



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

EDITAL PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2025

Processo Administrativo nº 1012/2024

O **MUNICÍPIO DE PROGRESSO, Estado do Rio Grande do Sul**, torna público, para conhecimento dos interessados, que a prefeitura municipal, realizará licitação na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos Termos da Lei nº 14.133/2021, da Lei Complementar nº 123/2006 e do Decreto Municipal nº 2510.09/2023, e das exigências estabelecidas neste edital.

Data e Hora de Início das Propostas: 17 de julho de 2025 - 8h00min.

Data e Hora Final das Propostas: 01 de agosto de 2025 - 07h59min.

Data e Hora de Início da Sessão de Lances: 01 de agosto de 2025 - 8h00min.

Data e Hora final para Impugnações e Esclarecimentos: 29 de julho de 2025 - 23h59min

Horas baseadas na Horário Oficial de Brasília

Local: Portal de Compras Públicas – www.portaldecompraspublicas.com.br

Critério de Julgamento: **menor preço global**

Modo de disputa: Aberto

1. DO OBJETO.

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para **Contratação de empresa para instalação de sistema de câmeras de videomonitoramento (sistema CFTV), com funcionamento 24 horas por dia, durante os 7 dias da semana, ininterruptamente, incluindo o fornecimento das câmeras – sob regime de locação – a instalação dos equipamentos, infraestrutura, configuração, treinamento e a manutenção preventiva e corretiva, para o município de Progresso – RS**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em **ITENS**, conforme descrições e quantidades estabelecidas no ANEXO I – Termo de Referência, devendo o fornecedor enviar proposta para todos os itens.

1.3. O critério de julgamento adotado será o menor preço global, considerado o menor dispêndio para a Administração, nos termos do art. 34 da Lei nº 14.133/2021, e observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

2. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

2.1. Os recursos financeiros necessários para dar cobertura ao certame, são aqueles descritos no Termo de Referência.

3. DO CREDENCIAMENTO.

3.1. Poderão participar desta licitação os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Compras utilizado pelo Município de Progresso, disponível no sítio eletrônico do **PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS**.

3.2. O cadastro deverá ser feito no Portal de Compras Públicas, no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

3.3. O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a esta licitação.

3.4. O licitante responsabilizar-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

3.5. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no **PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS** e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

3.5.1. A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO.

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no **PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS**.

4.2. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 34 da Lei nº 11.488/2007, para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123/2006 e no artigo 4º da Lei nº 14.133/2021.

4.3. Não poderão participar desta licitação os interessados:

4.3.1. Proibidos de participar de licitações e celebrar contratos administrativos, na forma da legislação vigente;

4.3.2. Que não atendam às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.3.3. Estrangeiros que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

4.3.4. Que se enquadrem nas vedações previstas nos artigos 9º e 14 da Lei nº 14.133/2021;

4.3.5. Que estejam sob falência, concurso de credores, concordata ou em processo de dissolução ou liquidação;

4.3.6. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.4. A pessoa jurídica poderá participar da licitação em consórcio, observadas as regras do art. 15 da Lei nº 14.133/2021.

4.5. Como condição para participação no Pregão, a licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

4.5.1. Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49 e que não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores extrapolam a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

4.5.1.1. Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;

4.5.1.2. Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

4.5.2. Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

4.5.3. Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

4.5.4. Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

4.5.5. Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição Federal de 1998;

4.5.6. Que a proposta foi elaborada de forma independente;

4.5.7. Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

4.5.8. Que cumpre com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atenda às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

4.6. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO.

5.1. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação.

5.2. Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas do(s) licitante(s) vencedor(es), após a fase de lances e declaração do vencedor.

5.3. O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

5.4. As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123/2006.

5.5. Incumbirá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do Pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios, diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

5.6. Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

5.7. Não será estabelecida, nesta etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

5.8. Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do Pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA.

6.1. O licitante enviará sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1. Valor global da proposta, em moeda corrente nacional;

6.1.2. Marca/modelo de cada item ofertado;

6.1.3. Descrição detalhada do objeto, contendo as informações similares à especificação do Termo de Referência: indicando, no que for aplicável, o modelo, prazo de validade ou de garantia, número do registro ou inscrição do bem no órgão competente, quando for o caso;

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a Contratada.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens ou serviços.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta) DIAS**, a contar da data de sua apresentação.

6.6. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas, quando participarem de licitações públicas;

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES.

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

7.2. O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando, desde logo, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis ou não apresentem as especificações técnicas exigidas no Termo de Referência, conforme art. 59 da Lei nº 14.133/2021.

7.2.1. Será desclassificada a proposta que apresentar valor superior ao valor de referência definido no Termo de Referência, considerando que o valor de referência é definido também como o Valor Máximo a ser pago pela contratação do objeto.

7.2.2. Também será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

7.2.3. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

7.2.4. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

7.5.1. O lance deverá ser ofertado de acordo com o tipo de licitação indicada no preâmbulo deste Edital.

7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance **de valor inferior** ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8. O intervalo mínimo de diferença de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser no **percentual de 0,50% (zero virgula cinquenta por cento)**.

7.9. Será adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa aberto, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

7.10. A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

7.11. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados neste período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

7.12. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente.

7.13. Encerrada a fase competitiva sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o Pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço.

7.14. Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo Pregoeiro.

7.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado primeiro.

7.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

7.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e terá reinício somente após comunicação expressa do pregoeiro aos participantes do certame, publicada no <http://www.portaldecompraspublicas.com.br>, quando serão divulgadas data e hora para a sua reabertura. E será reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identifica em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da LC nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538/2015.

7.21. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.22. A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.

7.23. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.

7.24. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.25. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.

7.26. A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.27. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:

7.27.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.27.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes;

7.27.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.27.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

7.28. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.28.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.28.2. empresas brasileiras;

7.28.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.28.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187/2009.

7.29. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o Pregoeiro poderá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

7.29.1. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.29.2. O Pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de **02 (duas) horas**, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

7.30. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.

8.2. Será desclassificada a proposta que contiver vício insanável; que não obedecer às especificações técnicas pormenorizadas no edital ou apresentarem desconformidade com exigências do ato convocatório.

8.3. Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor, que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado (Acórdão nº 1455/2018 -TCU - Plenário), ou que apresentar preço manifestamente inexequível.

8.3.1. Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.

8.4. Qualquer interessado poderá requerer que se realizem diligências para aferir a exequibilidade e a legalidade das propostas, devendo apresentar as provas ou os indícios que fundamentam a suspeita;

8.5. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências para que a licitante comprove a exequibilidade da proposta.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

8.6. Na hipótese de necessidade de suspensão da sessão pública para a realização de diligências, com vistas ao saneamento das propostas, a sessão pública somente poderá ser reiniciada mediante aviso prévio no sistema com, no mínimo, **vinte e quatro horas de antecedência**, e a ocorrência será registrada em ata;

8.7. O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital complementar, por meio de funcionalidade disponível no sistema, no prazo de **02 (duas) horas**, sob pena de não aceitação da proposta.

8.7.1. O prazo estabelecido poderá ser prorrogado pelo Pregoeiro por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

8.7.2. Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

8.8. A Administração poderá solicitar carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato, no caso de licitante revendedor ou distribuidor.

8.9. Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

8.10. Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a sua continuidade.

8.11. O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

8.11.1. Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

8.11.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.12. Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/ 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

8.13. Encerrada a análise quanto à aceitação da proposta, o Pregoeiro verificará a habilitação do licitante, observado o disposto neste Edital.

9. ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA.

9.1. O arquivo digitalizado com a proposta final readequada ao valor do último lance do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no prazo de **02 (duas) horas**, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico, através de campo próprio no Portal de Compras Públicas, no formato PDF, em papel timbrado da empresa, que deverá conter, sob pena de desclassificação:

9.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

9.1.2. Informar Razão Social da licitante, nº. do seu CNPJ, endereço completo, telefone para contato, endereço eletrônico (e-mail) e nome da pessoa para contato;

9.1.3. Proposta Financeira, mencionando o valor unitário e total, em moeda corrente nacional, em algarismo com até duas casas decimais após a vírgula, com inclusão de todas as despesas que influam nos custos, tais como: o objeto da licitação em si, transporte, seu seguro e frete, tributos (impostos, taxas, emolumentos), obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos e indiretos.

9.1.4. A proposta deverá apresentar a descrição completa do objeto ofertado, indicando marca, modelo, tipo, fabricante e procedência. Deve ser apresentado junto à proposta, catálogo ou prospecto com ficha técnica, em português brasileiro, com descrição detalhada do objeto, dimensões, características, especificações técnicas, consoante exigências editalícias.

9.1.5. Prazo de validade da proposta de no mínimo 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

9.1.6. Declaração de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

9.1.7. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

9.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

9.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

9.3. Os preços devem ser expressos em moeda corrente nacional, o valor unitário em algarismos e o valor global em algarismos e por extenso.

9.3.1. Ocorrendo divergência entre os preços unitários e o preço global, prevalecerão os primeiros; no caso de divergência entre os valores numéricos e os valores expressos por extenso, prevalecerão estes últimos.

9.4. A oferta deverá ser firme e precisa, limitada, rigorosamente, ao objeto deste Edital, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado, sob pena de desclassificação.

9.5. A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

9.6. As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

10. DA HABILITAÇÃO.

10.1. O licitante vencedor deverá encaminhar, nos termos deste Edital, a documentação relacionada nos itens a seguir, em arquivo digitalizado, para fins de habilitação:

10.1.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

10.1.1.1. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social consolidado em vigor devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede; no caso de Microempreendedor Individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI. O documento deverá estar acompanhado de todas as alterações ou da consolidação respectiva;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

10.1.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA:

- 10.1.2.1.** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ;
- 10.1.2.2.** Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 10.1.2.3.** Prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do fornecedor;
- 10.1.2.4.** Prova de regularidade com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do fornecedor;
- 10.1.2.5.** Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Federal (Certidão de Débitos Relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União).
- 10.1.2.6.** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 10.1.2.7.** Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);

10.1.3. HABILITAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA.

- 10.1.3.1.** Certidão Negativa de falência, de concordata, de recuperação judicial ou extrajudicial (Lei nº 11.101/2005), expedida pelo distribuidor da sede da empresa, datado dos últimos 30 (trinta) dias, ou que esteja dentro do prazo de validade expresso na própria Certidão;
- 10.1.3.1.1.** No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.

