 25,38 | BANDEJA FIXAÇÃO DUPLA 1U PRETA | PÇ | 1 |
| 25,39 | PARAFUSOS E PORCA GAIOLA | PÇ | 190 |
| 25,40 | QUADRO DE SOBREPOR PARA 24 CIRCUITOS COM BARRAMENTO - CONECTA | PÇ | 1 |
| 25,41 | DISJUNTOR 20A MONOPOLAR CURVA C | PÇ | 16 |
| 25,42 | DISJUNTOR 63A TRIPOLAR CURVA C | PÇ | 1 |
| 25,43 | DPS (dispositivo de proteção contra surto) UC 340Vac Up 1,5KV 20KA Classe II | PÇ | 4 |
| 25,44 | CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 25MM PRETO | MT | 60 |
| 25,45 | CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 25MM AZUL | MT | 20 |
| 25,46 | CABO VINIL FLEX. HEPR ATOX 90°C 1 KV 16MM VERDE | MT | 20 |
| 25,47 | ATERRAMENTO | VB | 1 |
| 25,48 | MISCELÂNEAS E DESLOCAMENTO | VB | 1 |



ANEXO II

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 089/2017

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

| PROPOSTA COMERCIAL PARA O PREGÃO PRESENCIAL PROMOVIDO PELA PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ (preenchida em papel timbrado da proponente) | | | |
|--|-------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| DADOS A CONSTAR NA PROPOSTA | | PREENCHIMENTO PELO PROPONENTE | |
| Razão Social | | | |
| CNPJ | | | |
| Endereço | | | |
| Inscrição Estadual | | | |
| Telefone/Fax | | | |
| Nome do Representante Legal | | | |
| Estado civil do Representante Legal | | Nacionalidade do Representante Legal | |
| Identidade do Representante Legal | | CPF do Representante Legal | |
| LOTE/ITEM, conforme especificação técnica do lote/item do Anexo I do Edital. | VALOR (ES) UNITÁRIO (S) | | VALOR (ES) TOTAL (IS) |
| | | | |
| | Marca | | Modelo |
| | Prazo de Garantia | | |
| | Assistência Técnica | | |
| Prazo de Entrega | | | |
| Prazo de Validade da Proposta | | | |
| Local de Entrega | | | |
| Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente licitação e que estou de acordo com todas as normas editalícias para obtenção de propostas e seus anexos. | | | |

Data e local

Assinatura do Diretor ou Representante Legal



ANEXO III

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº 089/2017

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**Prefeitura Municipal de
Sabará
Ata de Registro de Preço
nº xxx/2017**

Aos dias do mês de xxxxxx de 2016 na sede da Prefeitura Municipal de Sabará, à rua Dom Pedro II, nº 200, Centro, Sabará/MG, considerando o julgamento da licitação na modalidade, publicada no, de .../.../..., processo administrativo nº....., foram registrados nesta Ata, os preços da (s) empresa(s) classificada(s), bem como as demais especificações constantes da(s) sua(s) proposta(s); quando as partes, representando o Município de Sabará, o Prefeito Municipal, Sr. Wander José Goddard Borges, inscrito no CPF sob o nº 204.614.376-00 e a empresa, denominada DETENTOR, com sede à, CEP, inscrita no CNPJ sob o nº, representada pelos senhores, , inscrito no CPF/MF sob o nº, e, inscrita no CPF sob o nº, assinam a presente ATA DE REGISTRO DE PREÇOS nº xxx/17 para consecução do objeto adiante descrito, conforme licitação mencionada, nos termos da Lei Federal nº 10.520, de 17 de junho de 2002, Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, Decreto Municipal nº 1.590, de 12 de abril de 2007, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei Federal 8.666, de 21 de junho de 1993 e Decreto Municipal nº 11 de 04 de janeiro de 2013.

1. Do Objeto

Promover registro de preço, consignado em Ata para futura e eventual contratação, de empresa especializada em infraestrutura para execução de serviços de implantação de rede lógica e elétrica em atendimento à Secretaria Municipal de Educação, conforme especificado neste edital e seus Anexos.

2. Da Validade do Registro de Preços

I. A presente Ata de Registro de Preços terá a validade de 12 (doze) meses a partir da data de sua assinatura.

III. Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços o Município não será obrigado efetuar a compra ora prevista.

IV Ocorrendo qualquer das hipóteses previstas no art. 78 da Lei Federal 8.666/93, com as alterações que lhe foram impostas pela Lei Federal 8.883/94, a presente Ata de Registro de Preços será cancelada, garantido ao detentor da Ata o contraditório e a ampla defesa.

3. Da Utilização da Ata de Registro de Preços

-

I – O gestor da presente Ata de Registro de Preços será a Secretaria Municipal de Educação

II - A Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por qualquer ente ou órgão da Administração incluindo outros órgãos e entidades de outras esferas governamentais que



não tenham participado do certame licitatório, nos termos do Decreto Municipal regulamentador da matéria.

4 - Do Preço e da Forma de Pagamento

I. O valor global da presente ata é de R\$ _____ (_____), e será pago de acordo com os preços unitários constantes da proposta da **CONTRATADA**, conforme anexo único.

II. O pagamento dos serviços objeto deste contrato será feito na forma adiante estipulada:

a) O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, pela Secretaria Municipal de Fazenda, após o recebimento das notas fiscais/faturas à vista da declaração da efetiva prestação do serviço;

b) Caberá à Secretaria Municipal solicitante fiscalizar os serviços e as consequentes liquidações. Incumbirá à Secretaria Municipal de Fazenda liberar o pagamento ao credor;

c) A Secretaria Municipal de Educação terá o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de recebimento de qualquer nota fiscal para se pronunciar sobre o seu aceite. Os pagamentos serão processados pela Secretaria Municipal de Fazenda em até 20 (vinte) dias após o recebimento das notas fiscais.

d) Se a nota fiscal/fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo a contratante do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

Parágrafo Primeiro - Ocorrendo eventual atraso no pagamento de crédito já definitivamente constituído em favor da contratada, a fatura deverá ser acrescida de 0,3% (três décimos por cento) de multa ao mês.

Parágrafo Segundo - Os serviços serão pagos de acordo com a planilha orçamentária apresentada pela **CONTRATADA** no procedimento licitatório que originou este contrato.

Parágrafo Terceiro - Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, implicarão a revisão imediata dos preços, para mais ou para menos.

5. Do Reajustamento de Preços

I. Considerando o prazo de validade estabelecido no item I da Cláusula 2ª da presente Ata, o preço do produto é irreajustável, não incidindo sobre eles quaisquer aumentos no período de um 01 (um) ano contado a partir da data da apresentação da proposta, ressalvados os casos de revisão de registro a que se refere o Decreto Regulamentador do Registro de Preços .

II. Fica ressalvada a possibilidade de alteração das condições para concessão de reajustes em face da superveniência de normas federais aplicáveis à espécie.

III. Em qualquer hipótese os preços decorrentes da revisão não poderão ultrapassar aos praticados no mercado.

6. Do Cancelamento da Ata de Registro de Preços

I. A presente Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada de pleno direito pela Administração, assegurados o contraditório e ampla defesa, quando:



- a) o detentor da Ata não cumprir com as obrigações constantes desta Ata de Registro de Preços;
- b) o detentor da Ata não entregar o produto constante da Nota de Autorização de Empenho – AE no prazo estabelecido e a Administração não aceitar sua justificativa;
- c) o detentor da Ata der causa à rescisão administrativa de contrato decorrente de registro de preços, a critério da Administração;
- d) em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial decorrente do registro de preços, se assim for decidido pela Administração;
- e) os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado e o detentor da ata não aceitar reduzir o seu preço registrado;
- f) por razões de interesse público devidamente demonstradas e justificadas pela Administração;

II. A comunicação do cancelamento do preço registrado nos casos previstos será feita pessoalmente, por correspondência com aviso de recebimento ou qualquer outro meio que garanta ciência ao detentor da Ata, juntando-se o comprovante ao processo de administração desta Ata de Registro de Preços.

III. No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço do detentor da Ata, a comunicação será feita por publicação no órgão encarregado das publicações oficiais do Município, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da publicação.

IV. A solicitação do detentor da Ata para cancelamento dos preços registrados deverá ser formulada com a antecedência de 30 (trinta) dias, facultada à Administração a aplicação das penalidades previstas em lei, caso não aceitas as razões do pedido.

7. Das Disposições Finais

I. Para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata elege-se o foro da Comarca de Sabará.

II. Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o Decreto Regulamentador do Registro de Preços Municipal e pelo que dispõe as Leis 8.666/93 e 10.520/02.

