



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

CONCORRÊNCIA PÚBLICA

Nº003/2024

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA DA PRAÇA AMBAIRA, SITUADA NA RUA ANAJÁS S/N - HITERLAND, BELFORD ROXO - RJ, CEP: 26115-260, COORDENADAS 22°44'33.27"S E 43°23'16.70"W .

DATA DA SESSÃO PÚBLICA: 10/10/2024.

HORA – 10:00 HS

**FUNBEL
NOVO TEMPO**



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ÍNDICE

- 1 - PREÂMBULO
- 2 - DO OBJETO
- 3 - DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO
- 4 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO
- 5 - DOS PREÇOS ESTIMADOS PELA ADMINISTRAÇÃO
- 6 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA
- 7 - DO REAJUSTAMENTO
- 8 - DO RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS E DA PROPOSTA COMERCIAL
- 9 - DA HABILITAÇÃO
- 10 - DA PROPOSTA COMERCIAL
- 11 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO
- 12 - DOS RECURSOS
- 13 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS
- 14 - DO CONTRATO
- 15 - DO RECEBIMENTO DO OBJETO
- 16 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO
- 17 - ANEXOS QUE INTEGRAM ESTE EDITAL
- 18 - CONSIDERAÇÕES DE CARÁTER GERAL

Anexos:

ANEXO I: MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL; ANEXO II: PROJETO BÁSICO; ANEXO III: CREDENCIAMENTO; ANEXO IV: CREDENCIAMENTO DE ME OU EPP; ANEXO V: DECLARAÇÃO DE ME OU EPP; ANEXO VI: DECLARAÇÃO RELAÇÃO A TRABALHO DE MENORES; ANEXO VII: DECLARAÇÃO DAS CONDIÇÕES LEGAIS DO EDITAL ANEXO VIII: DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO; ANEXO IX: DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PARENTESCO; X: DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO E ANEXO XI: MINUTA DE CONTRATO



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

1 - PREÂMBULO

PROCESSO Nº 11/05/0109/2024.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA

TIPO: Menor preço global

REGIME DE EXECUÇÃO: Empreitada por preço Unitário

ÓRGÃO REQUERENTE: FUNBEL

DATA DE RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS: 10/10/2024

HORÁRIO DE INÍCIO: 10:00h (Dez horas)

LOCAL DE ENTREGA DOS ENVELOPES: Rua Adélia Sarruf, 39 – Areia Branca – Belford Roxo/RJ.

LEGISLAÇÃO PERTINENTE: Lei Federal nº 14.133, de 1 de abril de 2021 e o Capítulo V, Seção Única, da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, Decreto Municipal nº 4.570/2018 e Lei nº 12.527/11 (Lei de Acesso à Informação), disponibilizando o presente Edital no PNCP - Portal Nacional de Compras Públicas), além das demais disposições legais aplicáveis e do disposto no presente edital, observadas as alterações posteriores introduzidas nos referidos diplomas legais.

A opção da Administração por licitar de acordo com a Lei Federal nº 14.133/2021 e as normas mencionadas no parágrafo anterior observa o disposto no artigo 191 c/c o inciso II do artigo 193 da lei Federal nº 14.133/2021 (com redação dada pela Lei Complementar nº 198/2023).



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

2 - DO OBJETO

2.1- EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DA PRAÇA AMBAIRA, SITUADA NA RUA ANAJÁS S/N - HITERLAND, BELFORD ROXO - RJ, CEP: 26115-260, COORDENADAS 22°44'33.27"S E 43°23'16.70"W, com fornecimento de todo o material necessário. Condições e especificações contidas no **PROJETO BÁSICO - ANEXO II**, parte integrante e inseparável deste edital, independente de transcrição.

3 - DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO

3.1 - O contrato produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da assinatura do Termo Contratual e os serviços serão iniciados a partir do dia seguinte da emissão da OS - (Ordem de Serviço) emitida pela FUNBEL devidamente assinada pelo Presidente da FUNBEL e empresa contratada.

3.2- O prazo de realização dos serviços será de 120 (cento e vinte) dias, a contar da data de início, a ser determinada na Ordem de Início, sendo previstas 4 (quatro) etapas de 30 dias corridos para a execução dos mesmos, não sendo aceitos percentuais inferiores ao estipulado no cronograma estabelecido, que segue em anexo, salvo devidamente justificado e aceito pela Fiscalização, podendo ser prorrogado, na forma da Lei Federal nº 14.133/21 alterada e consolidada. Devido à solicitação de redução do período da obra, por instância superior, se faz necessário comprovação, por parte da empresa, atestar capacidade de executar os serviços deste objeto no período do cronograma apresentado.

3.3- O prazo poderá ser prorrogado, mantidas as demais condições desta contratação e assegurada a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos motivos elencados no artigo 111 da Lei Federal nº 14.133/21, devidamente autuado em processo.

4 - DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

4.1- Poderão participar desta licitação quaisquer empresas que:

4.1.1- Estejam legalmente estabelecidas e especializadas na atividade pertinente com o objeto desta licitação, devendo ser comprovado pelo contrato social;

4.1.2- Comprovem possuir os documentos necessários de habilitação previstos neste edital.

4.1.3- Um licitante, ou grupo, suas filiais ou empresas que fazem parte de um grupo econômico ou financeiro, somente poderá apresentar uma única proposta de preços. Caso um licitante participe em mais de uma proposta de preços, estas propostas não serão levadas em consideração e serão rejeitadas.

4.1.3.1 - Para tais efeitos entende-se que fazem parte de um mesmo grupo econômico ou financeiro, as empresas que tenham diretores, acionistas (com participação em mais de 5%), ou representantes legais comuns, e aqueles que dependam ou subsidiem econômica ou financeiramente a outra empresa.

4.1.4 – Atendam às condições exigidas neste Edital e em seus Anexos.

4.2 - PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI):

4.2.1 – Poderão participar, ainda, as empresas que cumpram os requisitos legais para efeito de qualificação como MICROEMPRESA ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE ou EQUIPARADAS e que não se enquadrem em nenhuma das hipóteses elencadas no §4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando aptas a usufruir dos direitos de que tratam os artigos 42 a 49 da mencionada Lei, não havendo fatos supervenientes impeditivos da participação no presente certame e que atendam, ainda, aos requisitos especificados nos subitens 4.1.1 a 4.1.4.