10.1.4. HABILITAÇÃO TÉCNICA.

- 10.1.4.1.** Certidão de Registro da empresa no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) em plena validade.
- 10.1.4.2.** Certidão de Registro do profissional responsável técnico da empresa no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) em plena validade.
- 10.1.4.3.** Atestado de Visita Técnica ao local da implantação do sistema, a fim de conhecimento das características e especificações, condições especiais ou dificuldades que possam causar interferência no trabalho, questionamentos e solicitações técnicas para a elaboração da proposta. A vistoria deve ser realizada pelo responsável técnico da empresa licitante. A referida vistoria deverá ser realizada até um dia antes da abertura das propostas, e deverá ser previamente agendada através do telefone (51) 3788-1122 ou e-mail licitacao@progresso.rs.gov.br, com o Setor de Licitações. O Atestado deverá estar assinado pelo responsável técnico da empresa e pelo servidor que acompanhar a vistoria. Ou ainda, poderá ser apresentada Declaração, assinada pelo responsável técnico da empresa, de que a empresa tem conhecimento do local e de todas as condições para realização dos serviços, caso a empresa não considere necessária a realização de vistoria técnica. Não serão aceitas reclamações posteriores e eventuais pretensões de acréscimos sob alegação de aumento de serviços e materiais não relacionados no Projeto Básico;

10.1.5. DECLARAÇÕES.

- 10.1.5.1.** Declaração Conjunta, modelo constante no anexo III deste edital.
- 10.1.5.2.** No caso de beneficiário da Lei Complementar 123/2006, Documento Oficial da Junta Comercial ou Declaração, firmada por contador, da empresa enquadrar-se como microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa, modelo constante no anexo IV deste edital.

10.2. Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas do(s) licitante(s) vencedor(es), conforme disposto no inciso II do art. 63 da Lei nº 14.133, de 2021.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

10.3. A proposta readequada (item 9.1) e os documentos de habilitação (item 10.1) deverão ser apresentados em arquivo digital, via sistema, no **prazo de 02 (duas) horas** após solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico, prorrogável nas situações elencadas a seguir e desde que a prorrogação ocorra previamente ao encerramento do prazo inicial:

10.3.1. por solicitação do licitante, mediante justificativa aceita pelo pregoeiro; ou

10.3.2. de ofício, a critério do pregoeiro, quando constatado que o prazo estabelecido não é suficiente para o envio dos documentos exigidos no edital.

10.4. Havendo a necessidade de envio de documentos de habilitação complementares, necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados, o licitante será convocado a encaminhá-los, em formato digital, via sistema, no prazo de 02 (duas) horas sob pena de inabilitação.

10.5. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

10.6. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

10.7. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

10.8. Caso o licitante detentor do menor preço seja qualificado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que esta apresente alguma restrição, sob pena de inabilitação.

10.9. A existência de restrição relativamente à regularidade fiscal e trabalhista não impede que a licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte seja declarada vencedora, uma vez que atenda a todas as demais exigências do edital.

10.10. Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

10.11. A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

10.12. Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

10.13. Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

10.14. Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123/2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

10.15. Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado habilitado.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

11. DOS RECURSOS.

11.1. Qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, não inferior a 20 (vinte) minutos, de forma imediata após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, explicitando de modo sucinto o motivo do recurso, sob pena de preclusão, ficando a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

11.2. O recorrente terá, a partir de então, o prazo 3 (três) dias úteis para apresentar as razões, pelo sistema eletrônico, ficando os demais licitantes, desde logo, intimados para, querendo, apresentarem contrarrazões também pelo sistema eletrônico, em outros 3 (três) dias úteis, que começarão a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses

11.3. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

11.4. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados, no endereço constante neste Edital.

12. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA.

12.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

12.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

12.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

12.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

12.2.1. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), ou e-mail, ou de acordo com a fase do procedimento licitatório.

12.2.2. A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com os dados contidos no **CADASTRO DO PORTAL DE COMPRAS PÚBLICAS**, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

13. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO.

13.1. A adjudicação do objeto do presente certame será viabilizada pelo pregoeiro sempre que não houver recurso.

13.2. A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto ao proponente vencedor pelo pregoeiro, ou, quando houver recurso, pela própria autoridade competente.

14. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO.

14.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

15. DO TERMO DE CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE

15.1. Após a homologação da licitação, em sendo realizada a contratação, será firmado Termo de Contrato ou emitido instrumento equivalente.

15.1.1. No caso da licitante vencedora não estar sediada no Estado do Rio Grande do Sul, após a homologação do certame e antes da assinatura do contrato, a mesma deve apresentar comprovante de visto no CREA/RS.

15.1.2. No caso do responsável técnico da licitante vencedora não possuir registro no CREA do Estado do Rio Grande do Sul, após a homologação do certame e antes da assinatura do contrato, o mesmo deve apresentar comprovante de visto no CREA/RS.

15.2. O adjudicatário terá o prazo de 05 (cinco) dias **úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o Termo de Contrato ou aceitar instrumento equivalente, conforme o caso (Nota de Empenho/Carta Contrato/Autorização), sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

15.2.1. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou aceite do instrumento equivalente, a Administração poderá encaminhá-lo para assinatura ou aceite da Adjudicatária, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR) ou meio eletrônico, para que seja assinado ou aceito no prazo de 05(cinco) dias, a contar da data de seu recebimento.

15.2.2. O prazo previsto no subitem anterior poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração

15.3. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida à empresa adjudicada, implica no reconhecimento de que:

15.3.1. Referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133/2021;

15.3.2. A contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas no edital e seus anexos;

15.3.3. A contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas no artigo 137 da Lei nº 14.133/2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 138 e 139 da mesma Lei.

15.4. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.

15.5. Na hipótese de o vencedor da licitação não comprovar as condições de habilitação consignadas no edital ou se recusar a assinar o contrato ou a ata de registro de preços, a Administração, sem prejuízo da aplicação das sanções das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar outro licitante, respeitada a ordem de classificação, para, após a comprovação dos requisitos para habilitação, analisada a proposta e eventuais documentos complementares e, feita a negociação, assinar o contrato ou a ata de registro de preços.

16. DO REAJUSTAMENTO EM SENTIDO GERAL.

16.1. As regras acerca do reajustamento em sentido geral do valor contratual são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

17. DO RECEBIMENTO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO.

17.1. Os critérios de recebimento e aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

18. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA.

18.1. As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência.

19. DO PAGAMENTO.

19.1. As regras acerca do pagamento são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

20. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

20.1. As sanções administrativas que o licitante está sujeito em caso de cometer infrações administrativas são as estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Edital.

21. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO.

21.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital e/ou apresentar pedido de esclarecimento.

21.2. A impugnação e/ou pedido de esclarecimento deverão ser feitos exclusivamente por forma eletrônica no sistema www.portaldecompraspublicas.com.br.

21.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada no Portal de Compras Públicas no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

21.4. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

21.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, salvo quando se amolda ao art. 55 parágrafo 1º, da Lei nº 14.133/2021.

21.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo Pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

21.6. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

21.7. As respostas às impugnações e aos esclarecimentos solicitados, bem como outros avisos de ordem geral, serão cadastradas no sítio www.portaldecompraspublicas.com.br, sendo de responsabilidade dos licitantes, seu acompanhamento.

21.8. A petição de impugnação apresentada por empresa deve ser firmada por sócio, pessoa designada para a administração da sociedade empresária, ou procurador, e vir acompanhada, conforme o caso, de estatuto ou contrato social e suas posteriores alterações, se houver, do ato de designação do administrador, ou de procuração pública ou particular (instrumento de mandato com poderes para impugnar o Edital).

22. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.

22.1. Da sessão pública do Pregão divulgar-se-á Ata no sistema eletrônico.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

22.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

22.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF.

22.4. No julgamento das propostas e da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.

22.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

22.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

22.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

22.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

22.9. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

22.10. O licitante é o responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

22.10.1. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do documento equivalente, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

22.11. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

22.12. O Município de Progresso/RS, poderá revogar este Pregão por razões de interesse público decorrente de fato superveniente que constitua óbice manifesto e incontornável, ou anulá-lo por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, salvo quando for viável a convalidação do ato ou do procedimento viciado, desde que observados os princípios da ampla defesa e contraditório.

22.12.1. A anulação do Pregão induz à extinção do contrato.

24.12.2. A anulação da licitação por motivo de ilegalidade não gera obrigação de indenizar.

22.13. É facultado à Autoridade Superior, em qualquer fase deste Pregão, promover diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam ter sido apresentados para fins de classificação e habilitação.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

22.14. O Edital está disponibilizado, na íntegra, nos endereços eletrônicos: www.portaldecompraspublicas.com.br e www.progresso.rs.gov.br, e demais informações e esclarecimentos relativos a esta licitação serão prestados pelo Pregoeiro Oficial, no horário das 08:00 às 11:30 horas e das 13:00 às 17:00 horas, de segunda a sextas-feiras, durante horário de expediente pelo fone (51) 3788-1122 ou e-mail licitacao@progresso.rs.gov.br.

22.15. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

- ANEXO I** – Termo de Referência
- ANEXO II** - Modelo de Proposta de Preços;
- ANEXO III** – Modelo de Declaração Conjunta;
- ANEXO IV** – Modelo de Declaração do Porte da Empresa;
- ANEXO V** – Minuta de Contrato;
- ANEXO VI** – Memorial Descritivo e Projetos;

Gabinete do Prefeito Municipal de Progresso (RS), em 16 de julho de 2025.

Paulo Gilberto Schmitt
Prefeito Municipal



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO.