8. Registro das empresas, quantidades e preços:

| ITEM | EMPRESA | DESCRIÇÃO DO MATERIAL | QUANT | PREÇO UNIT. | PREÇO TOTAL |
|------|---------|-----------------------|-------|-------------|-------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |



9 - Das Condições da Prestação dos Serviços

I - O serviço será recebido pela unidade requisitante.

II – O serviço deverá ser prestado na forma prevista na Ordem de Fornecimento emitida pela Prefeitura Municipal de Sabará;

III - Durante a execução da prestação do serviço, os locais de prestação do serviço poderão sofrer modificações, a critério da Administração Pública;

IV – O detentor da Ata deve se dirigir ao local da prestação do serviço da Nota Fiscal e da Nota de Autorização de Fornecimento respectivas. De posse dos documentos apresentados pelo detentor, o servidor receberá os materiais provisoriamente para verificação de especificações, quantidade, preços, prazos e outros pertinentes;

V - O prazo para verificação da quantidade e qualidade da prestação do serviço será de até 05 (cinco) dias a contar do recebimento provisório;

VI - Encontrando irregularidade ou caso os serviços estejam fora dos padrões determinados, a unidade recebedora os devolverá para regularização no prazo máximo de 02 (dois) dias corridos. O atraso na substituição dos mesmos acarretará a suspensão dos pagamentos, além da aplicação das penalidades previstas;

VII - Em caso de irregularidade não sanada pelo detentor da Ata o servidor reduzirá a termo os fatos ocorridos e encaminhará ao órgão competente para providências de penalização;

VIII - O recebimento definitivo será feito após a verificação da qualidade da prestação do serviço pelos responsáveis da Prefeitura, que lavrará termo assinado e aporá na nota fiscal o termo "RECEBIDO", o que significará estar o objeto de acordo com Edital e aceito definitivamente;

IX - Ainda que recebido em caráter definitivo subsistirá, na forma da Lei, a responsabilidade do detentor da Ata pela qualidade, perfeição e especificação do objeto;

X - Os serviços deverão ser de primeira qualidade, sendo aplicadas todas as normas e exigências do Código de Defesa do Consumidor – CDC;

XI – O detentor da Ata deverá prestar os serviços nos horários e locais estabelecidos pela Administração. Também deverá respeitar todas as condições impostas pela legislação para a comercialização dos materiais além das exigências e padrões definidos no presente Edital.

10 – Das obrigações das partes

I. O **MUNICÍPIO** obriga-se a:

a) fiscalizar a execução deste Contrato, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da **CONTRATADA** pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas;



- b) assegurar, respeitadas suas normas internas, o acesso do pessoal da **CONTRATADA** aos locais de trabalho, desde que devidamente identificados por meio de crachás com foto;
- c) comunicar à **CONTRATADA** qualquer irregularidade encontrada na prestação dos serviços, fixando-lhe, quando não pactuado neste Contrato, prazo para corrigi-la;
- d) decidir acerca das questões que se apresentarem durante a vigência deste Contrato;
- e) disponibilizar as informações e dados necessários à execução dos trabalhos pela **CONTRATADA**;
- f) arcar com as despesas de publicação do extrato deste Contrato e dos termos aditivos que venham a ser firmados.
- g) Informar a contratada sobre o local e horário a serem instalados os equipamentos e serviços a sem prestados no Município de Sabará;
- h) Fiscalizar e controlar a execução dos serviços;
- i) Fornecer todas as informações necessárias para a execução dos serviços.
- j) Serão impugnados pela fiscalização da CONTRATANTE todos os trabalhos que não satisfaçam as condições gerais para instalação.
- k) - Todos os aceites técnicos dos serviços serão de competência e responsabilidade da equipe técnica da CONTRATANTE.
- l) - Qualquer serviço de rede de comunicação (cabramento estruturado e rede de energia elétrica), somente será considerado completo e aceito após:
 - a) Emissão de documento, por parte da CONTRATANTE, referente a aprovação de execução dos serviços;
 - b) Emissão do relatório de certificação dos pontos do cabramento estruturado;
 - c) Emissão de documento com a garantia estendida de 20 anos (mínima) pelo fabricante do sistema de cabramento.
 - d) Emissão e baixa da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos serviços executados, devidamente registrada no CREA/MG;
 - e) Emissão do laudo de medição do aterramento, quando houver.

II. A **CONTRATADA** obriga-se a:

- a) cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, as obrigações assumidas;
- b) assegurar durante a execução dos serviços a proteção e conservação dos mesmos;
- c) reparar, corrigir, remover, reconstituir ou substituir, imediatamente, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis;
- d) permitir e facilitar à fiscalização ou supervisão da contratante a inspeção dos serviços, em qualquer dia e horário, devendo prestar todos os esclarecimentos solicitados;



- e) participar à fiscalização ou supervisão da contratante a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão dos serviços, no todo ou em parte, de acordo com o cronograma eventualmente instituído para tanto, indicando as medidas para corrigir a situação;
- f) executar, conforme a melhor técnica os serviços contratados, obedecendo rigorosamente as instruções, especificações e detalhes aplicáveis aos serviços;
- g) não transferir a outrem, por quaisquer formas, nem mesmo parcialmente, nem subcontratar quaisquer dos serviços, a que está obrigado por força do contrato, sem prévio assentimento por escrito da contratante;
- h) respeitar e fazer respeitar, sob as penas legais, a legislação e posturas municipais sobre execução de obras e serviços em locais públicos;
- i) fornecer toda mão de obra, materiais, equipamentos necessários à execução dos serviços, responsabilizando-se por todos os ônus decorrentes do contrato, quer trabalhistas e previdenciários, como salários, seguros, taxas de administração e demais encargos sociais e outros que porventura vierem a existir;
- j) Responsabilizar-se por danos causados à contratante ou terceiros, decorrentes da execução dos serviços parciais ou totais, isentando a contratante de todas as reclamações que possam surgir, sejam elas resultantes de atos de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas, empregadas na execução dos serviços ora contratados;
- k) acatar as normas, disposições e regulamentos sobre os serviços objeto deste contrato;
- l) manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições exigidas na licitação;
- m) atender prontamente às solicitações apresentadas pela Secretaria solicitante sobre o local dos serviços a serem prestados no Município de Sabará, responsabilizando pelo bom atendimento às mesmas;**
- n) fornecer todos os materiais que constam dos serviços, cuja planilha com especificações e quantitativos estimados estão descritos no anexo I deste edital . Os componentes empregados no cabeamento lógico deverão ser padronizados, bem como os materiais elétricos normatizados.
- o) – fornecer toda mão de obra.
- p) - modificar e/ou refazer os trabalhos impugnados, ficando por sua conta exclusiva as despesas decorrentes dessas providências.
- q) - A padronização dos componentes de rede lógica e acessórios de um mesmo fabricante, incluindo modelos, cores, opcionais, códigos/part numbers e tipos, é obrigatória.
- r) – executar os serviços em estrita e total observância das indicações constantes dos projetos.



- s) submeter à apreciação da fiscalização da CONTRATANTE, em tempo hábil, amostras e/ou catálogos dos materiais que serão utilizados nos serviços.
- t) - identificar todos os cabos utilizados, por meio de anilhas para as instalações elétricas e etiquetas indeléveis, para rede lógica, pelo tempo da garantia dada fixadas em suas extremidades e no espelho da caixa de tomada, devem ser utilizadas etiquetas aprovadas pela ABNT/NBR 16415, indicando o ponto e o circuito elétrico.
- u) - identificar todos os circuitos elétricos por meio de etiquetas indeléveis nas tomadas e no quadro de distribuição.
- v) - As instalações elétricas deverão estar em conformidade com as normas da ABNT.
- x) – apresentar os relatórios de testes/certificação dos pontos lógicos no formato nativo do equipamento de teste.
- y)- prover de transporte e deslocamento para pessoal, materiais e ferramentas para o atendimento às demandas de execução dos serviços.
- z)- recompor e substituir pisos, soleiras, telas, reparos de forros de gesso, paredes, etc., que porventura, forem danificados durante a instalação obedecendo sempre as especificações originais existentes.
- aa) - . responsabilizar-se , juntamente com o fabricante dos produtos de cabeamento estruturado pelo tratamento correto dos materiais (sucata) retirado, quando houver necessidade da remoção do cabeamento antigo.
- ab) – fornecer todos os produtos para o sistema de cabeamento de rede e soluções diretamente relacionadas como CABO DE REDE, PATCH PANEL, PATCH CORD, CONECTORES RJ45 FEMEA E DE FIBRA, FIBRA ÓPTICA, CORDÃO ÓPTICO e DIO do mesmo fabricante para facilitar o manuseio, garantia e manutenção dos mesmos.
- ac) disponibilizar no mínimo um supervisor que ficará responsável para tratar e responder junto a CONTRATANTE sobre as questões técnicas relativas aos serviços, objeto desta contratação. É obrigatório que esse supervisor tenha o treinamento em produtos e emissão de garantia estendida do fabricante do sistema de cabeamento.
- ad) coordenar o desenvolvimento de todos os serviços e responder a CONTRATANTE todas as solicitações, informando-a das eventuais necessidades de intervenções, inclusive aquelas que devam ser realizadas por meio de outras contratações, se necessário.
- ae) disponibilizar profissionais qualificados e treinados na área de instalações elétricas e cabeamento estruturado para atender as demandas.
- af) - . receber, organizar e programar as atividades referentes às demandas recebidas da CONTRATANTE;
- ag) - participar do planejamento das atividades, juntamente com a CONTRATANTE, cabendo-lhe a delegação e distribuição das tarefas entre as equipes, definindo e elaborando o fluxo de trabalho;