4.2.2 – O licitante que se enquadrar como MICROEMPRESA ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE ou MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL (MEI) deverá apresentar a declaração do (ANEXO V), expressando que cumpre os requisitos previstos na Lei Complementar nº123, de 14/12/2006, em especial quanto ao seu art. 3º.

4.3 – PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS REUNIDAS EM CONSÓRCIO:

4.3.1 - Será Admitida a Participação de Empresas Reunidas em Consórcio observada as seguintes exigências:

4.3.1.1 - Comprovação da existência de compromisso público ou particular de constituição de consórcio, subscrito pelas Empresas que dele participarão, com indicação da empresa-líder, que deverá possuir amplos poderes para representar os consorciadas no procedimento licitatório e no instrumento contratual, receber e dar quitação, responder administrativa e judicialmente, inclusive receber notificação, intimação e citação;

4.3.1.2 - Apresentação da documentação de habilitação especificada no edital por cada empresa consorciada;

4.3.1.3 - Comprovação da capacidade técnica do consórcio pelo somatório dos quantitativos de cada consorciado, na forma estabelecida neste edital;

4.3.1.4 - Demonstração, pelo consórcio, pelo somatório dos valores de cada consorciado, na proporção de sua respectiva participação, do atendimento aos índices contábeis definidos neste edital, para fins de qualificação econômico-financeira, na proporção da respectiva participação;

4.3.1.5 - Quando se tratar de consórcio composto em sua totalidade por micro e pequenas empresas, não será necessário cumprir esse acréscimo percentual na qualificação econômico financeira;

4.3.1.6 - Responsabilidade solidária das empresas consorciadas pelas obrigações do consórcio, nas fases de licitação e durante a vigência do contrato;

4.3.1.7 - Obrigatoriedade de liderança por empresa brasileira no consórcio formado por empresas brasileiras e estrangeiras;

4.3.1.8 - Constituição e registro do consórcio antes da celebração do contrato; e

4.3.1.9 - Proibição de participação de empresa consorciada, na mesma licitação, por intermédio de mais de um consórcio ou isoladamente.

4.4 - Não poderão concorrer neste certame as empresas:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

4.4.1 - Suspensas temporariamente de participar de licitações e impedidas de contratar com a Administração Direta e Indireta Municipal, nos termos do artigo 14, da Lei Federal nº 14.133/21.

4.4.2 - Já incurso na pena do art. 14 da Lei nº 14.133/21, seja qual for o órgão ou entidade que tenha aplicado a reprimenda, em qualquer esfera da Administração Pública.

4.4.3 - Que incorrerem em quaisquer das situações previstas no art. 14º da Lei Federal nº 14.133/21.

4.4.3.1 - Entende-se por “participação indireta” a que alude o artigo 14º da lei Federal nº 14.133/21 a participação no certame de empresa em que uma das pessoas listadas no mencionado dispositivo legal figure como sócia, pouco importando o seu conhecimento técnico acerca do objeto da licitação ou mesmo a atuação no processo licitatório.

4.4.4 - Constituídas sob a forma de sociedades cooperativas de mão-de-obra, tendo em vista que a natureza do serviço e o modo como é usualmente executado no mercado demandam a existência de vínculo de subordinação jurídica entre os profissionais e a contratada, bem como estão presentes os elementos de pessoalidade e habitualidade, conforme artigos 4º, inciso II, e 5º, da Lei Federal 12.690/2012, a Súmula 281 do TCU, e o artigo 10 da Instrução Normativa 05/2017 –SLTI/MPOG.

4.4.5 - Sociedades empresárias que estiverem em concordata, em recuperação judicial, recuperação extrajudicial, em processo de falência, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação judicial ou extrajudicial.

4.4.5.1 - Será permitida a participação de empresa em recuperação judicial com plano de recuperação homologado pela autoridade judiciária competente, visto que nesse contexto há plausibilidade de capacidade econômico-financeira, devendo, então, demonstrar-se além da referida homologação judicial os demais requisitos para a habilitação econômico-financeira.

4.4.6 - Empresário ou sociedade empresária estão proibidos de contratar com o Poder Público, nos termos do artigo 12 da Lei Federal nº 8.429/92 (Lei da Improbidade Administrativa).

4.4.7 - Não será permitida a participação de pessoas jurídicas que tenham em seu quadro funcional servidor público lotado em órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.

4.4.8 - Não será permitida a participação de pessoas jurídicas que tenham entre seus sócios qualquer pessoa ligada ao Prefeito, ao Vice-Prefeito, aos Vereadores e aos servidores Municipais, bem como as pessoas ligadas a qualquer deles por matrimônio, ou parentesco afim ou consanguíneo, até o segundo grau, ou por adoção.

4.4.9 - Sociedades integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum.

4.4.10- Sociedade estrangeira não autorizada a funcionar no País.

4.5 - Será considerado comportamento inidôneo, o comparecimento na licitação do interessado que se apresente para participar do procedimento licitatório sem a observância dos impedimentos e vedações elencadas.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

5- DOS PREÇOS ESTIMADOS PELA ADMINISTRAÇÃO

5.1 - O preço total estimado pela Administração para o objeto desta CONCORRÊNCIA PÚBLICA é de R\$ 730.207,32 (Setecentos e trinta mil, duzentos e sete reais e trinta e dois centavos), conforme os valores constantes da PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste edital.

6- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 - A despesa decorrente desta licitação correrá à conta do orçamento do exercício de 2024, comprometida por conta da Dotação Orçamentária existente, como segue:

| Programa de Trabalho | Natureza de Despesa | Fonte |
|----------------------|---------------------|-------|
| 15.451.10.1.014 | 4.4.90.51.00 | 1500 |

6.2 - As despesas previstas para o exercício seguinte correrão à conta de dotação própria.

7- DO REAJUSTAMENTO

7.1 - Os preços que vierem a ser pactuados, por decorrência desta licitação, serão fixos e irrevogáveis, pelo período de 12 (doze) meses, contados da data de apresentação da proposta.

7.1.1 - Em caso de necessidade de reajuste, será atendido o disposto no art. 130, da Lei Federal nº 14.133/21.

7.1.2 - Transcorrido o prazo de 12 (doze) meses desde a data da formulação da proposta, os preços propostos para o saldo da obra remanescente poderão ser reajustados, mediante expresso requerimento do contratado, em face da Legislação Federal em vigor, para mais ou para menos.