1.1. Contratação de empresa para instalação de sistema de câmeras de videomonitoramento (sistema CFTV), com funcionamento 24 horas por dia, durante os 7 dias da semana, ininterruptamente, incluindo o fornecimento das câmeras – sob regime de locação – a instalação dos equipamentos, infraestrutura, configuração, treinamento e a manutenção preventiva e corretiva, para o município de Progresso – RS, conforme natureza, condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTID ADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	Monitoramento/manutenção Mensal com locação de 12 câmeras de monitoramento eletrônico uso externo com função leitura de placas, e software de gerenciamento para gravação e armazenamento das imagens.	Mês	12	R\$ 7.526,67	R\$ 90.320,04
2	Poste de concreto Duplo T 07/200 daN	Unid.	8	R\$ 790,00	R\$ 6.320,00
3	Disjuntor 10 A Bifásico	Unid.	6	R\$ 18,50	R\$ 111,00
4	DPS 45 KA	Unid.	12	R\$ 54,63	R\$ 655,56
5	Suporte ferro alongador 1,4m	Unid.	6	R\$ 222,67	R\$ 1.336,02
6	Suporte Fixação QD Elétrico	Unid.	12	R\$ 225,00	R\$ 2.700,00
7	Conversor de Mídia Gigabit	Unid.	12	R\$ 184,48	R\$ 2.213,76
8	QD Elétrico PVC 40cmX30cmX20cm	Unid.	6	R\$ 535,83	R\$ 3.214,98
9	Fio Terra 16 mm	Metro	30	R\$ 11,98	R\$ 359,40
10	Adaptador POE RJ45	Unid.	12	R\$ 60,10	R\$ 721,20
11	Switch gigabit 5 Portas rj45	Unid.	6	R\$ 200,33	R\$ 1.201,98
12	Fonte 12V 3A	Unid.	12	R\$ 112,77	R\$ 1.353,24
13	Cabo UTP CAT-5E Capa Dupla	Metro	180	R\$ 6,67	R\$ 1.200,60
14	Cabo Fibra Ótica 1 via	Metro	3.000	R\$ 2,09	R\$ 6.270,00
15	Haste De Terra 2,00 metros	Unid.	8	R\$ 58,30	R\$ 466,40
16	Cinta de Metal	Metro	180	R\$ 2,38	R\$ 428,40
17	Alça Preformada de aço	Unid.	240	R\$ 2,15	R\$ 516,00
18	Suporte Dieletrico	Unid.	120	R\$ 4,19	R\$ 502,80
19	Régua 3 Tomadas	Unid.	12	R\$ 43,53	R\$ 522,36
20	Barra De Aterramento 80 A	Unid.	6	R\$ 46,40	R\$ 278,40
21	Caixa Organizadora 11cmX11cmX60cm	Unid.	6	R\$ 58,30	R\$ 349,80
22	Fio Ligação BT 2x4 PP	Metro	300	R\$ 5,36	R\$ 1.608,00
23	Fio Interligação postes 2x1.5 PP	Metro	180	R\$ 3,53	R\$ 635,40



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

24	Mão de Obra para instalação dos equipamentos, da infraestrutura, configuração, treinamento	Serviço	1	R\$ 10.666,67	R\$ 10.666,67
Global:					R\$ 133.952,01

1.2. A locação abrange somente as câmeras e o software/aplicativo de armazenamento das imagens descritos no item 1 da planilha, sendo que os demais materiais e serviços (itens 02 a 24) deverão ser fornecidos e serão de posse do Município após o término do contrato.

1.3. As câmeras a serem disponibilizadas, bem como o software/aplicativo deverão atender no mínimo os seguintes requisitos:

- 1.3.1.** Full HD;
- 1.3.2.** 2 megapixel;
- 1.3.3.** Lente varifocal Motorizado;
- 1.3.4.** Visão noturna preta e branca de, no mínimo, 60 metros;
- 1.3.5.** Índice de proteção IP67;
- 1.3.6.** Zoom Óptico (5x);
- 1.3.7.** Todas as câmeras deverão estar conectadas à internet via fibra óptica, que será fornecida pelo Município;
- 1.3.8.** Aplicativo para visualização de imagens, gravações e placas de veículos;
- 1.3.9.** Site web para visualização de imagem, gravação e cadastro de placas com restrições;
- 1.3.10.** Armazenamento completo das imagens, vídeos e placas em nuvem;
- 1.3.11.** Captura de vídeo em tempo real e gravação de imagem por, no mínimo, 30 dias retroativos;
- 1.3.12.** Câmera com Leitura das placas dos veículos com data e hora;
- 1.3.13.** Captura automática de uma imagem do veículo, juntamente com a visão da placa armazenada no servidor;
- 1.3.14.** Captura de um vídeo de 10 segundos do veículo com armazenamento no servidor para fácil acesso;
- 1.3.15.** Armazenamento de placas capturadas por, no mínimo, 06 meses em servidor próprio;
- 1.3.16.** Sistema de busca por placa específica por tempo pré estabelecido;
- 1.3.17.** Relatório em PDF por placas capturadas em, no mínimo, 06 (seis) meses retroativos;
- 1.3.18.** Alerta, via aplicativo, caso uma câmera venha a apresentar defeito;
- 1.3.19.** Alerta, via aplicativo, no caso de captura de placa de carros roubados ou suspeitos.

1.4. A manutenção preventiva e corretiva do circuito de monitoramento é de responsabilidade da empresa vencedora, e deverá atender no mínimo os seguintes requisitos:

- 1.4.1.** Toda manutenção de toda estrutura de monitoramento será por conta da empresa vencedora;
- 1.4.2.** Realização de troca de câmeras em caso de avaria, queima, roubo ou furto;
- 1.4.3.** Troca das fontes de alimentação em caso de queima ou defeito.
- 1.4.4.** Troca de switch em caso de queima ou defeito.
- 1.4.5.** Troca de cabos elétricos e UTP em caso de avarias ou mau funcionamento.
- 1.4.6.** Manutenção na rede de internet fibra óptica que atende os pontos contratados, incluindo a troca de ONU, troca de fonte e troca ou emenda de cabos ópticos;
- 1.4.7.** Configuração dos itens acima, quando necessário.
- 1.4.8.** A empresa vencedora deverá fornecer SLA de 04 (quatro) horas úteis.

1.5. É de responsabilidade da empresa vencedora, a emissão e pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente execução do objeto deste termo.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

2. DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA E TREINAMENTO.

- 2.1.** A empresa vencedora deverá realizar treinamento presencial do uso do sistema/aplicativo para os usuários indicados pelo Município, sem limite de usuários.
- 2.2.** Os materiais descritos nos itens de 2 a 23 devem possuir garantia de 12 meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento no local, por meio de assistência técnica.
- 2.3.** Deverá ser disponibilizado um número telefônico para suporte técnico sem custos para a contratante (sendo utilizado 0800 ou qualquer número similar), telefone WhatsApp, ou portal na internet para abertura e acompanhamento de chamado;
- 2.4.** O prazo máximo para resolução deverá ser de 04 (quatro) horas úteis a contar da data de abertura do chamado.
- 2.5.** A CONTRATADA deverá disponibilizar, sem custos adicionais para a CONTRATANTE, durante todo o período da garantia, a substituição de peças e equipamentos, bem como todos os materiais, ferramentas e mão-de-obra necessárias para realização dos procedimentos.

3. DA CONTRATAÇÃO E PRAZO.

- 3.1.** O prazo de vigência do contrato é de 12 (doze) meses, a contar de sua assinatura, prorrogável na forma do art. 107 da Lei nº 14.133/2021, mediante termo aditivo.
- 3.2.** A entrega de toda infraestrutura, instalação das câmeras, equipamentos relacionados e treinamento do software deverão ser realizados no prazo máximo de 90 (noventa) dias, a contar da assinatura do contrato.

4. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR.

- 4.1.** O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO GLOBAL, respeitados os preços máximos unitários.
- 4.2.** Os requisitos para habilitação a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no edital.

5. ENTREGA E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

- 5.1.** Os objetos licitados deverão ser instalados de acordo com o descrito neste termo de referência, no Memorial Descritivo e projetos constantes no Anexo VI do edital.
- 5.2.** O objeto desta licitação será recebido da seguinte forma:
 - 5.2.1.** Provisoriamente, no ato da entrega/execução do objeto, por servidor do Município, para posterior conferência de sua conformidade com o pedido. Caso não haja qualquer impropriedade explícita, será atestado esse recebimento;
 - 5.2.2.** Definitivamente, em até 30 (Trinta) dias úteis após o recebimento provisório, mediante “atesto” na nota fiscal/fatura, após comprovada a adequação ao Edital, à proposta, à nota de empenho e ao Contrato (se houver), desde que não se verifiquem defeitos ou imperfeições.
- 5.3.** O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da Contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato, ou, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

5.4. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de até 05(cinco) dias úteis, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

6.1. São obrigações da Contratante:

- 6.1.1.** Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;
- 6.1.2.** Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos
- 6.1.3.** Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens/serviços recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;
- 6.1.4.** Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto/serviço fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;
- 6.1.5.** Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;
- 6.1.6.** Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

- 7.1.1.** Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência e prazo de validade;
- 7.1.2.** Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 7.1.3.** Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato;
- 7.1.4.** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados;
- 7.1.5.** Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 7.1.6.** Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- 7.1.7.** Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;
- 7.1.8.** Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadiplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

7.1.9. Cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do trabalho, obrigando seus empregados a trabalhar com equipamentos de proteção individual;

7.1.10. Cumprir com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, além de atender às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

7.1.11. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato, mantendo o mais absoluto sigilo sobre tais dados, abstendo-se de copiar, reproduzir, fotografar, filmar, vender, ceder, licenciar, comercializar, transferir ou de outra forma divulgar ou dispor de tais dados a terceiros, tampouco de utilizá-los para quaisquer outros fins que não sejam aqueles atinentes ao objeto do contrato. A violação de tais obrigações poderá ocasionar a responsabilização da parte infratora pelas consequências da quebra de sigilo e/ou vazamento de dados, nos termos da Lei 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD), sem o prejuízo de outras penalidades previstas na legislação.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO.

8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO.

9.1. Nos termos do art. 117 Lei nº 14.133/2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens/prestação dos serviços, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

9.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 Lei nº 14.133/2021.

9.3. A fiscalização da execução do objeto estará a cargo da Secretaria de Administração e Planejamento através da secretária Rosani Gilardi e do servidor Alexandre José Pfeiffer, que poderão recusar o recebimento do objeto, se o mesmo estiver em desacordo com as características exigidas.

9.4. O fiscal do contrato será auxiliado pelos órgãos de assessoramento jurídico e de controle interno da Administração.

10. DO PAGAMENTO.

10.1. O pagamento referente à implantação geral do sistema (itens 02 a 24 da planilha) será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, sempre após a realização das entregas dos bens/serviços.

10.2. O pagamento referente ao item Locação e Manutenção Mensal será realizado até o dia 12 do mês subsequente ao da prestação dos serviços, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, sempre após a realização das entregas dos bens/serviços.

10.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

10.4. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

10.5. Em caso de atraso de pagamento, motivado pela Administração Pública, o valor a ser pago será atualizado financeiramente desse a data prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, tendo como base o Índice IPCA/IBGE do mês anterior ao pagamento da parcela.

11. DO REAJUSTE.

11.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano.

11.2. Após o interregno de um ano, os preços inicialmente contratados referente ao item da Locação e Manutenção Mensal poderão sofrer reajuste, aplicando-se o índice IPCA/IBGE.

11.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

11.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida.

11.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

11.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

12. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO.