ah) - acompanhar e avaliar os resultados globais das atividades sob sua gestão, fornecendo subsídios e informações a CONTRATANTE, visando o tratamento das prioridades e o planejamento global;

ai) – manter os recursos humanos e materiais necessários para atendimento das demandas;

aj)– cuidar para que a execução da infraestrutura de rede de comunicação (cabearamento estruturado e rede de energia elétrica) esteja conforme o projeto, as especificações e as normas técnicas;

ah) acompanhar vistoria da equipe técnica da CONTRATANTE, que ocorrerá após a conclusão dos serviços e entrega da documentação.

ai) – manter a qualidade do serviço executado conforme o projeto, as especificações e as normas técnicas;

aj) - Manter a CONTRATANTE através do FISCAL informado sobre os problemas na operacionalização da implantação da infraestrutura de rede;

ak)- apresentar cronograma dos serviços a executar, para aprovação da CONTRATANTE.

al) - comunicar a CONTRATANTE que os trabalhos estão concluídos e prontos para vistoria após a execução dos serviços e dos procedimentos obrigatórios;

am) – efetuar a vistoria para o recebimento técnico dos serviços. A vistoria ocorrerá em data posterior ao da conclusão dos serviços e da entrega da documentação pela CONTRATADA. Um membro da equipe técnica da CONTRATANTE, ou mesmo FISCAL, em conjunto com o supervisor ou outro funcionário designado pela CONTRATADA .

ao) - realizar as devidas correções registradas pela CONTRATANTE, observando os prazos estabelecidos no caso de haver reprovação dos serviços executados por parte da CONTRATANTE, a CONTRATADA . Uma nova vistoria será realizada, em conjunto com o supervisor ou outro funcionário designado pela CONTRATADA, para comprovar as correções apontadas.

ap) Todos os aceites técnicos dos serviços serão de competência e responsabilidade da equipe técnica da CONTRATANTE.

aq) - Qualquer serviço de rede de comunicação (cabearamento estruturado e rede de energia elétrica), somente será considerado completo e aceito após:

a) Emissão de documento, por parte da CONTRATANTE, referente a aprovação de execução dos serviços;

b) Emissão do relatório de certificação dos pontos do cabearamento estruturado;

c) Emissão de documento com a garantia estendida de 20 anos (mínima) pelo fabricante do sistema de cabearamento.

d) Emissão e baixa da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos serviços executados, devidamente registrada no CREA/MG;

e) Emissão do laudo de medição do aterramento, quando houver.



ar)- O atendimento às escolas e a secretaria da CONTRATANTE deverá ocorrer de 08h00min as 17h00min, em dias úteis. São considerados dias não úteis os sábados, domingos e feriados, e nos dias em que não exista expediente nas escolas ou secretaria.

as) - Todos os serviços que forem executados em desacordo com as especificações técnicas, assim como as falhas e/ou vícios de construção verificados e que sejam de responsabilidade da CONTRATADA, deverão ser refeitos e sua inobservância implicará na aplicação das penalidades previstas no contrato.

at) - A eventual reprovação dos serviços em qualquer fase de sua execução não implicará em alteração automática dos prazos, nem eximirá a CONTRATADA do pagamento das multas contratuais.

au) - Os prazos de início de etapas de execução e de conclusão admitem prorrogação, mantidas as demais cláusulas do contrato e assegurada a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro de ambas as partes. O pedido de prorrogação feito pela CONTRATADA deverá ser justificado por escrito e previamente autorizado pela autoridade competente da CONTRATANTE, e será admitido desde que ocorra algum dos seguintes motivos:

- a) Alteração do projeto ou especificações feita pela CONTRATANTE;
- b) Superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;
- c) Interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho, por ordem e no interesse da CONTRATANTE;
- d) Aumento das quantidades inicialmente previstas no contrato, respeitando os limites previstos em Lei;
- e) Impedimento de execução do contrato devido a fato causado ou a ato praticado por terceiros, reconhecido pela CONTRATANTE em documento contemporâneo à sua ocorrência;
- f) Omissão ou atraso de providências a cargo da CONTRATANTE, inclusive quanto aos pagamentos previstos dos quais resultem, diretamente, impedimento ou retardamento na execução do contrato, sem prejuízo das sanções legais aplicáveis aos responsáveis.

av) - Nenhuma parte será responsabilizada pelos atrasos ocasionados por motivos de força maior ou casos fortuitos.

ax) - Enquanto perdurarem os motivos de força maior ou caso fortuito, cessarão os deveres e responsabilidades de ambas as partes em relação aos serviços contratados.

ay) Se a CONTRATADA ficar temporariamente impossibilitada, total ou parcialmente, de cumprir com seus deveres e responsabilidades relativos aos serviços contratados, deverá comunicar a CONTRATANTE, por escrito e no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a existência dos respectivos motivos, indicando a alteração de prazo pretendida

az) - O comunicado será julgado à época do seu recebimento com relação ao fato alegado, podendo a CONTRATANTE mandar constatar a sua veracidade.

ba) - Constatada a interrupção da execução dos serviços por motivos de força maior, o prazo estipulado para a entrega do serviço deverá ser prorrogado pelo período correspondente ao da paralisação.



bc) - Qualquer dúvida relacionada à prorrogação de prazo será esclarecida e devidamente acordada entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA, visando encontrar a melhor solução para as partes. Entretanto, se a retomada dos serviços demandar prazo superior a 15 (quinze) dias, a CONTRATANTE poderá rescindir o contrato ou cancelar parte dos serviços mediante comunicação por escrito a CONTRATADA por meio de Termo Aditivo ao contrato e poderá, a seu critério, contratar a execução dos serviços necessários ao cumprimento dos objetivos do contrato, da maneira e forma que lhe parecer a mais adequada, observada a legislação vigente.

bd) - Os serviços somente serão recebidos pela CONTRATANTE após o atendimento de todas as condições estabelecidas no contrato e seus anexos

be) - A emissão e assinatura do Termo de Aceite Definitivo não eximirá a CONTRATADA das responsabilidades e obrigações às quais se refere o Código Civil Brasileiro.

bf) - executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565 e 16415, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

bg) - deverá executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

bh) - apresentar comprovante por meio de NF ou declaração que possui equipamentos certificador de cabo metálico.

bi) A proponente deverá apresentar comprovante de calibração, emitido pelo fabricante do equipamento, válido para o equipamento certificador de cabo metálico e Fibra Óptica, com até 12 meses até a execução dos testes. Não será aceito certificação por OTDR. O Certificador deve ser aprovado pelo fabricante do sistema de cabeamento.

bj)- apresentar declaração do fabricante informando que a oferta de garantia é de no mínimo 20 (vinte) anos para os produtos fornecidos e instalados pela contratada.

11 – GARANTIA

11.1 - A CONTRATADA deverá fornecer garantia dos serviços de mão de obra prestados de, no mínimo, 12 (doze) meses.

11.2 – O cabeamento estruturado deverá ser certificado e ter garantia mínima de 20 (vinte) anos para produtos e mão de obra.

11.3 - Considera-se garantia a cobertura contra quaisquer defeitos de fabricação dos materiais e contra quaisquer falhas decorrentes da instalação sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE.

OBS: em caso de troca de material, de qualquer item do sistema de cabeamento, todo e qualquer custo de mão de obra (incluindo despesas de transporte e alimentação)



deve ser considerada pela contratada ou pelo fabricante do produto. A Contratada deve fornecer carta com essa informação e com assinatura reconhecida.