7.1.3 – Os eventuais reajustes seguintes que sejam necessários só poderão ocorrer com periodicidade anual, mediante expresso requerimento do contratado.

7.1.4 – O reajuste de preços afeta exclusivamente as etapas/parcelas do empreendimento cujo atraso não decorra de culpa da contratada.

7.2 – Caso venha a ocorrer o aditamento do CONTRATO, na forma prevista no art. 132 da Lei Federal nº 14.133/21, os acréscimos de quantidades serão remunerados pelos respectivos custos unitários constantes do ORÇAMENTO ANALÍTICO DOS SERVIÇOS POR PREÇOS UNITÁRIOS DA PROPOSTA COMERCIAL – ANEXO I, que vier a ser pactuado com a CONTRATADA.

7.3 – Em caso da necessidade de preços unitários novos, constantes dos catálogos EMOP, SBC, SCO e PINI, serão considerados os valores catalogados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

7.3.1– Em caso de preços unitários novos que não estejam previstos nos supracitados catálogos, serão realizados, pela CONTRATADA, cotações de preços com no mínimo 3 (três) empresas especializadas, devidamente comprovadas através de documentos pertinentes, quando então serão praticados, com devida autorização da fiscalização da Administração, os menores preços unitários apurados nesta pesquisa.

7.3.1.1 - A autorização da fiscalização será concedida após a verificação da compatibilidade dos valores apresentados com os de mercado.

7.4 – Os custos de administração local da obra serão remunerados proporcionalmente à parcela executada do CONTRATO.

7.5 – Os valores descritos nos itens 7.2 a 7.3.1, quanto utilizados, serão acrescidos do percentual de BDI estabelecido na PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ANEXO A do PROJETO BÁSICO – ANEXO II do edital, aplicando-se o desconto inicialmente obtido nesta licitação.

7.6 – A concessão de reajuste não contemplará o período entre a data do advento ao direito de reajuste e a data de apresentação do pedido formulado pelo contratado.

7.7 – A revisão dos valores poderá ser requerida a qualquer tempo, dentro da vigência do contrato, a fim de assegurar a manutenção do equilíbrio econômico – financeiro, desde que devidamente justificada nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

8- DO RECEBIMENTO DOS DOCUMENTOS E DA PROPOSTA COMERCIAL

8.1 - No local, dia e hora previstos neste edital, ou seja, na sala de reuniões da CPL, no **dia 10 de outubro de 2024 às 10:00 horas, em sessão pública, a Equipe de Contratação prestará os esclarecimentos sobre a condução do certame** aos interessados ou seus representantes que:

8.1.1 - Entregarão, em envelopes opacos, tamanho ofício, distintos “A” e “B” e devidamente lacrados, nos termos abaixo, os documentos exigidos para a habilitação e a proposta comercial, respectivamente, constando na parte externa a razão social e o endereço da proponente.

8.1.1.1 - No envelope contendo a documentação:

ENVELOPE “A” “DOCUMENTAÇÃO” CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

8.1.1.2 - No envelope contendo a proposta comercial:

ENVELOPE “B” “PROPOSTA COMERCIAL” CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

8.1.1.3 - Os dois envelopes deverão estar endereçados da seguinte forma:

A FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO/RJ

A/C da Equipe de Contratação - Rua Adélia Sarruf, nº 39 – Areia Branca – Belford Roxo/RJ.

8.2 - Após a hora estabelecida como limite para a entrega dos envelopes contendo a documentação e a proposta



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

comercial das licitantes, nenhum outro envelope será recebido, tampouco será permitida a sua troca.

8.3 - Os envelopes recebidos, em sua totalidade, serão rubricados pelos membros que estiverem constituindo a CPL e pelos representantes credenciados das licitantes presentes no certame.

8.4 - **Todos os documentos de habilitação apresentados pelas licitantes deverão estar rubricados por seu representante legal ou preposto e numerados em sequência crescente e também deverá constar índice relacionando os documentos e suas respectivas páginas.** Esta condição visa a agilizar os procedimentos de conferência da documentação, cujo desatendimento não acarretará a inabilitação da licitante.

9 - DA HABILITAÇÃO

9.1 - Sob pena de inabilitação e consequente eliminação automática desta licitação, a licitante deverá incluir os documentos previstos neste item no envelope “A”, com o título “DOCUMENTAÇÃO”, devidamente fechado e identificado, conforme indicado neste edital.

9.1.1 - Os documentos, exigidos para esta Licitação deverão estar em plena validade e poderão ser apresentados em cópia com a apresentação do original, para autenticidade por servidor da FUNBEL, publicação em órgão da imprensa oficial ou autenticado por cartório. Os que forem de emissão da própria proponente deverão ser datilografados ou impressos em papel timbrado da licitante, registrar o número desta licitação e estar datados e assinados por seu representante legal ou preposto legalmente estabelecido. A exibição do documento original ao Agente de Contratação.

9.1.2 - Declaração firmada pela licitante nos termos do modelo que integra o ANEXO VII deste edital, expressando ter conhecimento da Legislação pertinente à contratação em pauta e demais condições previstas no Edital.

9.1.3 - Declaração firmada pela licitante nos termos do modelo que integra o ANEXO VIII deste edital, expressando inexistência de Servidor Público Municipal nos quadros da Empresa.

9.1.4 - Declaração firmada pela licitante nos termos do modelo que integra o ANEXO IX deste edital, expressando inexistência de parentesco com integrantes do Poder Municipal nos quadros da Empresa.

9.1.5 - O Agente de Contratação verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou futura contratação mediante a consulta nos órgãos seguintes:

9.1.5.1- **Cadastro Nacional de Condenações** Cíveis por Atos de Improbidade Administrativa, mantido pelo Conselho Nacional de Justiça - CNJ, no endereço eletrônico www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php.

9.1.5.2 - **Cadastro Nacional das Empresas Inidôneas e Suspensas** – CEIS e Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, no endereço eletrônico <http://www.portaltransparencia.gov.br>.

9.1.5.3 - **Cadastro de Inidôneos do Tribunal de Contas do Estado** do Rio de Janeiro, no endereço eletrônico <http://www.tce.rj.gov.br/declaracao-de-inidoneidade>.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

9.1.5.4 - **Cadastro de Inidôneos do Tribunal de Contas da União**, no endereço eletrônico <https://portal.tcu.gov.br/responsabilizacao-publica/licitantes-inidoneos/>.