12.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

13.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 14.133/2021, a Contratada que:

13.1.1. Der causa à inexecução parcial ou total do contrato;

13.1.2. Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

13.1.3. Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

13.1.4. Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

13.1.5. Ensejar o retardamento da execução ou entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

13.1.6. Apresentar declaração ou documentação falsa;

13.1.7. Fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

13.1.8. Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

13.1.9. Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

13.1.10. Não iniciar, sem justa causa, execução dos serviços ou não fornecer os materiais contratados no prazo fixado;

13.1.11. Ocasionar sem justa causa, atraso superior a 03 (três) dias na execução dos serviços contratados ou fornecimento de materiais;

13.1.12. Executar os serviços ou fornecer materiais em desacordo com as especificações do edital.

13.2. O licitante/adjudicatário que cometer qualquer das infrações discriminadas nos subitens anteriores ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

13.2.1. Advertência por escrito, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para a Contratante;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

13.2.2. Multa:

13.2.2.1. Multa de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato/Nota de Empenho, no caso de inexecução parcial.

13.2.2.2. Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor total do contrato/Nota de Empenho no caso de inexecução total.

13.2.3. Impedimento/suspensão de licitar e contratar com o Município de Progresso pelo prazo máximo de 3 (três) anos;

13.2.4. Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

13.3. A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com as demais sanções.

13.4. Quando o objeto do contrato não for entregue no todo ou parcialmente dentro dos prazos estipulados, a suspensão do direito de licitar será automática e perdurará até que seja feita a entrega do objeto do contrato na sua totalidade, sem prejuízo de outras penalidades previstas em lei e neste edital.

13.5. Consideram-se fornecimentos, serviços e obras não realizados, aqueles que excederem a 30 (trinta) dias, a partir do prazo previsto em contrato, sem justificativa fundamentada, ou, fundamentada, mas não aceita pela Administração Pública Municipal.

13.6. As multas, quando aplicadas, deverão ser pagas espontaneamente no prazo máximo de 5 (cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente. Caso as multas não sejam pagas, serão deduzidas do valor correspondente ao valor do fornecimento de materiais, serviço ou obra, após prévio processo administrativo, garantida a ampla defesa e o contraditório ou, ainda, cobradas judicialmente.

13.7. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a natureza e a gravidade da conduta do infrator, as peculiaridades do caso concreto, as circunstâncias agravantes ou atenuantes e o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

13.8. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento e prazos previstos na Lei nº 14.133/2021.

13.9. As penalidades serão publicadas no órgão Oficial de Imprensa do Município de Progresso.

14. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

14.1. O custo estimado da contratação consta nos custos unitários apostos na tabela constante na cláusula primeira deste Termo de Referência.

14.2. O custo estimado da contratação é definido também como o Valor Máximo a ser pago pela contratação do objeto. Embora o julgamento seja pelo menor preço global, devem ser respeitados também os valores unitários de cada item.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

15. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

15.1. As despesas decorrentes do presente processo, no caso de aquisição, correrão à conta dos seguintes Recursos Financeiros:

03 – SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

01- Secretaria de Administração e Planejamento

06.181.0030.2055 – Manutenção da Segurança Pública

3.3.3.90.30.00.00.00.00 – Material de Consumo (315)

03 – SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

01- Secretaria de Administração e Planejamento

06.181.0030.2055 – Manutenção da Segurança Pública

3.3.3.90.39.00.00.00.00 – Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica (318)

Progresso, 11 de julho de 2025.

Assinatura do Técnico que elaborou o ETP

Assinatura do(a) Secretário(a) Municipal



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO II – PROPOSTA DE PREÇOS (MODELO)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1012/2024

IDENTIFICAÇÃO DA PROPONENTE

RAZÃO SOCIAL:						
CNPJ:				INSC. EST.:		
ENDEREÇO:				BAIRRO:		
CIDADE:				CEP:		
TELEFONE:				E-MAIL:		
PESSOA PARA CONTATO:						
BANCO DA LICITANTE:				CONTA BANCÁRIA:		
Nº DA AGÊNCIA:						
Itens	Descrição	Marca	Quant.	Unidade	Valor Unitário R\$	Valor Total R\$
1.						
2.						
TOTAL POR EXTENSO:						

A empresa declara que:

- 1 Estão inclusas no valor cotado todas as despesas que influam nos custos, tais como: o objeto da licitação em si, transporte, seu seguro e frete, mão de obra e acondicionamento dos produtos em embalagens adequadas, tributos (impostos, taxas, emolumentos), obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos e indiretos
- 2 Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.
- 3 Prazo de início de fornecimento/execução dos serviços de acordo com o estabelecido no edital.
- 4 A proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

_____, ____ de _____ de _____

Nome e Assinatura do Representante Legal



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO III – MODELO DE DECLARAÇÃO CONJUNTA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1012/2024

AO
MUNICÍPIO DE PROGRESSO/RS

A empresa, inscrita no CNPJ nº, com sede na, por intermédio de seu representante legal, inscrito no CPF nº, DECLARA, sob as penas da lei, que:

() cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital de Licitação acima referenciado, sob pena de responsabilização nos termos da lei.

() sob as penas da Lei em cumprimento ao disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição da República, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz (). Em caso afirmativo, assinalar a “Ressalva”.

() para todos os fins de direito, especialmente para fins de prova no processo licitatório acima, sob as penalidades cabíveis, que inexistem qualquer fato impeditivo de nossa habilitação para participar no presente Certame Licitatório, e estamos cientes da obrigatoriedade de declarar fato superveniente em ocorrências posteriores. Declaramos mais, que concordamos com todas as disposições impostas pelo edital.

() que não fomos declarados inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em qualquer de suas esferas.

() que tomou conhecimento do Edital e de todas as condições de participação na Licitação e se compromete a cumprir todos os termos do Edital, sob as penas da Lei.

() que não possui sócio ou dirigente que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

() que a proposta apresentada foi elaborada de maneira independente pelo licitante, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato deste pregão, por qualquer meio ou por qualquer pessoa.

() cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

OBS.: marcar com “x” os campos que a licitante atende.

_____, ____ de _____ de _____

Nome e Assinatura do Representante Legal



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO IV – MODELO DE DECLARAÇÃO DO PORTE DA EMPRESA (MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE)

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 14/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1012/2024

A empresa, inscrita no CNPJ nº, com sede na, por intermédio de seu representante legal, inscrito no CPF nº, DECLARA, sob as penas da lei, que se enquadra como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos do art. 3º da lei complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006, estando apta a fruir os benefícios e vantagens legalmente instituídas por não se enquadrar em nenhuma das vedações legais impostas pelo § 4º do art. 3º da lei complementar nº 123 de 14 de dezembro de 2006 e pelo artigo 4º da lei nº 14.133/2021.

Declaro, para fins da LC nº 123/2006 e suas alterações, sob as penalidades desta ser:

() **MICROEMPRESA** – conforme Inciso I do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

() **EMPRESA DE PEQUENO PORTE** – conforme Inciso II do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006.

OBSERVAÇÕES:

- Esta declaração poderá ser preenchida somente pela licitante enquadrada como ME ou EPP, nos termos da LC nº 123/2006;
- A não apresentação desta declaração será interpretada como não enquadramento da licitante como ME ou EPP, nos termos da LC nº 123/2006, ou a opção pela não utilização do direito de tratamento diferenciado.

_____, ____ de _____ de _____

Nome e Assinatura do Representante Legal

Nome e Assinatura do Contador
(NO CASO DE ME E EPP)
CPF: XXX.XXX.XXX-XX
CRC: _____



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO V – MINUTA DE CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº ____/20__

**TERMO DE CONTRATO, QUE FAZEM ENTRE SI O
MUNICÍPIO DE PROGRESSO/RS E A EMPRESA**

O **MUNICÍPIO DE PROGRESSO**, Pessoa Jurídica de Direito Público, com sede na Rua Quatro de Novembro, 1.150, cidade de Progresso – RS, inscrito no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica – CNPJ sob nº 92.454.800/0001-09, neste ato representado por seu Prefeito Municipal, residente e domiciliado na....., inscrito no CPF sob nº, doravante denominada CONTRATANTE, e a empresa inscrita no CNPJ sob o nº, sediada na, em neste ato representada por, CPF nº, doravante designada CONTRATADA, tendo em vista o que consta no Processo nº 1012/2024 e em observância às disposições da Lei nº 14.133/2021, da Lei nº 123/2006, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente do **Pregão Eletrônico nº 14/2025**, mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO.

1.1. O objeto do presente instrumento é a **Contratação de empresa para instalação de sistema de câmeras de videomonitoramento (sistema CFTV), com funcionamento 24 horas por dia, durante os 7 dias da semana, ininterruptamente, incluindo o fornecimento das câmeras – sob regime de locação – a instalação dos equipamentos, infraestrutura, configuração, treinamento e a manutenção preventiva e corretiva, para o município de Progresso – RS**, conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, Memorial descritivo e Projetos, anexos do Edital.

1.2. Este Termo de Contrato vincula-se ao Edital do Pregão, identificado no preâmbulo e à proposta vencedora, independentemente de transcrição.

1.3. Discriminação do objeto:

Itens	Descrição	Quant.	Unid.	Valor Unitário	Valor Total
VALOR TOTAL:					

1.4. A locação abrange somente as câmeras e o software/aplicativo de armazenamento das imagens descritos no item 1 da planilha, sendo que os demais materiais e serviços (itens 02 a 24) deverão ser fornecidos e serão de posse do Município após o término do contrato.

1.5. As câmeras a serem disponibilizadas, bem como o software/aplicativo deverão atender no mínimo os seguintes requisitos:

1.5.1. Full HD;

1.5.2. 2 megapixel;

1.5.3. Lente varifocal Motorizado;

1.5.4. Visão noturna preta e branca de, no mínimo, 60 metros;

1.5.5. Índice de proteção IP67;

1.5.6. Zoom Óptico (5x);

1.5.7. Todas as câmeras deverão estar conectadas à internet via fibra óptica, que será fornecida pelo Município;

1.5.8. Aplicativo para visualização de imagens, gravações e placas de veículos;

1.5.9. Site web para visualização de imagem, gravação e cadastro de placas com restrições;

1.5.10. Armazenamento completo das imagens, vídeos e placas em nuvem;

1.5.11. Captura de vídeo em tempo real e gravação de imagem por, no mínimo, 30 dias retroativos;



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

- 1.5.12.** Câmera de Leitura das placas dos veículos com data e hora;
- 1.5.13.** Captura automática de uma imagem do veículo, juntamente com a visão da placa armazenada no servidor;
- 1.5.14.** Captura de um vídeo de 10 segundos do veículo com armazenamento no servidor para fácil acesso;
- 1.5.15.** Armazenamento de placas capturadas por, no mínimo, 06 meses em servidor próprio;
- 1.5.16.** Sistema de busca por placa específica por tempo pré estabelecido;
- 1.5.17.** Relatório em PDF por placas capturadas em, no mínimo, 06 (seis) meses retroativos;
- 1.5.18.** Alerta, via aplicativo, caso uma câmera venha a apresentar defeito;
- 1.5.19.** Alerta, via aplicativo, no caso de captura de placa de carros roubados ou suspeitos.