11.4 - O tempo de garantia será contado a partir da data de emissão do respectivo Termo de Aceite ou emissão da garantia estendida o que acontecer primeiro.

11.5 - A assistência técnica dos itens e serviços será de responsabilidade da Contratada, inclusive no tocante aos custos, e será prestada, durante todo o prazo de garantia. Utilizará apenas peças e componentes originais, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela Contratante.

12 - Das Sanções Administrativas

Pela inexecução total ou parcial das condições contratuais, a **CONTRATADA** ficará sujeita às penalidades de advertência, multa, suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com o **MUNICÍPIO** e/ou declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, de acordo com o previsto nos artigos 86 a 88 da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo das responsabilidades civil e penal cabíveis, garantindo-se a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

Parágrafo Primeiro - Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas, aplicáveis quando do descumprimento contratual:

I. 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso na execução do objeto, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor do Contrato, por ocorrência.

II. 10% (dez por cento) sobre o valor do Contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com a possível rescisão contratual.

III. 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, na hipótese da **CONTRATADA**, injustificadamente, desistir do Contrato ou der causa à sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o **MUNICÍPIO**, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.

Parágrafo Segundo - O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado da garantia prestada ou do pagamento devido pelo **MUNICÍPIO**. Se o valor não for suficiente, a diferença deverá ser recolhida pela **CONTRATADA** no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, a contar da aplicação da sanção.

Parágrafo Terceiro - As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

13 - Da Rescisão da ata

A ata poderá ser rescindido em qualquer época pela contratante, independente de interpelação judicial, mediante à notificação por escrito à contratada, sem que a mesma



tenha direito à indenização de qualquer espécie, além do pagamento dos serviços executados, quando a contratada;

a) inobservar os prazos estabelecidos no contrato, ou em “ordem de serviço”, sem prejuízo, a critério da contratante, da imposição de multa diária de até 0,1% (um décimo por cento) do valor do contrato;

b) não observar o nível de qualidade proposto para a execução dos serviços;

c) desviar-se do escopo de trabalho;

d) subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto do contrato, sem a prévia e expressa autorização da Prefeitura;

e) desatender as determinações regulares da Fiscalização ou Supervisão da Prefeitura;

f) dissolver a sociedade, alterar o contrato social ou modificar a estrutura da empresa, de tal forma que, a juízo da Prefeitura prejudique a execução do contrato;

g) tiver declarado a sua falência;

h) por conveniência de serviços e todos os demais casos que a contratante assim julgar;

i) paralisar as atividades por prazo superior a 30 (trinta) dias, sem motivo justificado e sem prévia autorização da contratante;

Parágrafo Primeiro – Esta ata poderá ser rescindido, por acordo das partes desde que haja conveniência para à Administração.

Parágrafo Segundo - Rescindida a ata, o signatário detentor :

I - terá retido todo crédito decorrente do contrato, até o limite dos prejuízos causados à contratante ou a terceiros;

II - receberá apenas os serviços efetivamente executados e aceitos pela fiscalização, deduzindo todos os seus débitos;

III - perderá em favor da contratante o valor dado em garantia à execução, até o limite dos prejuízos causados ao mesmo;

14.3 – GARANTIA

14.1 - A CONTRATADA deverá fornecer garantia dos serviços de mão de obra prestados de, no mínimo, 12 (doze) meses.

14.2 – O cabeamento estruturado deverá ser certificado e ter garantia mínima de 20 (vinte) anos para produtos e mão de obra.



14.3 - Considera-se garantia a cobertura contra quaisquer defeitos de fabricação dos materiais e contra quaisquer falhas decorrentes da instalação sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE.

OBS: em caso de troca de material, de qualquer item do sistema de cabeamento, todo e qualquer custo de mão de obra (incluindo despesas de transporte e alimentação) deve ser considerada pela contratada ou pelo fabricante do produto. A Contratada deve fornecer carta com essa informação e com assinatura reconhecida.

14.4 - O tempo de garantia será contado a partir da data de emissão do respectivo Termo de Aceite ou emissão da garantia estendida o que acontecer primeiro.

14.5 - A assistência técnica dos itens e serviços será de responsabilidade da Contratada, inclusive no tocante aos custos, e será prestada, durante todo o prazo de garantia. Utilizará apenas peças e componentes originais, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela Contratante.

15 – TREINAMENTO: Deverá ser ministrado treinamento sobre o sistema de cabeamento instalado para grupo de gestores a ser definido pela contratante. O treinamento deverá ser programado para 2 turmas com 10 pessoas em cada turma e deve ser ministrado em pelo menos 2 dias. O local deverá ser definido pela contratante em até 60 dias do contrato iniciado.

10.1 - O ministrante desse treinamento tem que ser funcionário do fabricante, da parte técnica, com pelo menos 24 meses de trabalho, não sendo aceito distribuidores, instaladores ou terceiros, a comprovação deve ser feita pela Carteira de trabalho.

10.2 - Caso o ministrante não tenha os 24 meses no mesmo fabricante poderá ser juntado outro tempo de atividade técnica (não sendo aceitas atividades comerciais ou administrativas) em outro fabricante ou instalador.

16 - Das Disposições Finais

I - Integram esta Ata o Edital do Pregão e a proposta de preço da empresa classificada no certame citado.

II - Para dirimir quaisquer questões decorrentes da utilização da presente Ata elege-se o foro da Comarca de Sabará.

III - Os casos omissos serão resolvidos de acordo com o Decreto Regulamentador do Registro de Preços Municipal e pelo o que dispõe as Leis 8.666/93 e 10.520/02.

IV - Estando concordes com as cláusulas e condições transcritas no presente instrumento, assinam os seus representantes esta Ata em 02 (duas) vias de igual teor e forma.

17 - Da Publicação

O extrato desta ata será publicado no “Minas Gerais”, Diário Oficial do Estado de Minas Gerais.

Estando concordes com as cláusulas e condições transcritas no presente instrumento, assinam os seus representantes esta Ata em 02 (duas) vias de igual teor e forma.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

Sabará, xxxxxxxxxxxx de 2017.

Administração:

Wander José Goddard Borges
Prefeito Municipal

Fazenda:

Educação:

DETENTOR
Nome do Representante Legal
Cargo ou Função

Controladoria Geral do Município:

Testemunha 1

Ass.: _____

Nome: _____

CI: _____

CPF: _____

Testemunha 2

Ass.: _____

Nome: _____

CI: _____

CPF: _____



ANEXO IV

PREGÃO PRESENCIAL PARA REGISTRO DE PREÇOS Nº XXX/2017

MINUTA DE CONTRATO

O **MUNICÍPIO DE SABARÁ**, com sede na Rua D. Pedro II, n.º 200, Centro, em Sabará, Minas Gerais, inscrito no CNPJ sob o n.º 18.715.441/0001-35, a seguir denominado **MUNICÍPIO**, neste ato representado por seu Prefeito, Sr. Wander José Goddard Borges, e a empresa -----, com sede na -----, n.º -----, Bairro -----, cidade -----, UF -----, CEP -----, inscrita no CNPJ sob o n.º -----, neste ato representada pelo(a) Sr.(a) -----, inscrito(a) no CPF sob o n.º -----, a seguir denominada **CONTRATADA**, resolvem celebrar o presente Contrato, como especificado no seu objeto, em conformidade com o Pregão Presencial n.º 089/2017, processo interno n.º 2119/17, Lei Federal n.º 10.520, de 17 de junho de 2002, Lei Complementar Federal n.º 123, de 14 de dezembro de 2006, Decreto Municipal n.º 011 de 04 de janeiro de 2013, aplicando-se, subsidiariamente, a Lei Federal 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações posteriores e demais normas pertinentes, mediante as cláusulas e condições a seguir pactuadas:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Do Objeto

Contratação de empresa especializada em infraestrutura para execução de serviços de implantação de rede lógica e elétrica em atendimento à Secretaria Municipal de Educação conforme Pregão 089/2017 e anexo único deste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - Do Acompanhamento e da Fiscalização

O acompanhamento e a fiscalização deste contrato, assim como o recebimento e a conferência dos serviços prestados, serão realizados pelo órgão do **MUNICÍPIO** que demandou a realização da contratação, a saber, Secretaria Municipal de Educação, sob a responsabilidade do servidor Jedean Moisés do Carmo, matrícula n.º 7721.