9.2- DA HABILITAÇÃO JURÍDICA

9.2.1 – Cédula de Identidade e CPF dos Sócios e/ou diretores da Empresa;

9.2.2 - Registro no Registro Público de Empresas Mercantis, em se tratando de empresário individual ou sociedade empresária;

9.2.3 - Registro no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, em se tratando de sociedade simples;

9.2.4 - Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, no órgão correspondente, indicando os atuais responsáveis pela administração;

9.2.3.1 - Caso os responsáveis não constem no contrato social, documento que indique a responsabilidade pela administração;

9.2.4 - No caso de sociedades anônimas, cópia da ata da assembleia geral ou da reunião do conselho de administração atinente à eleição e ao mandato dos atuais administradores, evidenciando o devido registro na junta comercial pertinente ou a publicação prevista na Lei 6.404/76 e suas alterações;

9.2.5 - Cópia do decreto de autorização para que se estabeleçam no país e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, no caso de empresas ou sociedades estrangeiras.

9.3 - DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

9.3.1- Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Físicas (CPF) dos Sócios e/ou diretores ou inscrição no **Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica do Ministério da Fazenda (CNPJ)**;

9.3.2 - Prova de **inscrição no Cadastro de Contribuições Estadual ou Municipal**, conforme o caso, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto licitado;

9.3.3 - **Certificado de Regularidade de Situação perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço - FGTS**, expedido pela Caixa Econômica Federal – CEF;

9.3.4 - **Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa**, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei no 5.452, de 1º de maio de 1943, ou outra equivalente, tal como certidão positiva com efeito de negativa, na forma da lei;

9.3.5 - **Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, através da apresentação da Certidão Conjunta Negativa de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União**, expedida pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional em conjunto com a Secretaria da Receita Federal, que abrange, inclusive, as contribuições sociais previstas nas alíneas “a” a “d”, do parágrafo único, do artigo 11, da Lei nº



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

8.212/91;

9.3.6 - Prova de regularidade com a Fazenda Estadual, através da apresentação de Certidão de Regularidade de Tributos Estaduais (ICMS) expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda ou Distrito Federal, e da Certidão da Dívida Ativa Estadual comprovando a inexistência de débitos inscritos, ou outra(s) equivalente(s), tal(tais) como certidão(ões) positiva(s) com efeito de negativa(s), na forma da lei;

9.3.7 - Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal, através da apresentação de Certidão de Regularidade de Tributos Municipais (ISS) expedida pela Secretaria Municipal de Fazenda, e da Certidão da Dívida Ativa Municipal comprovando a inexistência de débitos inscritos, ou outra equivalente, tal como certidão positiva com efeito de negativa, na forma da lei, devidamente comprovadas documentalmente pela licitante;

9.3.8 - Para as empresas sediadas no Estado e no Município de Belford Roxo, as Certidões da Dívida Ativa Estadual e Municipal deverão ser as expedidas, respectivamente, pela Procuradoria Geral do Estado e Procuradoria-Geral do Município;

9.3.9 - Para as empresas não sediadas no Estado e no Município de Belford Roxo, o(s) documento(s) emitido(s) pelas Fazendas Municipal, Estadual ou do Distrito Federal, do domicílio ou sede da licitante deverá(ão) comprovar a inexistência tanto de débitos inscritos quanto de não inscritos na Dívida Ativa ou demonstrar de outra forma documental tal situação fiscal, podendo, para tanto, estar(em) acompanhado(s) de legislação específica ou informação oficial do órgão fazendário.

9.3.10 -- Prova de regularidade com a Controladoria Geral da União, através da Certidão Negativa Correccional (CGU- PJ, CEIS, CNEP e CEPIM).

9.3.11- DOS BENEFÍCIOS FISCAIS DA ME'S, EPP'S E EQUIPARADAS:

9.3.11.1 - No caso da contratação de situação que enseje a inabilitação de licitante ME e EPP, por alguma restrição na comprovação da documentação de regularidade fiscal e trabalhista apresentada, será a mesma, em razão das prerrogativas previstas nos artigos 42 e 43 da Lei Complementar 123/06 e do artigo 4º do Decreto Federal nº8.538/2015, considerada habilitada sob condição de a posteriori regularizar tal situação, sendo permitido o seu avanço para a fase de julgamento.

9.3.11.2 - A restrição não implica na ausência da apresentação da documentação de regularidade fiscal e trabalhista, devendo a microempresa ou empresa de pequeno porte, apresentar necessariamente os documentos de regularidade fiscal que evidenciam impropriedades restritivas, nos termos do artigo 42 da Lei Complementar nº123/2006.

9.3.11.3 - Caso venha apresentar o menor preço no certame, será concedido o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a regularização de tal situação, contados do momento em que for declarada a vencedora, prorrogáveis por igual período, a critério da Comissão Permanente de Licitação.

9.3.11.4 - A falta de regularização da documentação no prazo estabelecido neste edital implicará a decadência do direito à contratação e a aplicação de sanção administrativa, conforme previsto na Lei federal 14.133/2021, sendo facultado à administração convocar as licitantes remanescentes para celebrar a contratação, na ordem de classificação, cancelar o item ou revogar a licitação.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

9.4 - DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

9.4.1- REGISTROS

9.4.1.1 - A Contratada deverá apresentar Certidão de Registro no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA-RJ) ou no Conselho de Arquitetura e Urbanismo (CAU), que habilite a empresa no ramo de atividade atinente ao objeto desta contratação, com validade para o presente exercício. Caso a licitante seja de outro estado da federação, será necessário o visto do Conselho do Rio de Janeiro, RJ, quando da assinatura do contrato.

9.4.2- QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

9.4.2.1 – Certidão de registro do licitante no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, que habilite a empresa no ramo compatível com o objeto desta licitação.

Caso a empresa não tenha sua inscrição no CREA ou CAU sob a jurisdição da realização do presente certame, tendo apenas em jurisdição diversa, será exigida, nos termos da Lei 5.194/66, sua inscrição no referido órgão do local de execução do contrato. Tal inscrição deverá ser apresentada no instante da contratação caso a empresa se sagre vencedora do certame.