1.6. A manutenção preventiva e corretiva do circuito de monitoramento é de responsabilidade da empresa vencedora, e deverá atender no mínimo os seguintes requisitos:

- 1.6.1.** Toda manutenção de toda estrutura de monitoramento será por conta da empresa vencedora;
- 1.6.2.** Realização de troca de câmeras em caso de queima, roubo ou furto;
- 1.6.3.** Troca das fontes de alimentação em caso de queima ou defeito.
- 1.6.4.** Troca de switch em caso de queima ou defeito.
- 1.6.5.** Troca de cabos elétricos e UTP em caso de avarias ou mau funcionamento.
- 1.6.6.** Manutenção na rede de internet fibra óptica que atende os pontos contratados, incluindo a troca de ONU, troca de fonte e troca ou emenda de cabos ópticos;
- 1.6.7.** Configuração dos itens acima, quando necessário.
- 1.6.8.** A empresa vencedora deverá fornecer SLA de 04 (quatro) horas úteis.

1.7. É de responsabilidade da empresa vencedora, a emissão e pagamento de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente execução do objeto deste termo.

1.8. A empresa vencedora deverá realizar treinamento presencial do uso do sistema/aplicativo para os usuários indicados pelo Município, sem limite de usuários.

1.9. Os materiais descritos nos itens de 2 a 23 devem possuir garantia de 12 meses para reposição de peças, mão de obra e atendimento no local, por meio de assistência técnica.

1.10. Deverá ser disponibilizado um número telefônico para suporte técnico sem custos para a contratante (sendo utilizado 0800 ou qualquer número similar), telefone WhatsApp, ou portal na internet para abertura e acompanhamento de chamado;

1.11. O prazo máximo para resolução deverá ser de 04 (quatro) horas úteis a contar da data de abertura do chamado.

1.12. A CONTRATADA deverá disponibilizar, sem custos adicionais para a CONTRATANTE, durante todo o período da garantia, a substituição de peças e equipamentos, bem como todos os materiais, ferramentas e mão-de-obra necessárias para realização dos procedimentos.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA.

2.1. O prazo de vigência do contrato é de 12 (doze) meses, a contar de sua assinatura, prorrogável na forma do art. 107 da Lei nº 14.133/2021, mediante termo aditivo.

2.2. A entrega de toda infraestrutura, instalação das câmeras, equipamentos relacionados e treinamento do software deverão ser realizados no prazo máximo de 90 (noventa) dias, a contar da assinatura do contrato.



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

3. CLÁUSULA TERCEIRA – PREÇO.

3.1. O valor do presente Termo de Contrato é de R\$ (.....), sendo R\$ referente à materiais e instalação e R\$ referente à 12 parcelas de locação e manutenção das câmeras e software.

3.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução contratual, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

4. CLÁUSULA QUARTA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

4.1. As despesas decorrentes desta contratação estão programadas em dotação orçamentária própria, conforme classificação abaixo:

03 – SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

01- Secretaria de Administração e Planejamento

06.181.0030.2055 – Manutenção da Segurança Pública

3.3.3.90.30.00.00.00 – Material de Consumo (315)

03 – SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

01- Secretaria de Administração e Planejamento

06.181.0030.2055 – Manutenção da Segurança Pública

3.3.3.90.39.00.00.00 – Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica (318)

5. CLÁUSULA QUINTA – PAGAMENTO E CRITÉRIOS DE ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA.

5.1. O pagamento referente à implantação geral do sistema (itens 02 a 24 da planilha) será realizado no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, sempre após a realização das entregas dos bens/serviços.

5.2. O pagamento referente ao item Locação e Manutenção Mensal será realizado até o dia 12 do mês subsequente ao da prestação dos serviços, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado, sempre após a realização das entregas dos bens/serviços.

5.3. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

5.4. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

5.5. Em caso de atraso de pagamento, motivado pela Administração Pública, o valor a ser pago será atualizado financeiramente desse a data prevista para o pagamento até a data do efetivo pagamento, tendo como base o Índice IPCA/IBGE do mês anterior ao pagamento da parcela.

6. CLÁUSULA SEXTA – REAJUSTE.

6.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irredutíveis no prazo de um ano.

6.2. Após o interregno de um ano, os preços inicialmente contratados referente ao item da Locação e Manutenção Mensal poderão sofrer reajuste, aplicando-se o índice IPCA/IBGE.

6.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.



Estado do Rio Grande do Sul *Município de Progresso*

6.4. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida.

6.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

6.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7. CLÁUSULA SÉTIMA – GARANTIA DE EXECUÇÃO.

7.1. Não haverá exigência de garantia de execução para a presente contratação.

8. CLÁUSULA OITAVA - ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO.

8.1. Os objetos licitados deverão ser instalados de acordo com o descrito no termo de referência, no Memorial Descritivo e projetos constantes no Anexo VI do edital.

9. CLÁUSULA NONA – FISCALIZAÇÃO.

9.1. A fiscalização da execução do objeto estará a cargo da Secretaria de Administração e Planejamento através da secretária Rosani Gilardi e do servidor Alexandre José Pfeiffer, que poderão recusar o recebimento do objeto, se o mesmo estiver em desacordo com as características exigidas.

10. CLÁUSULA DÉCIMA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE.

10.1. São obrigações da Contratante:

10.1.1. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

10.1.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

10.1.3. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

10.1.4. Comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

10.1.5. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

10.1.6. Efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

10.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

11.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

11.1.1. Efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: marca, procedência;

11.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);



Estado do Rio Grande do Sul

Município de Progresso

11.1.3. Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato;

11.1.4. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, a suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados;

11.1.5. Comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

11.1.6. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

11.1.7. Indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato;

11.1.8. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

11.1.9. Cumprir e fazer cumprir todas as normas regulamentares sobre Medicina e Segurança do trabalho, obrigando seus empregados a trabalhar com equipamentos de proteção individual;

11.1.10. Cumprir com a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, além de atender às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213/1991.

11.1.11. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato, mantendo o mais absoluto sigilo sobre tais dados, abstendo-se de copiar, reproduzir, fotografar, filmar, vender, ceder, licenciar, comercializar, transferir ou de outra forma divulgar ou dispor de tais dados a terceiros, tampouco de utilizá-los para quaisquer outros fins que não sejam aqueles atinentes ao objeto do contrato. A violação de tais obrigações poderá ocasionar a responsabilização da parte infratora pelas consequências da quebra de sigilo e/ou vazamento de dados, nos termos da Lei 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD), sem o prejuízo de outras penalidades previstas na legislação.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – SANÇÕES ADMINISTRATIVAS.

12.1. As sanções referentes à execução do contrato são aquelas previstas no Termo de Referência, anexo do Edital.

13. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – EXTINÇÃO.

13.1. O presente termo de contrato poderá ser extinto:

13.1.1. Por ato unilateral e escrito da Administração, nas situações previstas no inciso I do art. 138 da Lei nº 14.133/2021, e com as consequências indicadas no art. 139 da mesma Lei, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Termo de Referência, anexo ao Edital;

13.1.2. Amigavelmente, nos termos do art. 138, inciso II, da Lei nº 14.133/2021.

13.2. A extinção contratual deverá ser formalmente motivada nos autos de processo administrativo assegurado à CONTRATADA o direito à prévia e ampla defesa, verificada a ocorrência de um dos motivos previstos no art. 137 da Lei nº 14.133/2021.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – VEDAÇÕES.

14.1. É vedado à contratada:

14.1.1. Caucionar ou utilizar este Termo de Contrato para qualquer operação financeira;

14.1.2. Interromper a execução contratual sob alegação de inadimplemento por parte da CONTRATANTE, salvo nos casos previstos em lei.



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

15. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – ALTERAÇÕES.

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina do art. 124 e seguintes da Lei nº 14.133/2021.

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

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

16. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DOS CASOS OMISSOS.

16.1. Os casos omissos serão decididos pela CONTRATANTE, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133/2021 e demais normas de licitações e contratos administrativos e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e demais normas e princípios gerais dos contratos.

17. CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – PUBLICAÇÃO.

17.1. Incumbirá à CONTRATANTE providenciar a publicação deste instrumento, por extrato, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput, da Lei nº 14.133, de 2021.

18. CLÁUSULA DÉCIMA NONA – FORO.

18.1. É eleito o Foro da Comarca de Lajeado - RS para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º da Lei nº 14.133/2021.

Para firmeza e validade do pactuado, o presente Termo de Contrato foi lavrado em duas (duas) vias de igual teor, que, depois de lido e achado em ordem, foi assinado pelos contraentes e testemunhas.

Gabinete do Prefeito Municipal de Progresso (RS), em de de

CONTRATANTE
MUNICÍPIO DE PROGRESSO

.....
Prefeito Municipal

CONTRATADA

.....
.....
.....

TESTEMUNHAS: _____



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

ANEXO VI – MEMORIAL DESCRITIVO E PROJETOS



Estado do Rio Grande do Sul
Município de Progresso

PREFEITURA
MUNICÍPIO DE PROGRESSO- RS

MEMORIAL DESCRITIVO DE SISTEMA DE CÂMERAS
DE MONITORAMENTO CFTV
CONFORME NOTA DE EMPENHO Nº 004731/2024
ÓRGÃO SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
UNIDADE SEGURANÇA PÚBLICA - POLICIAMENTO

LUCIANO SCHUASTZ AUPT
Engenheiro de Telecomunicações
CREA-RS: 170090
Registro Nacional: 2208427092

PREFEITURA
MUNICÍPIO DE PROGRESSO- RS

MEMORIAL DESCRITIVO DE SISTEMA DE CÂMERAS
DE MONITORAMENTO CFTV
CONFORME NOTA DE EMPENHO Nº 004731/2024
ÓRGÃO SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
UNIDADE SEGURANÇA PÚBLICA - POLICIAMENTO

Progresso, RS
Setembro de 2024

SUMÁRIO

1	OBJETIVOS DO PROJETO.....	3
1.1	SEGURANÇA DO TRABALHO.....	3
1.2	PREVISÃO DE EXECUÇÃO - CRONOGRAMA	3
2	DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	4
2.1	NORMAS REGULAMENTADORAS E NORMAS TÉCNICAS DA ABNT	4
2.2	RESOLUÇÃO DA ANATEL / ENEEL	4
2.3	NORMAS DA CERTEL.....	5
3	RESUMO DO PROJETO E DADOS DAS PARTES INTERESSADAS.....	6
3.1	RESUMO INFORMATIVO DO PROJETO	6
3.2	IDENTIFICAÇÃO DO PROJETISTA.....	6
3.3	IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE PROPRIETÁRIO DA OBRA.....	7
3.4	DETALHES DA ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART.....	7
3.5	DETALHAMENTO DOS RECURSOS FINANCEIROS	7
3.6	DETALHAMENTO DOS PONTOS PROJETADOS.....	8
3.7	MATERIAIS PROJETADOS.....	8
4	CONSIDERAÇÕES GERAIS	10

1 OBJETIVOS DO PROJETO

O presente memorial descritivo tem por objetivo apresentar o projeto de instalações de sistema de câmeras de monitoramento de segurança – CFTV, bem como a sua conexão com a rede elétrica junto a CERTEL Energia no município de Progresso – RS.