Parágrafo Primeiro - A fiscalização do **MUNICÍPIO** poderá determinar à **CONTRATADA** o reforço ou substituição de elementos, caso venha a constatar que estes estão sendo insuficientes ou impróprios para dar andamento aos serviços.

Parágrafo Segundo - A fiscalização ou supervisão do **MUNICÍPIO** não eximirá de responsabilidade a **CONTRATADA** pela execução dos serviços avençados.

CLÁUSULA TERCEIRA - Das Condições Gerais

São condições gerais deste Contrato:

I. Este Contrato regular-se-á pela legislação indicada no preâmbulo e pelos preceitos de direito público, aplicando-se, supletivamente, os princípios da Teoria Geral dos Contratos e as disposições de direito privado, na forma do artigo 54, combinado com o inciso XII do artigo 55, todos da Lei n.º 8.666/93.



II. Este Contrato, bem como os direitos e obrigações dele decorrentes, não poderá ser subcontratado, cedido ou transferido, total ou parcialmente, nem ser executado em associação da **CONTRATADA** com terceiros, sem autorização prévia do **MUNICÍPIO**, por escrito, sob pena de aplicação de sanção, inclusive rescisão contratual.

III. Este Contrato não poderá ser utilizado sem prévia e expressa autorização do **MUNICÍPIO**, em operações financeiras ou como caução/garantia em contrato ou outro tipo de obrigação, sob pena de sanção, inclusive rescisão contratual.

IV. Operações de reorganização empresarial, tais como fusão, cisão e incorporação, deverão ser comunicadas ao **MUNICÍPIO** e, na hipótese de restar caracterizada a frustração das regras disciplinadoras da licitação, ensejarão a rescisão do Contrato.

V. O **MUNICÍPIO** e a **CONTRATADA** poderão restabelecer o equilíbrio econômico-financeiro do Contrato, nos termos do artigo 65, inciso II, letra "d", da Lei nº 8.666/93, por repactuação precedida de cálculo e demonstração analítica do aumento ou diminuição dos custos, obedecidos os critérios estabelecidos em planilha de formação de preços e tendo como limite a média dos preços encontrados no mercado em geral.

VI. O **MUNICÍPIO** reserva para si o direito de alterar quantitativos, sem que isto implique alteração dos preços ofertados, obedecido o disposto no §1º do artigo 65 da Lei nº 8.666/93.

VII. O objeto deste Contrato será executado dentro do melhor padrão de qualidade e confiabilidade, respeitadas as normas legais e técnicas a ele pertinentes.

VIII. O **MUNICÍPIO** reserva para si o direito de não aceitar ou receber qualquer produto ou serviço em desacordo com o previsto neste Contrato, ou em desconformidade com as normas legais ou técnicas pertinentes ao seu objeto, podendo rescindi-lo nos termos do previsto nos artigos 77 e seguintes da Lei nº 8.666/93, assim como aplicar o disposto no inciso XI do artigo 24 da referida norma, sem prejuízo das sanções previstas neste instrumento.

IX. Qualquer tolerância por parte do **MUNICÍPIO**, no que tange ao cumprimento das obrigações ora assumidas pela **CONTRATADA**, não importará, em hipótese alguma, em alteração contratual, novação, transação ou perdão, permanecendo em pleno vigor todas as cláusulas deste Contrato e podendo o **MUNICÍPIO** exigir o seu cumprimento a qualquer tempo.

X. Este Contrato não estabelece qualquer vínculo de natureza empregatícia ou de responsabilidade entre o **MUNICÍPIO** e os agentes, prepostos, empregados ou demais pessoas da **CONTRATADA** designadas para a execução do seu objeto, sendo a **CONTRATADA** a única responsável por todas as obrigações e encargos decorrentes das relações de trabalho entre ela e seus profissionais ou contratados, previstos na legislação pátria vigente, seja trabalhista, previdenciária, social, de caráter securitário ou qualquer outra.

XI. A **CONTRATADA**, por si, seus agentes, prepostos, empregados ou qualquer encarregado, assume inteira responsabilidade por quaisquer danos ou prejuízos causados, direta ou indiretamente, ao **MUNICÍPIO**, seus servidores ou terceiros, produzidos em decorrência da execução do objeto deste Contrato, ou da omissão em executá-lo,



resguardando-se ao **MUNICÍPIO** o direito de regresso na hipótese de ser compelido a responder por tais danos ou prejuízos.

XII. A **CONTRATADA** guardará e fará com que seu pessoal guarde sigilo sobre dados, informações e documentos fornecidos pelo **MUNICÍPIO** ou obtidos em razão da execução do objeto contratual, sendo vedada toda e qualquer reprodução dos mesmos, durante a vigência deste Contrato e mesmo após o seu término.

XIII. Todas as informações, resultados, relatórios e quaisquer outros documentos obtidos ou elaborados pela **CONTRATADA** durante a execução do objeto deste Contrato serão de exclusiva propriedade do **MUNICÍPIO**, não podendo ser utilizados, divulgados, reproduzidos ou veiculados, para qualquer fim, senão com a prévia e expressa autorização deste, sob pena de responsabilização administrativa, civil e criminal, nos termos da legislação pátria vigente.

CLÁUSULA QUARTA - Da Responsabilidade por Danos

A **CONTRATADA** responderá por todo e qualquer dano provocado ao **MUNICÍPIO**, seus servidores ou terceiros, decorrentes de atos ou omissões de sua responsabilidade, a qual não poderá ser excluída ou atenuada em função da fiscalização ou do acompanhamento exercido pelo **MUNICÍPIO**, obrigando-se, a todo e qualquer tempo, a ressarcir-los integralmente, sem prejuízo das multas e demais penalidades previstas no presente Contrato.

Parágrafo Primeiro - Para os efeitos desta cláusula, dano significa todo e qualquer ônus, despesa, custo, obrigação ou prejuízo que venha a ser suportado pelo **MUNICÍPIO**, decorrentes do não cumprimento, ou do cumprimento deficiente, pela **CONTRATADA**, de obrigações a ela atribuídas contratualmente ou por força de disposição legal, incluindo, mas não se limitando, pagamentos ou ressarcimentos efetuados pelo **MUNICÍPIO** a terceiros, multas, penalidades, emolumentos, taxas, tributos, despesas processuais, honorários advocatícios e outros.

Parágrafo Segundo - Se qualquer reclamação relacionada ao ressarcimento de danos ou ao cumprimento de obrigações definidas contratualmente como de responsabilidade da **CONTRATADA** for apresentada ou chegar ao conhecimento do **MUNICÍPIO**, este comunicará a **CONTRATADA** por escrito para que tome as providências necessárias à sua solução, diretamente, quando possível, a qual ficará obrigada a entregar ao **MUNICÍPIO** a devida comprovação do acordo, acerto, pagamento ou medida administrativa ou judicial que entender de direito, conforme o caso, no prazo que lhe for assinado. As providências administrativas ou judiciais tomadas pela **CONTRATADA** não a eximem das responsabilidades assumidas perante o **MUNICÍPIO**, nos termos desta cláusula.

Parágrafo Terceiro - Fica desde já entendido que quaisquer prejuízos sofridos ou despesas que venham a ser exigidas do **MUNICÍPIO**, nos termos desta cláusula, deverão ser pagas pela **CONTRATADA**, independentemente do tempo em que ocorrerem, ou serão objeto de ressarcimento ao **MUNICÍPIO**, mediante a adoção das seguintes providências:

- a) dedução de créditos da **CONTRATADA**;
- b) execução da garantia prestada, se for o caso;



c) medida judicial apropriada, a critério do **MUNICÍPIO**.