9.4.2.2 - Prova de possuir no seu quadro permanente, na data da Concorrência, profissional ou profissionais de nível superior detentores de atestado(s) de responsabilidade técnica por execução de obras de características semelhantes, averbado pelo CREA, acompanhados das respectivas certidões de Acervo Técnico – CAT, expedidas por estes Conselhos, que comprovem ter os profissionais executado serviços relativos à execução de obra com características técnicas similares às do objeto da presente licitação, limitada esta exigência às parcelas de maior relevância.

9.4.2.3 - A comprovação de que o profissional responsável de nível superior, detentor das Anotações de Responsabilidade Técnica (ART) mencionadas, integrará o quadro da contratada durante a vigência contratual será realizada mediante apresentação de um dos seguintes documentos:

9.4.2.4 - Cópia da ficha de registro de empregado ou Carteira de Trabalho e Previdência Social – CTPS, quando empregado;

9.4.2.5 - Contrato Social, devidamente registrado, quando diretor ou sócio da contratada (serão admitidas cópias);

9.4.2.6 - Contrato de prestação de serviços ou de promessa de prestação de serviços, celebrado de acordo com a legislação civil comum (serão admitidas cópias).

9.4.2.7 - Os profissionais indicados pela licitante para comprovação da capacidade técnica profissional deverão participar da execução dos trabalhos, admitindo-se a sua substituição por outros de experiência equivalente ou superior, desde que aprovada pela administração.

9.4.2.8 - A documentação apresentada deverá conter informações que permitam contatar a empresa atestante,



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

para fins de aferição, bem como quantitativos e descrições que permitam avaliar a compatibilidade.

9.4.2.9 - Para fins de comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância técnica e/ou de valor financeiro significativo ao atendimento do objeto:

- Execução de piso de grama sintética, em rolo, com fios de 50mm de altura;
- Execução de estrutura em concreto armado, FCK=30mpa;
- Alambrado de tela de arame plastificado nº 12;

9.4.3 – DA VISITA TÉCNICA

9.4.3.1 - Com o objetivo de avaliar as condições de execução e esclarecer as dúvidas inerentes ao objeto, fica facultada às empresas a realização de visita técnica, devendo ser previamente agendado com a FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO. O agendamento deverá ocorrer em horários e/ou dias distintos.

9.4.3.2 - Ficam desde já as empresas cientes de que a não realização de vistoria implicará a aceitação tácita das exigências constantes no PROJETO BÁSICO – ANEXO II, não sendo aceitas justificativas, em qualquer época, de desconhecimento de estado, condições do local, fatos e detalhes que impossibilitem ou dificultem a execução dos serviços ou o cumprimento de todas as suas obrigações .

9.4.3.3 - As Licitantes deverão fazer pesquisa minuciosa, não as isentando de responsabilidade sobre a correta avaliação dos seus orçamentos e planejamento de serviços, arcando com os eventuais prejuízos consequentes”.

9.4.3.4 – A não realização da Visita Técnica por parte do licitante, obrigará a apresentação da Declaração, conforme ANEXO X deste Edital.

9.5 - QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

9.5.1 - Apresentação do balanço patrimonial dos dois últimos exercícios sociais que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a substituição por balancetes ou balanços provisórios. Art. 31, I (OBS: conforme a lei que entrou em vigor em 01 de janeiro de 2024, agora é pedido 02 (dois) últimos exercícios do balanço patrimonial, acompanhados dos Termos de Abertura e Encerramento do Livro Diário, o qual deverá estar devidamente registrado na Junta Comercial ou no Cartório de Registro de Pessoas Jurídicas da sede ou domicílio da empresa, ou ainda, pelo Sistema Público de Escrituração Digital (SPED), vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios.

9.5.1.1 - Serão considerados aceitos, como na forma da lei, o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:

9.5.1.1.1 - Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (Sociedade Anônima):

9.5.1.1.1.1 - Publicados em Diário Oficial; ou

9.5.1.1.1.2 - Publicados em jornal de grande circulação; ou

9.5.1.1.1.3 - Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

9.5.1.1.1.4 - Por meio de registros do Sistema Público de Escrituração Digital (SPED).

9.5.1.1.2 - Sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA):

9.5.1.1.2.1 - Por fotocópia do Livro Diário, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante ou em outro órgão equivalente; ou

9.5.1.1.2.2 - Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registrados ou autenticados na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

9.5.1.1.3 - Sociedade criada no exercício em curso:

9.5.1.1.3.1 - Fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio do licitante.

9.5.1.1.3.2 - Por meio de registros do Sistema Público de Escrituração Digital (SPED).

9.5.1.1.4 - Sociedades sujeitas ao regime estabelecido na Lei Complementar nº 123/06:

9.5.1.1.4.1- Por fotocópia do Balanço e das Demonstrações Contábeis devidamente registradas ou autenticadas na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante;

9.5.1.2 - As empresas optantes ou submetidas ao Sistema Público de Escrituração Digital (SPED) apresentarão o balanço patrimonial na forma da lei e das Instruções Normativas da Receita Federal do Brasil, que tratam de Escrituração Contábil Digital (ECD), sendo que a autenticação do balanço patrimonial em formato digital será comprovada por meio do recibo de entrega emitido pelo Sistema Público de Escrituração Digital (SPED), quando do envio da Escrituração Contábil Digital (ECD), nos termos do §1º do art. 78-A do Decreto Federal nº 1.800/96, incluído pelo Decreto Federal nº 8.638/16, e art. 2º do Decreto Federal nº 9.555/18.

9.5.1.3 - Os demonstrativos contábeis deverão estar assinados pelo representante legal da empresa e contabilista responsável, ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade

9.5.1.4 - Apresentação de Certidão de Regularidade Profissional do Conselho Regional de Contabilidade do contabilista responsável, ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.

9.5.1.5 - A situação econômico-financeira das empresas licitantes será avaliada, dentre outros critérios, pelos índices de Liquidez Geral (LG), Liquidez Corrente (LC) e Solvência (SG), os quais deverão ser iguais ou superiores a 1 (um), após a aplicação das seguintes fórmulas contábeis:

$LG = \text{ATIVO CIRCULANTE} + \text{REALIZÁVEL A LONGO PRAZO} \div \text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}$

$LC = \text{ATIVO CIRCULANTE} \div \text{PASSIVO CIRCULANTE}$

$SG = \text{ATIVO TOTAL} \div \text{PASSIVO CIRCULANTE} + \text{EXIGÍVEL A LONGO PRAZO}$



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

9.5.1.6 - Comprovação de Capital mínimo igual ou superior a 10% do preço total estimado para o objeto deste certame.