O referido projeto foi autorizado por processo de na modalidade de licitação **PRD-Processo de Dispensa**, número da licitação 790/2024, solicitação de compra 2593/2024, ordem de compra 2782/2024, processo de compra 134/2024 constantes na nota de empenho 004731/2024.

1.1 SEGURANÇA DO TRABALHO

A empresa executora do referido projeto deverá atentar quanto aos cuidados que deverão ter com relação ao embarque e desembarque de colaboradores, máquinas e equipamentos tomando os cuidados necessários quanto à sinalização da obra e atendendo as normas de segurança pertinentes, tais como: Cinto de segurança com talabartes em Y e apoio, uniforme com tarjas fluorescentes, botina, luvas de raspa, capacete com Jugular, óculos com lente escurecida, sacola para ferramentas, treinamentos em NR10 e NR35. Ordem de serviço e ficha de retirada de EPI. As influências ocasionadas por fenômenos da natureza, orientamos não trabalhar sob chuva. Quanto a população, nos locais de execução da obra e/ou trajeto, manuseio ou manobra, nestes serão sinalizados com cavaletes, cones e placas de advertências.

1.2 PREVISÃO DE EXECUÇÃO – CRONOGRAMA

Tabela 1 Resumo informativo da previsão de execução do projeto.

Eventos	Dias Corridos
Liberação do projeto pela Prefeitura	$D = 0$
Levantamento de campo	$D + 5$
Projeto de postes, câmeras e materiais	$D + 25$
Total de dias para todos os eventos	30

2 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Os procedimentos serão sempre realizados tendo como base os documentos técnicos publicados no em seu site de informações, na ABNT, ANATEL e ANEEL.

2.1 Normas Regulamentadoras e Normas Técnicas da ABNT

ITU-T – Recommendation G.652: "Characteristics of a single-mode optical fiber and cable".

ITU-T – Recommendation G.651: "Characteristics of a 50/125µm multimode graded index optical fiber cable".

ITU-T – Recommendation G.655: "Characteristics of a non-zero dispersion-shifted single-mode optical fiber and cable".

ABNT NBR-14160 Cabo óptico dielétrico aéreo auto-sustentado.

ABNT NBR-5410 Instalações elétricas de baixa tensão.

ABNT NBR-5419 Proteção de estruturas contra descarga atmosféricas.

ABNT NBR-5433 Redes de Distribuição Aérea Rural de Energia Elétrica – Padronização.

ABNT NBR-5434 Redes de Distribuição Aérea Urbana de Energia Elétrica – Padronização.

ABNT NBR-15992 Redes de Distribuição Aérea de Energia Elétrica com cabos cobertos fixados em espaçadores para tensões até 36,2 kV.

MTe-NR 35 Trabalho em altura.

MTe-NR 10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade.

MTe-NR 06 Equipamentos de Proteção Individual.

Elétrica com agentes do mesmo setor, bem como com agentes dos setores de Telecomunicações, Petróleo, Gás, com a Administração Pública Direta ou Indireta e com demais interessados.

2.2 Resolução Anatel / Aneel

Resolução Conjunta no 0001, de 24/11/99 ANEEL/ANATEL/ANP - Regulamento Conjunto para Compartilhamento de Infraestrutura entre os Setores de Energia Elétrica, Telecomunicações e Petróleo.

Resolução no 581, de 26/03/2012 da ANATEL-Regulamento do Serviço de Acesso Condicionado (SeAC) bem como a prestação do Serviço de TV a Cabo (TVC), do Serviço de Distribuição de Sinais Multiponto Multicanal (MMDS), do Serviço de Distribuição de Sinais de Televisão e de Áudio por Assinatura via Satélite (DTH) e do Serviço Especial de Televisão por Assinatura (TVA).

Resolução Conjunta no 0004, de 26/12/2014 ANEEL/ANATEL - Aprova o preço de referência para o compartilhamento de postes entre distribuidoras de energia elétrica e prestadoras de serviços de telecomunicações, a ser utilizado nos processos de resolução de conflitos, e estabelece regras para uso e ocupação dos Pontos de Fixação.

Resolução Normativa no 797, de 12/12/2017 ANEEL - Estabelece os procedimentos para o compartilhamento de infraestrutura de Concessionárias e Permissionárias de Energia Elétrica com agentes do mesmo setor, bem como com agentes dos setores de Telecomunicações, Petróleo, Gás, com a Administração Pública Direta ou Indireta e com demais interessados.

2.3 Normas Certel

NTD00.058 (Compartilhamento de infraestrutura).

NTD 00 – DN-026 (Nova nomenclatura de estruturas secundárias da CERTEL-D para elaboração de projetos de RD).

CERTEL Padrão de Projetos.

CERTEL Padrão de Estruturas.

CERTEL Padrão de Materiais.

CERTEL Tarefas de Manutenção, Construção e Reforma de Redes de Distribuição.

CERTEL Tarefas de Manutenção, Construção e Reforma de Redes de Distribuição com redes Energizadas.

CERTEL Programação de Intervenção em Redes de Distribuição.

CERTEL Desligamentos Programados em Redes de Distribuição.

Regulamento de Instalações Consumidoras – Fornecimento em Média Tensão - RIC MT.

Regulamento de Instalações Consumidoras – Fornecimento Tensão Secundária - RIC BT.

3 RESUMO DO PROJETO E DADOS DAS PARTES INTERESSADAS

3.1 RESUMO INFORMATIVO DO PROJETO

Na Tabela 2 temos o resumo informativo da quantidade de pontos a serem instalados as câmeras de monitoramento e suas coordenadas.

Tabela 2 Pontos de instalações das câmeras de monitoramento

Pontos para a Instalações das Câmeras de Monitoramento de Segurança							
Item	Referência	Endereço	Lado	Coordenadas Decimais		Coordenadas UTM Zona 22 J	
				Latitude	Longitude	X	Y
Ponto 1	Acesso a	Rua Cel. Fet	Direito	-29.239890°	-52.305279°	373154.79 m E	6764730.31 m S
	Lajeado	Filho	Esquerdo	-29.239929°	-52.305077 °	373174.47 m E	6764726.21 m S
Ponto 2	Saida Lajeado	Rua Frei	Direito	-29.238852°	-52.307964°	372892.56 m E	6764842.42 m S
	do Meio	Constantino	Esquerdo	-29.238758°	-52.307964°	372892.44 m E	6764852.84 m S
Ponto 3	Saída	Avenida	Direito	-29.244484°	-52.308981°	372800.68 m E	6764217.23 m S
	Laranjeiras	Gramado	Esquerdo	-29.244384°	-52.308911°	372807.36 m E	6764228.39 m S
Ponto 4	Saída Boqueirão	Avenida	Direito	-29.243815°	-52.320260°	371703.72 m E	6764279.08 m S
	do Leão	Gramado	Esquerdo	-29.243932°	-52.320260°	371703.86 m E	6764266.11 m S
Ponto 5	Saída Morro da	Rua Pontes	Direito	-29.239861°	-52.315167°	372193.76 m E	6764722.79 m S
	Fumaça	Filho	Esquerdo	-29.239791°	-52.315192°	372191.25 m E	6764730.52 m S
Ponto 6	Saída Colônia	Rua Cel.	Direito	-29.243842°	-52.310812°	372610.72 m E	6764290.81 m S
	Jardim	Mello	Esquerdo	-29.243842°	-52.310812°	372621.95 m E	6764286.39 m S

3.2 IDENTIFICAÇÃO DO PROJETISTA

Nome: Luciano Schuastz Aupt
 Formação: Engenheiro em Telecomunicações
 CREA-RS: RS170090
 Registro nacional: 2208427092
 Telefone: 51 98172-7064
 e-mail: lsaupt@gmail.com

3.3 IDENTIFICAÇÃO DO CLIENTE PROPRIETÁRIO DA OBRA

Razão social: MUNICIPIO DE PROGRESSO
Nome Fantasia: PROGRESSO-PREFEITURA-GABINETE DO PREFEITO
CNPJ: 92.454.800/0001-09
Endereço: Rua 4 de Novembro, 1150
Município / UF: Progresso – RS
Telefone: 51 3788-1122
e-mail: administracao@progresso.rs.gov.br

3.4 DETALHES DA ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – ART

ART: 13386957

Data de início: 22/08/2024

Data de término: 21/09/2024

Finalidade: Elaboração de projeto técnico.

Resumo da Ordem de Compra 2024/2782:

Tipo Empenho: Ordinário

Licitação: PRD - Processo de Dispensa - 2024 / 790.

Nível de Julgamento: Menor preço por item.

Constitui o objeto do presente contrato, a contratação de **serviços técnicos especializados** para elaboração de serviços de elaboração de projeto de instalação de 06 pontos com câmeras de monitoramento, compreendendo desenho em software AutoCAD, que demonstra os pontos de instalação das câmeras, bem como detalhe em perfil, sem escala, dos referidos postes a serem instalados, ART do projeto e memorial descritivo com os detalhes construtivos bem como a quantidade de materiais a serem utilizados em cada ponto de instalação.

3.5 DETALHAMENTO DOS RECURSOS FINANCEIROS

Dos recursos financeiros:

As despesas decorrentes do presente correrão à conta do seguinte Recurso Financeiro: Solicitação de Compra 2024/2593.

Centro de custo: 2 –Secretaria de Administração e Planejamento.

Dados da despesa:

3132 – Serviços técnicos profissionais.

313 – Outros serviços de terceiros pessoa física.

Projeto – 2055 Manutenção de segurança pública.

Fonte de recurso 1 – recurso livre.

STN – 500.