CLÁUSULA QUINTA - Das Obrigações das Partes

I. O **MUNICÍPIO** obriga-se a:

a) fiscalizar a execução deste Contrato, o que não fará cessar ou diminuir a responsabilidade da **CONTRATADA** pelo perfeito cumprimento das obrigações estipuladas, nem por quaisquer danos, inclusive quanto a terceiros, ou por irregularidades constatadas;

b) assegurar, respeitadas suas normas internas, o acesso do pessoal da **CONTRATADA** aos locais de trabalho, desde que devidamente identificados por meio de crachás com foto;

c) comunicar à **CONTRATADA** qualquer irregularidade encontrada na prestação dos serviços, fixando-lhe, quando não pactuado neste Contrato, prazo para corrigi-la;

d) decidir acerca das questões que se apresentarem durante a vigência deste Contrato;

e) disponibilizar as informações e dados necessários à execução dos trabalhos pela **CONTRATADA**;

f) arcar com as despesas de publicação do extrato deste Contrato e dos termos aditivos que venham a ser firmados.

g) Informar a contratada sobre o local e horário a serem instalados os equipamentos e serviços a serem prestados no Município de Sabará;

h) Fiscalizar e controlar a execução dos serviços;

i) Fornecer todas as informações necessárias para a execução dos serviços.

j) Serão impugnados pela fiscalização da **CONTRATANTE** todos os trabalhos que não satisfaçam as condições gerais para instalação.

k) - Todos os aceites técnicos dos serviços serão de competência e responsabilidade da equipe técnica da **CONTRATANTE**.

l) - Qualquer serviço de rede de comunicação (cabearamento estruturado e rede de energia elétrica), somente será considerado completo e aceito após:

a) Emissão de documento, por parte da **CONTRATANTE**, referente a aprovação de execução dos serviços;

b) Emissão do relatório de certificação dos pontos do cabearamento estruturado;

c) Emissão de documento com a garantia estendida de 20 anos (mínima) pelo fabricante do sistema de cabearamento.

d) Emissão e baixa da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos serviços executados, devidamente registrada no CREA/MG;

e) Emissão do laudo de medição do aterramento, quando houver.

II. A **CONTRATADA** obriga-se a:

a) cumprir, dentro dos prazos estabelecidos, as obrigações assumidas;



- b) assegurar durante a execução dos serviços a proteção e conservação dos mesmos;
- c) reparar, corrigir, remover, reconstituir ou substituir, imediatamente, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis;
- d) permitir e facilitar à fiscalização ou supervisão da contratante a inspeção dos serviços, em qualquer dia e horário, devendo prestar todos os esclarecimentos solicitados;
- e) participar à fiscalização ou supervisão da contratante a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão dos serviços, no todo ou em parte, de acordo com o cronograma eventualmente instituído para tanto, indicando as medidas para corrigir a situação;
- f) executar, conforme a melhor técnica os serviços contratados, obedecendo rigorosamente as instruções, especificações e detalhes aplicáveis aos serviços;
- g) não transferir a outrem, por quaisquer formas, nem mesmo parcialmente, nem subcontratar quaisquer dos serviços, a que está obrigado por força do contrato, sem prévio assentimento por escrito da contratante;
- h) respeitar e fazer respeitar, sob as penas legais, a legislação e posturas municipais sobre execução de obras e serviços em locais públicos;
- i) fornecer toda mão de obra, materiais, equipamentos necessários à execução dos serviços, responsabilizando-se por todos os ônus decorrentes do contrato, quer trabalhistas e previdenciários, como salários, seguros, taxas de administração e demais encargos sociais e outros que porventura vierem a existir;
- j) Responsabilizar-se por danos causados à contratante ou terceiros, decorrentes da execução dos serviços parciais ou totais, isentando a contratante de todas as reclamações que possam surgir, sejam elas resultantes de atos de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas, empregadas na execução dos serviços ora contratados;
- k) acatar as normas, disposições e regulamentos sobre os serviços objeto deste contrato;
- l) manter, durante toda a execução do contrato, todas as condições exigidas na licitação;
- m) atender prontamente às solicitações apresentadas pela Secretaria solicitante sobre o local dos serviços a serem prestados no Município de Sabará, responsabilizando pelo bom atendimento às mesmas;
- n) fornecer todos os materiais que constam dos serviços, cuja planilha com especificações e quantitativos estimados estão descritos no anexo I deste edital. Os componentes empregados no cabeamento lógico deverão ser padronizados, bem como os materiais elétricos normatizados.



- o) – fornecer toda mão de obra.
- p) - modificar e/ou refazer os trabalhos impugnados, ficando por sua conta exclusiva as despesas decorrentes dessas providências.
- q) - A padronização dos componentes de rede lógica e acessórios de um mesmo fabricante, incluindo modelos, cores, opcionais, códigos/part numbers e tipos, é obrigatória.
- r) – executar os serviços em estrita e total observância das indicações constantes dos projetos.
- s) submeter à apreciação da fiscalização da CONTRATANTE, em tempo hábil, amostras e/ou catálogos dos materiais que serão utilizados nos serviços.
- t) - identificar todos os cabos utilizados, por meio de anilhas para as instalações elétricas e etiquetas indelévels, para rede lógica, pelo tempo da garantia dada fixadas em suas extremidades e no espelho da caixa de tomada, devem ser utilizadas etiquetas aprovadas pela ABNT/NBR 16415, indicando o ponto e o circuito elétrico.
- u) - identificar todos os circuitos elétricos por meio de etiquetas indelévels nas tomadas e no quadro de distribuição.
- v) - As instalações elétricas deverão estar em conformidade com as normas da ABNT.
- x) – apresentar os relatórios de testes/certificação dos pontos lógicos no formato nativo do equipamento de teste.
- y)- prover de transporte e deslocamento para pessoal, materiais e ferramentas para o atendimento às demandas de execução dos serviços.
- z)- recompor e substituir pisos, soleiras, telas, reparos de forros de gesso, paredes, etc., que porventura, forem danificados durante a instalação obedecendo sempre as especificações originais existentes.
- aa) - . responsabilizar-se , juntamente com o fabricante dos produtos de cabeamento estruturado pelo tratamento correto dos materiais (sucata) retirado, quando houver necessidade da remoção do cabeamento antigo.
- ab) – fornecer todos os produtos para o sistema de cabeamento de rede e soluções diretamente relacionadas como CABO DE REDE, PATCH PANEL, PATCH CORD, CONECTORES RJ45 FEMEA E DE FIBRA, FIBRA ÓPTICA, CORDÃO ÓPTICO e DIO do mesmo fabricante para facilitar o manuseio, garantia e manutenção dos mesmos.
- ac) disponibilizar no mínimo um supervisor que ficará responsável para tratar e responder junto a CONTRATANTE sobre as questões técnicas relativas aos serviços, objeto desta contratação. É obrigatório que esse supervisor tenha o treinamento em produtos e emissão de garantia estendida do fabricante do sistema de cabeamento.
- ad) coordenar o desenvolvimento de todos os serviços e responder a CONTRATANTE todas as solicitações, informando-a das eventuais necessidades de intervenções, inclusive aquelas que devam ser realizadas por meio de outras contratações, se necessário.



- ae) disponibilizar profissionais qualificados e treinados na área de instalações elétricas e cabeamento estruturado para atender as demandas.
- af) - . receber, organizar e programar as atividades referentes às demandas recebidas da CONTRATANTE;
- ag) - participar do planejamento das atividades, juntamente com a CONTRATANTE, cabendo-lhe a delegação e distribuição das tarefas entre as equipes, definindo e elaborando o fluxo de trabalho;
- ah) - acompanhar e avaliar os resultados globais das atividades sob sua gestão, fornecendo subsídios e informações a CONTRATANTE, visando o tratamento das prioridades e o planejamento global;
- ai) – manter os recursos humanos e materiais necessários para atendimento das demandas;
- aj)– cuidar para que a execução da infraestrutura de rede de comunicação (cabeamento estruturado e rede de energia elétrica) esteja conforme o projeto, as especificações e as normas técnicas;
- ah) acompanhar vistoria da equipe técnica da CONTRATANTE, que ocorrerá após a conclusão dos serviços e entrega da documentação.
- ai) – manter a qualidade do serviço executado conforme o projeto, as especificações e as normas técnicas;
- aj) - Manter a CONTRATANTE através do FISCAL informado sobre os problemas na operacionalização da implantação da infraestrutura de rede;
- ak)- apresentar cronograma dos serviços a executar, para aprovação da CONTRATANTE.
- al) - comunicar a CONTRATANTE que os trabalhos estão concluídos e prontos para vistoria após a execução dos serviços e dos procedimentos obrigatórios;
- am) – efetuar a vistoria para o recebimento técnico dos serviços. A vistoria ocorrerá em data posterior ao da conclusão dos serviços e da entrega da documentação pela CONTRATADA. Um membro da equipe técnica da CONTRATANTE, ou mesmo FISCAL, em conjunto com o supervisor ou outro funcionário designado pela CONTRATADA .
- ao) - realizar as devidas correções registradas pela CONTRATANTE, observando os prazos estabelecidos no caso de haver reprovação dos serviços executados por parte da CONTRATANTE, a CONTRATADA . Uma nova vistoria será realizada, em conjunto com o supervisor ou outro funcionário designado pela CONTRATADA, para comprovar as correções apontadas.
- ap) Todos os aceites técnicos dos serviços serão de competência e responsabilidade da equipe técnica da CONTRATANTE.
- aq) - Qualquer serviço de rede de comunicação (cabeamento estruturado e rede de energia elétrica), somente será considerado completo e aceito após:



- a) Emissão de documento, por parte da CONTRATANTE, referente a aprovação de execução dos serviços;
- b) Emissão do relatório de certificação dos pontos do cabeamento estruturado;
- c) Emissão de documento com a garantia estendida de 20 anos (mínima) pelo fabricante do sistema de cabeamento.
- d) Emissão e baixa da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) dos serviços executados, devidamente registrada no CREA/MG;
- e) Emissão do laudo de medição do aterramento, quando houver.

ar)- O atendimento às escolas e a secretaria da CONTRATANTE deverá ocorrer de 08h00min as 17h00min, em dias úteis. São considerados dias não úteis os sábados, domingos e feriados, e nos dias em que não exista expediente nas escolas ou secretaria.

as) - Todos os serviços que forem executados em desacordo com as especificações técnicas, assim como as falhas e/ou vícios de construção verificados e que sejam de responsabilidade da CONTRATADA, deverão ser refeitos e sua inobservância implicará na aplicação das penalidades previstas no contrato.

at) - A eventual reprovação dos serviços em qualquer fase de sua execução não implicará em alteração automática dos prazos, nem eximirá a CONTRATADA do pagamento das multas contratuais.

au) - Os prazos de início de etapas de execução e de conclusão admitem prorrogação, mantidas as demais cláusulas do contrato e assegurada a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro de ambas as partes. O pedido de prorrogação feito pela CONTRATADA deverá ser justificado por escrito e previamente autorizado pela autoridade competente da CONTRATANTE, e será admitido desde que ocorra algum dos seguintes motivos:

- a) Alteração do projeto ou especificações feita pela CONTRATANTE;
- b) Superveniência de fato excepcional ou imprevisível, estranho à vontade das partes, que altere fundamentalmente as condições de execução do contrato;
- c) Interrupção da execução do contrato ou diminuição do ritmo de trabalho, por ordem e no interesse da CONTRATANTE;
- d) Aumento das quantidades inicialmente previstas no contrato, respeitando os limites previstos em Lei;
- e) Impedimento de execução do contrato devido a fato causado ou a ato praticado por terceiros, reconhecido pela CONTRATANTE em documento contemporâneo à sua ocorrência;
- f) Omissão ou atraso de providências a cargo da CONTRATANTE, inclusive quanto aos pagamentos previstos dos quais resultem, diretamente, impedimento ou retardamento na execução do contrato, sem prejuízo das sanções legais aplicáveis aos responsáveis.

av) - Nenhuma parte será responsabilizada pelos atrasos ocasionados por motivos de força maior ou casos fortuitos.

ax) - Enquanto perdurarem os motivos de força maior ou caso fortuito, cessarão os deveres e responsabilidades de ambas as partes em relação aos serviços contratados.

ay) Se a CONTRATADA ficar temporariamente impossibilitada, total ou parcialmente, de cumprir com seus deveres e responsabilidades relativos aos serviços contratados, deverá



comunicar a CONTRATANTE, por escrito e no prazo de 48 (quarenta e oito) horas, a existência dos respectivos motivos, indicando a alteração de prazo pretendida

az) - O comunicado será julgado à época do seu recebimento com relação ao fato alegado, podendo a CONTRATANTE mandar constatar a sua veracidade.

ba) - Constatada a interrupção da execução dos serviços por motivos de força maior, o prazo estipulado para a entrega do serviço deverá ser prorrogado pelo período correspondente ao da paralisação.

bc) - Qualquer dúvida relacionada à prorrogação de prazo será esclarecida e devidamente acordada entre a CONTRATANTE e a CONTRATADA, visando encontrar a melhor solução para as partes. Entretanto, se a retomada dos serviços demandar prazo superior a 15 (quinze) dias, a CONTRATANTE poderá rescindir o contrato ou cancelar parte dos serviços mediante comunicação por escrito a CONTRATADA por meio de Termo Aditivo ao contrato e poderá, a seu critério, contratar a execução dos serviços necessários ao cumprimento dos objetivos do contrato, da maneira e forma que lhe parecer a mais adequada, observada a legislação vigente.

bd) - Os serviços somente serão recebidos pela CONTRATANTE após o atendimento de todas as condições estabelecidas no contrato e seus anexos

be) - A emissão e assinatura do Termo de Aceite Definitivo não eximirá a CONTRATADA das responsabilidades e obrigações às quais se refere o Código Civil Brasileiro.

bf) - executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565 e 16415, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

bg) - deverá executar os serviços de infraestrutura para redes locais de pontos de rede CAT 6 e pontos elétricos, com o fornecimento de materiais e mão de obra, que deverão ser realizados rigorosamente de acordo com as orientações constantes neste edital, nas normas técnicas da ABNT, NBR 5410, NBR 14565, EIA/TIA 568C/569A/606A/607A, da legislação vigente e dos padrões das concessionárias de serviços públicos.

bh) - apresentar comprovante por meio de NF ou declaração que possui equipamentos certificador de cabo metálico.

bi) A proponente deverá apresentar comprovante de calibração, emitido pelo fabricante do equipamento, válido para o equipamento certificador de cabo metálico e Fibra Óptica, com até 12 meses até a execução dos testes. Não será aceito certificação por OTDR. O Certificador deve ser aprovado pelo fabricante do sistema de cabeamento.

bj)- apresentar declaração do fabricante informando que a oferta de garantia é de no mínimo 20 (vinte) anos para os produtos fornecidos e instalados pela contratada.

CLÁUSULA SEXTA - Do Preço e da Forma de Pagamento

I. O valor global do presente contrato é de R\$ _____ (_____), e será pago de acordo com os preços unitários constantes da proposta da **CONTRATADA**, conforme anexo único.



II. O pagamento dos serviços objeto deste contrato será feito na forma adiante estipulada:

- a) O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, pela Secretaria Municipal de Fazenda, após o recebimento das notas fiscais/faturas à vista da declaração da efetiva prestação do serviço;
- b) Caberá à Secretaria Municipal solicitante fiscalizar os serviços e as consequentes liquidações. Incumbirá à Secretaria Municipal de Fazenda liberar o pagamento ao credor;
- c) A Secretaria Municipal de Educação terá o prazo de 10 (dez) dias, contados a partir da data de recebimento de qualquer nota fiscal para se pronunciar sobre o seu aceite. Os pagamentos serão processados pela Secretaria Municipal de Fazenda em até 20 (vinte) dias após o recebimento da nota fiscal juntamente com a CND/INSS (Certidão negativa de débito/INSS), CRF(Consulta Regularidade do Empregador) e CNDT(Certidão Negativa de Débito Trabalhista) .
- d) Se a nota fiscal/fatura for recusada por incorreção material ou financeira, o pagamento só será efetuado após as devidas correções, dispondo a contratante do prazo estabelecido anteriormente para se pronunciar sobre o aceite da fatura corrigida.

Parágrafo Primeiro - Ocorrendo eventual atraso no pagamento de crédito já definitivamente constituído em favor da contratada, a fatura deverá ser acrescida de 0,3% (três décimos por cento) de multa ao mês.

Parágrafo Segundo - Os serviços serão pagos de acordo com a planilha orçamentária apresentada pela **CONTRATADA** no procedimento licitatório que originou este contrato.

Parágrafo Terceiro - Quaisquer tributos ou encargos legais criados, alterados ou extintos, implicarão a revisão imediata dos preços, para mais ou para menos.

CLÁUSULA SÉTIMA - Da Dotação Orçamentária

As despesas correrão à conta de dotações orçamentária nº xxxxxxxxficha nº xxxxxxxx e por rubrica(s) equivalente(s) no(s) exercício(s) ulterior(es)

CLÁUSULA OITAVA - Da Retenção

O Município de Sabará fica autorizado a reter 2% (dois por cento) sobre o preço estipulado neste contrato, conforme o disposto na Lei Complementar nº 001/2002 – Código Tributário Municipal.

CLÁUSULA NONA - Da Vigência

O prazo de vigência deste contrato será de 12 (doze) meses, a partir de sua assinatura e/ou emissão da Ordem de Serviços, podendo ser prorrogado nos termos do art. 57 da Lei 8.666/93, desde que haja interesse do **MUNICÍPIO**, com a apresentação das devidas e adequadas justificativas.

CLÁUSULA DÉCIMA - Da Alteração do Contrato

Este Contrato poderá ser alterado nos casos previstos no artigo 65 da Lei nº 8.666/93, desde que haja interesse do **MUNICÍPIO**, com a apresentação das devidas e adequadas justificativas.



CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Da Rescisão Contratual

O contrato poderá ser rescindido em qualquer época pela contratante, independente de interpelação judicial, mediante à notificação por escrito à contratada, sem que a mesma tenha direito à indenização de qualquer espécie, além do pagamento dos serviços executados, quando a contratada;

- a) inobservar os prazos estabelecidos no contrato, ou em “ordem de serviço”, sem prejuízo, a critério da contratante, da imposição de multa diária de até 0,1% (um décimo por cento) do valor do contrato;
- b) não observar o nível de qualidade proposto para a execução dos serviços;
- c) desviar-se do escopo de trabalho;
- d) subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto do contrato, sem a prévia e expressa autorização da Prefeitura;
- e) desatender as determinações regulares da Fiscalização ou Supervisão da Prefeitura;
- f) dissolver a sociedade, alterar o contrato social ou modificar a estrutura da empresa, de tal forma que, a juízo da Prefeitura prejudique a execução do contrato;
- g) tiver declarado a sua falência;
- h) por conveniência de serviços e todos os demais casos que a contratante assim julgar;
- i) paralisar as atividades por prazo superior a 30 (trinta) dias, sem motivo justificado e sem prévia autorização da contratante;

Parágrafo Primeiro - Este contrato poderá ser rescindido, por acordo das partes desde que haja conveniência para à Administração.

Parágrafo Segundo - Rescindido o contrato, a contratada:

- I - terá retido todo crédito decorrente do contrato, até o limite dos prejuízos causados à contratante ou a terceiros;
- II - receberá apenas os serviços efetivamente executados e aceitos pela fiscalização, deduzindo todos os seus débitos;
- III - perderá em favor da contratante o valor dado em garantia à execução, até o limite dos prejuízos causados ao mesmo;

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Das Sanções Administrativas

Pela inexecução total ou parcial das condições contratuais, a **CONTRATADA** ficará sujeita às penalidades de advertência, multa, suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com o **MUNICÍPIO** e/ou declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública, de acordo com o previsto nos artigos 86 a 88 da Lei nº 8.666/93, sem prejuízo das responsabilidades civil e penal cabíveis, garantindo-se a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.



Parágrafo Primeiro - Ficam estabelecidos os seguintes percentuais de multas, aplicáveis quando do descumprimento contratual:

I. 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso na execução do objeto, ou por dia de atraso no cumprimento de obrigação contratual ou legal, até o 30º (trigésimo) dia, calculados sobre o valor do Contrato, por ocorrência.

II. 10% (dez por cento) sobre o valor do Contrato, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na execução do objeto ou no cumprimento de obrigação contratual ou legal, com a possível rescisão contratual.

III. 20% (vinte por cento) sobre o valor do Contrato, na hipótese da **CONTRATADA**, injustificadamente, desistir do Contrato ou der causa à sua rescisão, bem como nos demais casos de descumprimento contratual, quando o **MUNICÍPIO**, em face da menor gravidade do fato e mediante motivação da autoridade superior, poderá reduzir o percentual da multa a ser aplicada.

Parágrafo Segundo - O valor das multas aplicadas, após regular processo administrativo, será descontado da garantia prestada ou do pagamento devido pelo **MUNICÍPIO**. Se o valor não for suficiente, a diferença deverá ser recolhida pela **CONTRATADA** no prazo máximo de 03 (três) dias úteis, a contar da aplicação da sanção.

Parágrafo Terceiro - As sanções previstas, em face da gravidade da infração, poderão ser aplicadas cumulativamente, após regular processo administrativo em que se garantirá a observância dos princípios do contraditório e da ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - Do Pagamento de Multas e Penalidades

Fica desde já ajustado que todo e qualquer valor que vier a ser imputado pelo **MUNICÍPIO** à **CONTRATADA**, a título de multa ou penalidade, reveste-se das características de liquidez e certeza, para efeitos de execução judicial, nos termos do art. 783 do Novo Código de Processo Civil. Reveste-se das mesmas características qualquer obrigação definida neste Contrato como de responsabilidade da **CONTRATADA** e que, por eventual determinação judicial ou administrativa, venha a ser paga pelo **MUNICÍPIO**.

Parágrafo Primeiro - Para assegurar o cumprimento de obrigações definidas neste Contrato como de responsabilidade da **CONTRATADA**, o **MUNICÍPIO** poderá reter parcelas de pagamentos contratuais ou eventuais créditos de sua titularidade, bem como executar a garantia prestada ou interpor medida judicial cabível.

Parágrafo Segundo - As multas e penalidades previstas neste Contrato não têm caráter compensatório, sendo que o seu pagamento não exime a **CONTRATADA** da responsabilidade pela reparação de eventuais danos, perdas ou prejuízos causados ao **MUNICÍPIO** por atos comissivos ou omissivos de sua responsabilidade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – Do Reajuste Contratual

Depois de transcorridos 12 (doze) meses da vigência do contrato, os preços poderão ser atualizados monetariamente conforme o Índice Geral de Preços do Mercado – IGPM da Fundação Getúlio Vargas – FGV, a partir da solicitação da **CONTRATADA**, tomando como base o mês da apresentação da proposta.



CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - Da Vinculação Contratual

Este Contrato está vinculado de forma total e plena ao procedimento licitatório que deu causa à celebração deste contrato, exigindo-se para sua execução rigorosa obediência ao instrumento convocatório, seus anexos e à proposta apresentada pela **CONTRATADA**.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - Do Recebimento dos Serviços

Concluídos os serviços objeto do contrato, ou rescindido este, será efetuado pela fiscalização da contratante o recebimento provisório, após inspeção e se reconhecido o integral cumprimento das obrigações contratuais.

Parágrafo Primeiro - O recebimento provisório não isenta a contratada da responsabilidade pelos danos relativos aos serviços realizados, tudo sem ônus para a contratante.

Parágrafo Segundo - A contratante rejeitará, no todo ou em parte, o serviço, se em desacordo com o contrato, podendo, entretanto, recebê-lo com o abatimento de preço que couber, desde que lhe convenha.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – GARANTIA

11.1 - A CONTRATADA deverá fornecer garantia dos serviços de mão de obra prestados de, no mínimo, 12 (doze) meses.

11.2 – O cabeamento estruturado deverá ser certificado e ter garantia mínima de 20 (vinte) anos para produtos e mão de obra.

11.3 - Considera-se garantia a cobertura contra quaisquer defeitos de fabricação dos materiais e contra quaisquer falhas decorrentes da instalação sem qualquer ônus adicional para a CONTRATANTE.

OBS: em caso de troca de material, de qualquer item do sistema de cabeamento, todo e qualquer custo de mão de obra (incluindo despesas de transporte e alimentação) deve ser considerada pela contratada ou pelo fabricante do produto. A Contratada deve fornecer carta com essa informação e com assinatura reconhecida.

11.4 - O tempo de garantia será contado a partir da data de emissão do respectivo Termo de Aceite ou emissão da garantia estendida o que acontecer primeiro.

11.5 - A assistência técnica dos itens e serviços será de responsabilidade da Contratada, inclusive no tocante aos custos, e será prestada, durante todo o prazo de garantia. Utilizará apenas peças e componentes originais, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela Contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - Da Publicação

O extrato deste Contrato será publicado no “Minas Gerais”, Diário Oficial do Estado de Minas Gerais.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - Do Foro

As partes elegem o foro da Comarca de Sabará, Estado de Minas Gerais, para dirimir eventuais conflitos de interesses decorrentes do presente Contrato, valendo esta cláusula como renúncia expressa a qualquer outro foro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

E, por estarem de inteiro e comum acordo, as partes firmam o presente Contrato, juntamente com 02 (duas) testemunhas, depois de lido e achado conforme, para que produza os efeitos jurídico-legais.

Sabará, ____ de _____ de _____.

Administração:

Wander José Goddard Borges
Prefeito Municipal

Fazenda:

Educação:

CONTRATADA
Nome do Representante Legal
Cargo ou Função

Fiscal:

Controladoria :

Testemunha 1

Ass.: _____
Nome: _____
CI: _____
CPF: _____

Testemunha 2

Ass.: _____
Nome: _____
CI: _____
CPF: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE SABARÁ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO

ANEXO ÚNICO

| Item | Descrição | Unid. | Qtde. | Preço Unit. | Total |
|-------------|---|--------------|--------------|--------------------|--------------|
| 001 | CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM EXECUÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA DE DADOS PARA ESCOLAS MUNICIPAIS E ELÉTRICA NA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO | SV | 1 | | |