9.5.1.7- Se, após a data do levantamento dos demonstrativos contábeis, tiver havido modificações contratuais que importem na alteração do patrimônio líquido, representado pelo aumento do capital social com recursos não existentes no patrimônio líquido na data do último balanço patrimonial, será esta considerada, desde que homologada pela junta comercial e acompanhada das peças contábeis que reflitam essa alteração.

9.5.1.8 - As exigências deverão ser demonstradas pela licitante, em papel timbrado da proponente, fazendo menção ao número desta Licitação, datada, assinada pelo representante legal da empresa. A forma de apresentação da referida demonstração visa a facilitar o julgamento da Licitação; o seu descumprimento não inabilita a licitante.

9.5.1.9 - Certidão negativa de falência, concordata ou recuperação judicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica há menos de 90 (noventa) dias da data da licitação, exceto quando dela constar o prazo de validade.

9.5.1.9.1 - Para a licitante sediada na Cidade do Rio de Janeiro, esta prova será feita mediante apresentação de certidões passadas pelos 1º, 2º, 3º e 4º Ofícios de Registro de Distribuição.

9.5.1.9.2 - A licitante, sediada em outra comarca ou estado da federação, deverá apresentar, juntamente com as

certidões exigidas, declaração passada pelo foro de sua sede ou qualquer outro documento idôneo que indique os cartórios ou ofícios de registro que controlam a distribuição dos pedidos de falências e concordatas e recuperações judiciais.

9.5.1.9.3 - No caso de as certidões apontarem a existência de algum fato ou processo relativo à solicitação de falência ou concordata, a empresa deverá apresentar a certidão emitida pelo fórum competente, informando em que fase se encontra o feito em juízo.

9.5.2 - Não será causa de inabilitação do licitante a anotação de distribuição de processo de recuperação judicial ou de pedido de homologação de recuperação extrajudicial, caso seja comprovado, no momento da entrega da documentação exigida no presente item, que o plano de recuperação já foi aprovado ou homologado pelo Juízo competente.

9.6 - DA DECLARAÇÃO RELATIVA A TRABALHO DE MENORES

9.6.1 - Declaração firmada pela licitante nos termos do modelo que integra o ANEXO VI deste edital, expressando não empregar menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menores de dezesesseis anos, salvo a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz, em cumprimento ao disposto no inciso 008 III do art. 7º da Constituição Federal de 1988 e de acordo com o inciso VII do art. 68 da Lei Federal nº 14.133/21, acrescido pela Lei Federal nº 9.854/99, regulamentada pelo Decreto nº 4.358/02.

9.7 - DO CERTIFICADO DE REGISTRO CADASTRAL

9.7.1 - A apresentação do Certificado de Registro Cadastral fornecido pela Prefeitura Municipal de Belford Roxo – RJ, válido na data da abertura desta licitação, substitui os documentos enumerados nos itens 9.2 e 9.3,



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

acima, obrigando o licitante a apresentar o restante da documentação prevista nos outros itens, e ainda; No caso de empresa não cadastrada:

9.7.2 - As empresas não cadastradas além de atenderem as condições estabelecidas neste Edital, deverão apresentar os seguintes documentos, devendo ser observado o art.702, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/21;

9.7.3 - Serão aceitos apenas o Certificado de Registro Cadastral - CRC expedidos pela atual Comissão Permanente de Licitação - CPL da FUNBEL deste Município de Belford Roxo, dentro da validade.

9.7.4 - O Certificado de Registro Cadastral - CRC, expedido pela atual Equipe de Contratação da FUNBEL poderá ser apresentado opcionalmente pelas licitantes, em substituição aos documentos ali elencados;

9.7.5 - Por certificado de inscrição, devidamente atualizado, deve-se entender aquele que se encontre em vigor na data estabelecida no preâmbulo deste edital para a entrega dos envelopes contendo a proposta comercial e os documentos das licitantes.

9.8 - Todos os documentos comprobatórios exigidos para a habilitação deverão ter validade na data estabelecida no preâmbulo deste edital para a entrega dos envelopes contendo a proposta comercial e os documentos das licitantes.

9.9 - As certidões valerão nos prazos que lhes são próprios ou, inexistindo esse prazo, reputar-se-ão válidas por 90 (noventa) dias, contados de sua expedição.

10 - DA PROPOSTA COMERCIAL

10.1 - O envelope “B”, com o título “PROPOSTA COMERCIAL”, deverá conter:

10.1.1 - A proposta comercial da licitante, no impresso padronizado fornecido pela FUNBEL (ANEXO I) ou em ou em documento elaborado pela licitante que contenha as informações pertinentes para a correta identificação do objeto, devidamente preenchida, sem alternativas, opções, emendas, ressalvas, borrões, rasuras ou entrelinhas, e nela deverão constar:

10.1.1.1 - Identificação social, número do CNPJ, assinatura do representante da proponente, referência a esta licitação, número de telefone, endereço, dados bancários e endereço eletrônico;

10.1.1.2 – Descrição clara e detalhada dos itens cotados, de acordo com as especificações da PLANILHA ORÇAMENTÁRIA anexa ao PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste edital;

10.1.1.3 - O CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO A SER EXECUTADO DO PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste edital, devidamente datado e assinado na última folha pelo representante legal da licitante ou o seu preposto legalmente estabelecido, rubricado nas demais, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, que deverá mostrar as fases em que se dividirá a execução dos serviços e a periodicidade das medições;

10.1.1.4 - Indicação, por item, de código de cada composição de preço, conforme o catálogo EMOP, descrição da composição de preço, unidade, quantidade, preço unitário e total em moeda nacional, em algarismos e,



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

preferencialmente, por extenso, na forma da PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ANEXO II do PROJETO BÁSICO deste Edital.

10.1.1.5 - A COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI ofertado, discriminando todos os custos indiretos e lucros (ou benefícios) contemplados no objeto desta licitação.

10.1.1.6 - Indicação do prazo de validade da proposta comercial, que será de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua entrega à Equipe de Contratação;

10.1.1.6 - se por motivo de força maior, a adjudicação não puder ocorrer dentro do período de validade da proposta, ou seja, 60 (sessenta) dias, e caso persista o interesse da FUNBEL, esta poderá solicitar a prorrogação da validade da proposta por igual prazo.