3.6 DETALHAMENTO DOS PONTOS PROJETADOS

Cada ponto definido neste memorial, tem suas particularidades, sendo alguns subdivididos em lado esquerdo e direito. Assim, as particularidades estão detalhadas no projeto tendo as seguintes descrições na Tabela 3:

Tabela 3 Detalhamento dos pontos definidos no projeto

Pontos para a Instalações e seus detalhes em planta					
Item	Referência	Endereço	Lado	Planta	Descrição do Projeto
Ponto 1	Acesso a Lajeado	Rua Cel. Fet Filho	Direito Esquerdo	01	Detalhe 1
Ponto 2	Saída Lajeado do Meio	Rua Frei Constantino	Direito Esquerdo	02	Detalhe 2
Ponto 3	Saída Laranjeiras	Avenida Gramado	Direito Esquerdo	03	Detalhe 3
Ponto 4	Saída Boqueirão do Leão	Avenida Gramado	Direito Esquerdo	05	Detalhe 5
Ponto 4	Saída Morro da Fumaça	Rua Pontes Filho	Direito Esquerdo	05	Detalhe 5
Ponto 6	Saída Colônia Jardim	Rua Cel. Mello	Direito Esquerdo	06	Detalhe 6

3.7 MATERIAIS PROJETADOS

Na Tabela 4 temos as quantidades de materiais previstos projetados para serem aplicados por cada lado dos pontos de instalações.

Destaca-se que os materiais identificados em vermelho na Tabela 4, são referentes ao planejamento de alguma alteração que possa ser solicitada durante a execução do projeto.

Efetuada a solicitação de mudança de posicionamento do ponto de instalações das câmeras de segurança, a distância total prevista de alteração é de até 500m do ponto projetado.

Tabela 4 Quantitativo de Materiais para Instalação

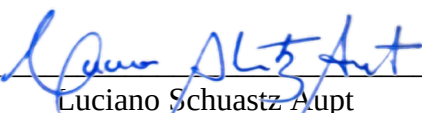
Quantitativo de materiais por lados e pontos de instalações													
Item	Ponto 1		Ponto 2		Ponto 3		Ponto 4		Ponto 5		Ponto 6		Total
	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	D	E	
Suporte ferro alongador 1,4m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Suporte Fixação QD Elétrico	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Barra De Aterramento 80 A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Cx Organiz. 11cmX11cmX60cm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Câmera Intelbras Vip 3240 Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Adaptador POE RJ45	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2	-	12
Disjuntor 10 A Bifásico	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	6
DPS 45 KA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Fonte 12 V 3 A	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Haste De Terra 2,00 m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Fio Ligação BT 2x4 PP (m)	50	-	50	-	50	-	50	-	50	-	50	-	300
Fio Interligação postes 2x1.5 PP (m)	30	-	30	-	30	-	30	-	30	-	30	-	180
Alça Pré-formada de aço	40	-	40	-	40	-	40	-	40	-	40	-	240
Cinta Metal (m)	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	180
Suporte Dielétrico	20	-	20	-	20	-	20	-	20	-	20	-	120
Conversor de Midea Gigabit	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Cabo UTP CAT-5E Capa Dupla (m)	30	-	30	-	30	-	30	-	30	-	30	-	180
Cabo Fibra Óptica 1 via (m)	500	-	500	-	500	-	500	-	500	-	500	-	3000
Fio Terra 16 mm (m)	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	60
QD Elétrico PVC 40cmX30cmX20cm	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	6
Régua 3 Tomadas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12
Switch Tp-Link 5 Portas	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	6
Poste Concr. Duplo T 07/200 daN	-	1	1	-	-	1	1	-	1	1	1	1	8

4 CONSIDERAÇÕES GERAIS

Todos os materiais e cabos, a serem empregados nas fixações, ancoragens, os cabos, emendas e caixas terminais ou de emendas, serão de qualidade comprovada, sendo estes adquiridos de empresas homologadas junto a ANEE e ANATEL.

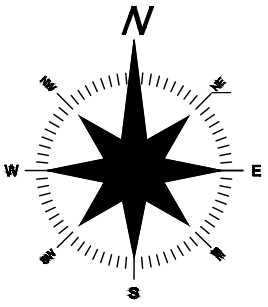
Os trabalhos serão executados de acordo com as normas e padrões do setor de energia elétrica, pelas normas da ABNT e com a aplicação das normas regulamentadoras NR's previstas pelo Ministério do Trabalho MTE.

Santa Maria – RS, 18 setembro de 2024.



Luciano Schuastz Aupt
Eng. De Telecomunicações
CREA-RS: 170090

01

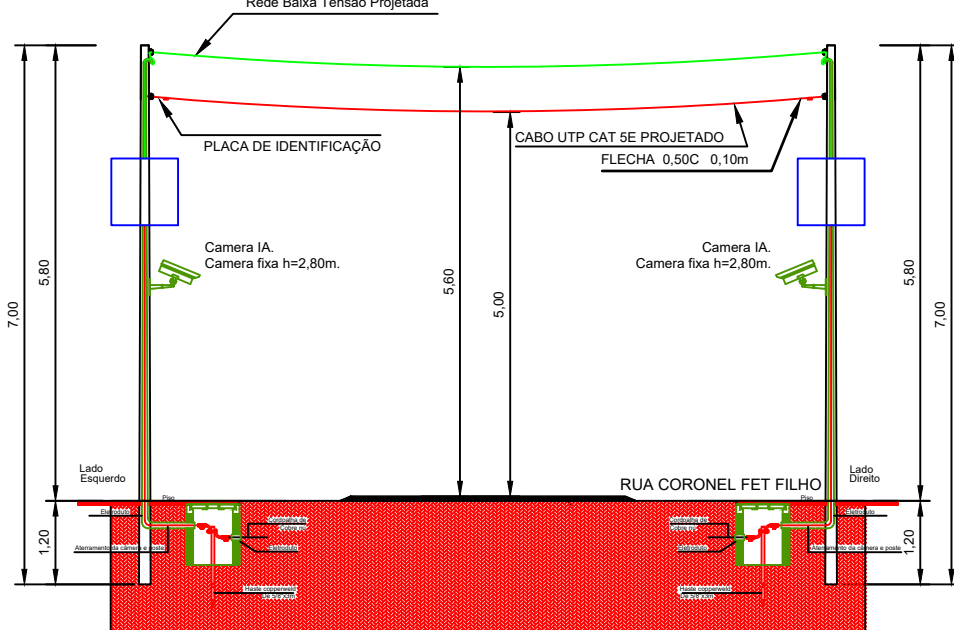


PROJETO GEOREFERENCIADO
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA MERCATOR
MERIDIANO CENTRAL: 51° W.G.R
FUSO ZONA: 22J
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

RUA NELSON BRANCHER

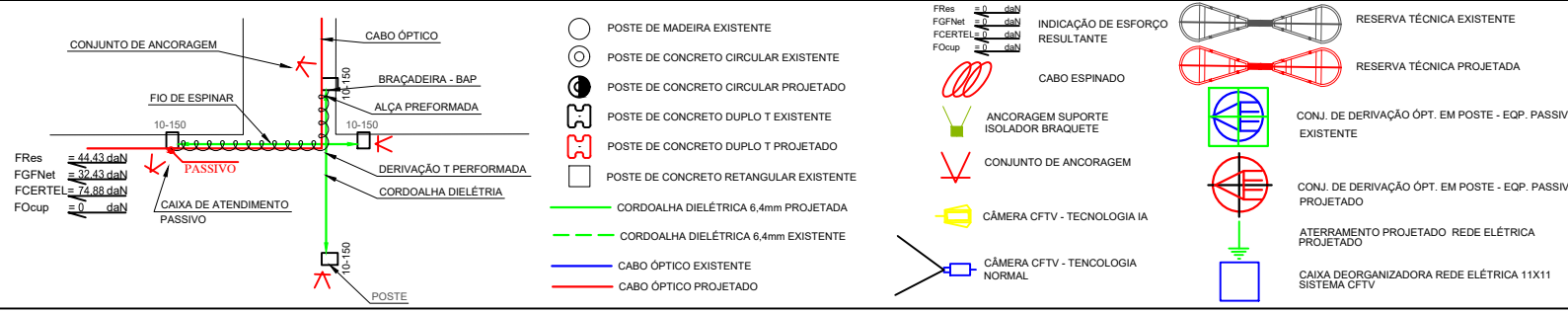
RUA GUIDO A. LERMEN

RUA CORONEL FET FILHO



Ponto 1
Detalhe 1: Acesso a Lajeado
Câmeras externas
Sem Escala

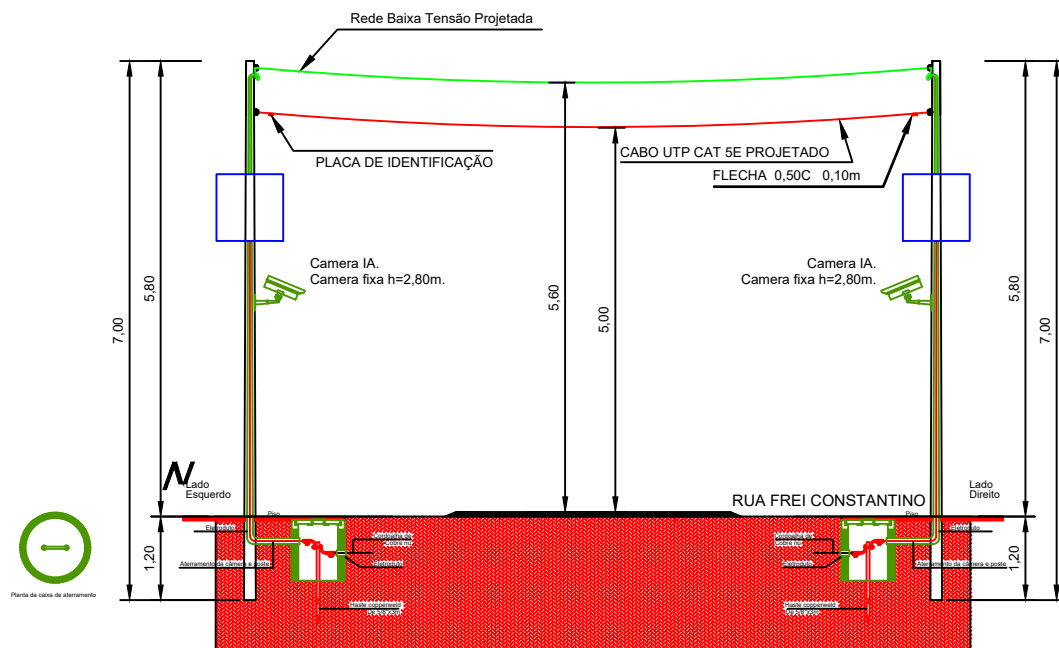
LEGENDA



OBS:

PROJETO E EXECUÇÃO:		APROVAÇÃO	
EMPRESA:	MUNICÍPIO DE PROGRESSO		
CNPJ:	92.454.800/0001-09		
ENDEREÇO:	RUA 4 DE NOVOEMBRO, 1150		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CREA:	PROJETISTA
LUCIANO SCHUAUSTZ AUPT		RS 170090	LUCIANO SCHUAUSTZ AUPT
LOCALIDADE:		ART:	
PROGRESSO - RS		13386957	
		DESCRIÇÃO:	
		MUNICÍPIO DE PROGRESSO_001_CFTV_SISTEMAS DE CAMERAS DE MONITORAMENTO	
ESCALA	FORMATO	FOLHA	DATA
1 / 1000	A3	01 / 05	18/09/2024
CÓDIGO DO DESENHO			REV:
001_CFTV_MONITORAMENTO_PROGRESSO			00

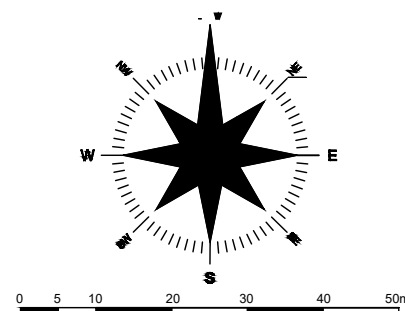
02



Ponto 2
Detalhe 2: Saída Lajeado do Meio
Câmeras externas
Sem Escala

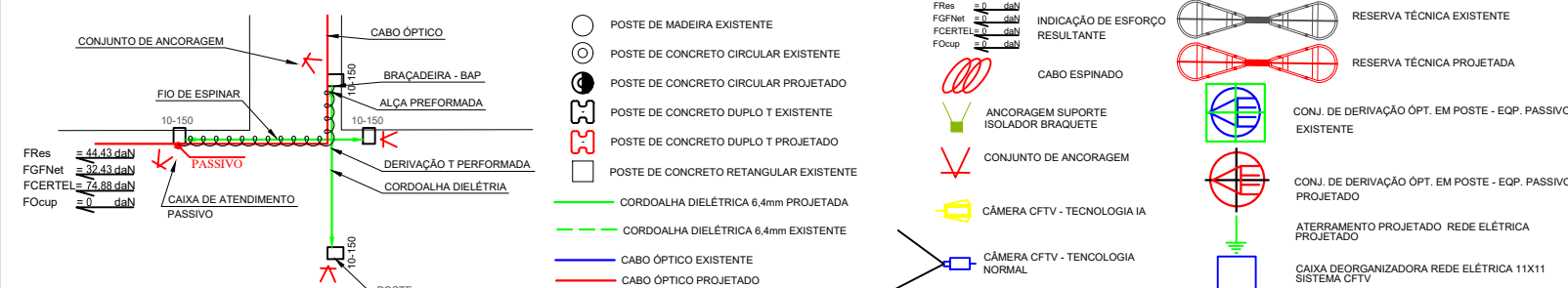
RUA FREI CONSTANTINO

RUA DALTRO FILHO



PROJETO GEOREFERENCIADO
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA MERCATOR
MERIDIANO CENTRAL: 51° W.G.R.
FUSO/ZONA: 22J
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

LEGENDA



OBS:

PROJETO E EXECUÇÃO:

APROVAÇÃO

EMPRESA: MUNICIPIO DE PROGRESSO
CNPJ: 92.454.800/0001-09
ENDEREÇO: RUA 4 DE NOVENBRO, 1150

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CREA:

PROJETISTA

ART:

LUCIANO SCHUAUSTZ AUPT

RS 170090

LUCIANO SCHUAUSTZ AUPT

13386957

LOCALIDADE:

DESCRIÇÃO:

PROGRESSO - RS

MUNICIPIO DE PROGRESSO_001_CFTV_SISTEMAS DE CAMERAS DE MONITORAMENTO

ESCALA

FORMATO

FOLHA

DATA

CÓDIGO DO DESENHO

REV:

1 / 1000

A3

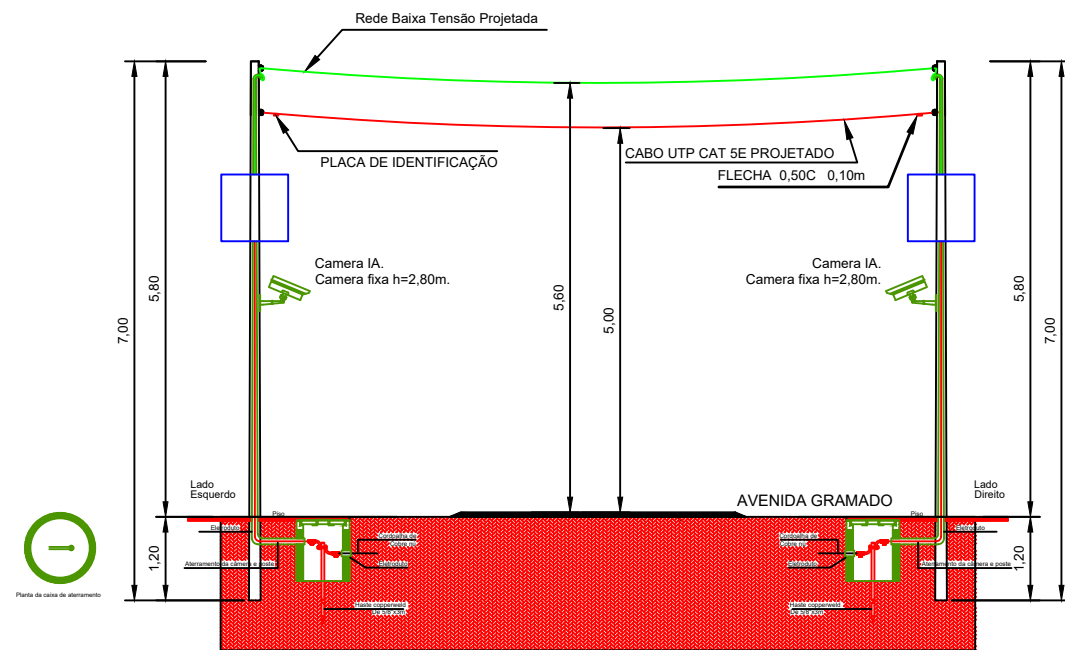
02 / 05

18/09/2024

001_CFTV_MONITORAMENTO_PROGRESSO

00

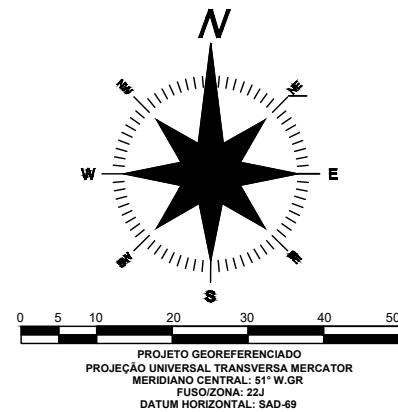
04



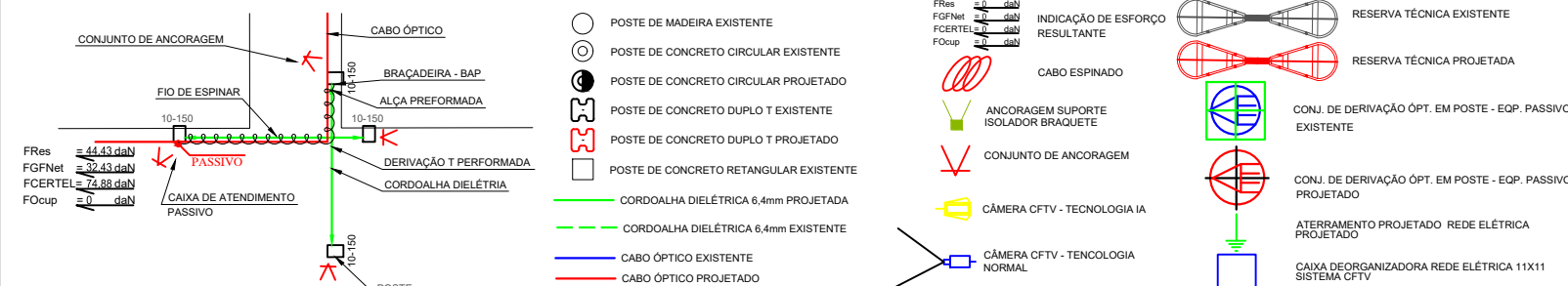
Ponto 4
Detalhe 4: Saída Boqueirão do Leão
Câmeras externas
Sem Escala

Detalhe 4:
Poste Projetado D08200
Ponto 4: Saída Boqueirão do Leão
Lado Direito
X:371703.72 m E
Y:6764279.08 m S

Detalhe 4:
Poste Projetado D08200
Ponto 4: Saída Boqueirão do Leão
Lado Esquerdo
X:371703.86 m E
Y:6764266.11 m S



LEGENDA



OBS:

PROJETO E EXECUÇÃO:

APROVAÇÃO

EMPRESA: MUNICIPIO DE PROGRESSO
CNPJ: 92.454.800/0001-09
ENDEREÇO: RUA 4 DE NOVEMBRO, 1150

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

CREA:

PROJETISTA

ART:

LUCIANO SCHUASTZ AUPT

RS 170090

LUCIANO SCHUASTZ AUPT

13386957

LOCALIDADE:

DESCRIÇÃO:

PROGRESSO - RS

MUNICIPIO DE PROGRESSO_001_CFTV_SISTEMAS DE CAMERAS DE MONITORAMENTO

ESCALA

FORMATO

FOLHA

DATA

CÓDIGO DO DESENHO

REV:

1 / 1000

A3

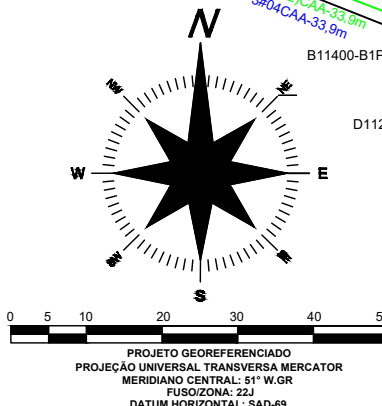
04 / 05

18/09/2024

001_CFTV_MONITORAMENTO_PROGRESSO

00

FORMATO A3



APROVAÇÃO

ART:

LUCIANO SCHUASTZ AUPT

DESCRIÇÃO:
MUNICÍPIO DE PROGRESSO_001_CFTV_SISTEMAS DE CAMERAS DE MONITORAMENTO

REV:	
------	--

00