10.2 - As propostas comerciais que atenderem aos requisitos desta concorrência serão verificadas pela Equipe de Contratação quanto a erros aritméticos, que, caso seja necessário, serão corrigidos da seguinte forma:

10.2.1 - Se for constatada discrepância entre valores grafados em algarismos e por extenso, prevalecerá o valor por extenso;

10.2.2 - Se for constatada discrepância entre o produto da multiplicação do preço unitário pela quantidade correspondente, prevalecerá o preço unitário;

10.2.3 - Se for constatado erro de adição, subtração, multiplicação ou divisão, será considerado o resultado corrigido; 10.2.4 - Caso a licitante não aceite as correções realizadas, sua proposta comercial será desclassificada.

11 – DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO

11.1 - O julgamento do certame compreenderá as fases de: habilitação, destinada ao exame da regularidade dos documentos apresentados pelas licitantes, e de classificação, em que serão apreciadas as respectivas propostas comerciais, para fins de classificação das licitantes.

11.1.1 - O julgamento do certame será realizado em tantas sessões públicas quantas forem necessárias para o completo exame dos documentos e propostas, sempre com a lavratura da respectiva ata circunstanciada, assinada pelas licitantes presentes e pelos membros da Equipe de Contratação.

11.2 - As licitantes poderão participar do certame através de representante legal ou preposto.

11.2.1 - Na sessão de recebimento dos envelopes, o representante legal da licitante deverá entregar ao Agente de Contratação prova de sua investidura ou, se for o caso de preposto, o documento de credenciamento, redigido conforme o MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO – ANEXO III deste edital, além de cópia do contrato social ou ata de assembleia da empresa e documentos que comprovem as identidades dos sócios, possibilitando atestar a Legitimidade do representante.

11.2.2 - No caso de microempresas e empresas de pequeno porte, o preposto deverá apresentar o documento de credenciamento redigido em conformidade com o MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

PARA ME E EPP - ANEXO IV deste edital, além de cópia do contrato social ou ata de assembleia da empresa, a qual representa, comprovando os poderes do outorgante para delegar competência ao outorgado.

11.2.3 - O representante legal ou credenciado da empresa interessada deverá exhibir, ao Agente de Contratação, documento que comprove a sua identidade.

11.2.4 - A não apresentação de qualquer documento acima mencionado, não acarretará em INABILITAÇÃO, somente decairá o direito de interposição de recursos contra a decisão referente às fases desta Licitação.

11.2.5 - Abertos os envelopes, todos os documentos neles contidos deverão ser rubricados pelos representantes das licitantes e pela Equipe de Contratação.

11.3 - Fase de habilitação

11.3.1 - A apreciação e o julgamento dos documentos, apresentados pelas licitantes, poderão ser efetuados na própria sessão de recebimento dos envelopes ou em sessão posterior, com data, local e hora a serem definidos pela Equipe de Contratação.

11.3.1.1 – A comunicação de tais informações será feita diretamente, se os representantes legais das licitantes estiverem presentes. Caso contrário, por publicação no Diário Oficial do Município.

11.3.2 - Não será concedido, salvo nas hipóteses previstas na Lei Federal nº 14.133/21, prazo para a apresentação de novos documentos.

11.3.3 – No caso de os representantes legais manifestarem formalmente pela renúncia ao direito de interposição de recursos contra a decisão referente à fase de habilitação, a Equipe de Contratação poderá proceder à abertura dos envelopes, contendo as propostas comerciais.

11.3.4 - Caso contrário, aguardar-se-á o decurso do prazo recursal e o julgamento dos eventuais recursos interpostos para, então, proceder-se à convocação das licitantes habilitadas para a abertura dos envelopes, contendo as propostas comerciais.

11.3.5 - Às licitantes inabilitadas serão devolvidos os envelopes, contendo as propostas comerciais, por ocasião da reunião em que for divulgado o resultado da habilitação ou poderão fazê-lo no prazo máximo de 150 (cento e cinquenta) dias corridos, contados a partir da data da divulgação do resultado final da fase de habilitação. Depois de expirado este prazo, as mesmas serão destruídas.

11.4 - Fase de classificação

11.4.1 - Para julgamento e classificação das propostas, será adotado o critério do MENOR PREÇO GLOBAL, observados o prazo máximo de execução do objeto, as especificações e parâmetros de qualidade definidos neste edital. 11.4.1.1 - Será desclassificada a proposta com preços unitários e global superiores aos fixados na PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste edital ou considerada manifestamente inexequível, nos termos do disposto no artigo 59, parágrafo 4º, da Lei Federal nº 14.133/21.

11.4.1.2 – No caso de suspeição quanto à exequibilidade de uma ou mais propostas comerciais, será fixado pela Equipe de Contratação prazo, não inferior a 48h (quarenta e oito horas), para que as licitantes comprovem a viabilidade de seus preços, comparativamente aos praticados no mercado.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

11.4.2 - No caso de empate, entre duas ou mais propostas comerciais, a classificação final far-se-á, obrigatoriamente, por sorteio realizado pela Equipe de Contratação, após obedecido o disposto no Art. 60 da Lei Federal 14.133/21.

11.4.2.1 – No caso em que haja a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 44 da Lei Complementar nº 123/2006, será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação. Configurarão por empate as situações em que os valores das propostas, apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte, sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

11.4.2.2– No caso de empate entre microempresas e empresas de pequeno porte, serão adotados os seguintes procedimentos:

11.4.2.2.1 - A microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado em seu favor o objeto licitado; 11.4.2.2.2 - No caso de apresentação de propostas comerciais com o mesmo valor, será realizado sorteio para que se identifique qual das microempresas ou empresas de pequeno porte poderá, primeiramente, apresentar melhor oferta; 11.4.2.2.3 - Não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do subitem acima, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem no regime estabelecido no art. 44 da Lei Complementar nº 123/2006, para, na ordem classificatória, exercerem o mesmo direito;

11.4.2.2.4 - Na hipótese de não se viabilizar a contratação, segundo os procedimentos acima, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

11.4.3 - As licitantes tomarão conhecimento do resultado do julgamento deste certame na sessão pública em que se proclamar o resultado. No caso de as licitantes classificadas não subscreverem a respectiva ata, a ciência dar-se-á através de publicação no Diário Oficial do Município.

11.4.3.1 - A data da assinatura da ata ou da publicação do resultado da licitação, conforme o caso, constituirá o início do prazo recursal.

11.4.4 - Caso todas as licitantes sejam inabilitadas ou todas as propostas forem desclassificadas, a FUNBEL poderá fixar às proponentes o prazo de 8 (oito) dias úteis para a apresentação de nova documentação ou de outras propostas escoimadas das causas referidas, conforme disposto no art. 59, da Lei Federal nº 14.133/2021.

12 – DOS RECURSOS

12.1 - Dos atos praticados relativos a esta licitação cabe recurso, previsto no inciso I do rt. 165 da Lei Federal nº 14.133/21, no prazo de 3 (três) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da respectiva ata, no caso de:

12.1.1 - Habilitação ou inabilitação da licitante;

12.1.2 - Julgamento das propostas comerciais;



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

12.1.3 - Anulação ou revogação deste edital;

12.1.4 - Rescisão contratual por ato unilateral da Administração;

12.1.5 - Aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa.

12.2 - Dos atos praticados relativos a esta licitação cabem representação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar da intimação da decisão relacionada com o objeto do certame, de que não caiba recurso hierárquico.

12.3 - No caso específico da aplicação da pena de declaração de inidoneidade, esta somente poderá ser aplicada pelo Presidente da Fundação de Desenvolvimento Social de Belfor Roxo, dela cabendo pedido de reconsideração, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados da publicação do ato no Diário Oficial do Município.

12.4 - Os recursos referentes aos subitens 12.1.1 e 12.1.2 terão efeito suspensivo. A autoridade competente poderá, motivadamente e presentes razões de interesse público atribuir eficácia suspensiva aos demais recursos interpostos;

12.5 - Caso seja interposto algum recurso, a FUNBEL dará ciência às demais licitantes, através de publicação no Diário Oficial do Município para eventual impugnação, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, salvo para os casos previstos nos subitens 12.1.1 e 12.1.2, se presentes os prepostos das licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando será feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.

12.6 - Os recursos interpostos pelas licitantes deverão ser entregues na FUNBEL, localizado na Rua Adélia Sarruf, 39 Areia Branca, Belford Roxo, RJ, das 10h às 17h, diariamente, exceto aos sábados, domingos e feriados, e serão dirigidos ao Agente de Contratação, podendo, a Equipe de Contratação, por maioria de votos, reconsiderar sua decisão no prazo de 5 (cinco) dias úteis ou, não reconsiderando sua decisão, fazer subir os autos de recurso, devidamente informados, à autoridade imediatamente superior, devendo, nesse caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 5 (cinco) dias úteis, contados da data do recebimento do recurso.

13 - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

13.1- Comete infração administrativa, nos termos do art. 165 da Lei nº 14.133/21, a CONTRATADA que:

- a) Recusar-se a assinar o contrato no prazo estabelecido no Edital;
- b) Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- c) Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- d) Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- e) Comportar-se de modo inidôneo; ou
- f) Cometer fraude fiscal.

13.2 - Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

I – Advertência por escrito, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

II – Multa de:

1) 0,1% (um décimo por cento) até 0,2% (dois décimos por cento) por dia sobre o valor adjudicado em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 15 (quinze) dias. Após o décimo quinto dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não-aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;

2) 0,1% (um décimo por cento) até 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto no subitem acima, ou de inexecução parcial da obrigação assumida;

3) 0,1% (um décimo por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de inexecução total da obrigação assumida;

4) 0,2% a 3,2% por dia sobre o valor mensal do contrato, conforme detalhamento constante das tabelas 1 e 2, abaixo; e 5) 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do contrato por dia de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias autorizará a Administração CONTRATANTE a promover a rescisão do contrato;

III – Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

IV – Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

13.3 - As sanções previstas nos subitens “I”, “III” e “IV” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

13.4 - as penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

13.5 - Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2:

TABELA 1 - GRAU CORRESPONDÊNCIA:

- 1) 0,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 2) 0,4% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 3) 0,8% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 4) 1,6% ao dia sobre o valor mensal do contrato



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- 5) 3,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato

TABELA 2 - INFRAÇÃO ITEM DESCRIÇÃO GRAU

- 1) Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais, por ocorrência;
- 2) Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais por dia e por unidade de atendimento;
- 3) Manter funcionário sem qualificação para executar os serviços contratados, por empregado e por dia;
- 4) Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, por serviço e por dia;
- 5) Retirar funcionários ou encarregados do serviço durante o expediente, sem a anuência prévia do CONTRATANTE, por empregado e por dia Para os itens a seguir, deixar de:
- 6) Registrar e controlar, diariamente, a assiduidade e a pontualidade de seu pessoal, por funcionário e por dia;
- 7) Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;
- 8) Substituir empregado que se conduza de modo inconveniente ou não atenda às necessidades do serviço, por funcionário e por dia;
- 9) Cumprir quaisquer dos itens do Edital e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;
- 10) Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no Edital/Contrato;
- 11) Providenciar treinamento para seus funcionários conforme previsto na relação de obrigações da CONTRATADA.

13.6 - Também fica sujeitas às penalidades do art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021, a Contratada que:

- 1)Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;
- 2)Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;
- 3) Demonstre não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

13.7 - 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 previsto na Lei nº 14.133/21, e subsidiariamente a Lei nº9.784/99.

13.8 - As multas devidas e/ou prejuízos causados à contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

recolhidos em favor da Administração, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa do Município e cobradas judicialmente.

13.9 - Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do Licitante, o município poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

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

13.11 - Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela lei nº12.846, de 1º de Agosto de 2013, como ato Lesivo à administração pública Municipal, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à Controladoria Geral do Município, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar - IP ou processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

13.12- A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à administração Pública Municipal nos termos da Lei nº12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

13.13 - O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à FUNBEL resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

13.14 - As penalidades serão obrigatoriamente registradas em Cadastro Municipal de Empresas Apenadas, se houver, e no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

14- DO CONTRATO

14.1 - Uma vez homologado o resultado da licitação pelo Presidente da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, no prazo máximo de 60 (sessenta) dias da apresentação da proposta, convocará a licitante vencedora para a assinatura do contrato, nos termos da minuta constante do ANEXO XI deste edital.

14.2 – Quando do comparecimento da empresa para assinatura do contrato, deverão ser apresentados os documentos de Carteira de Identidade e o Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) do responsável pela assinatura do contrato. Se for procurador, apresentar, juntamente, a procuração comprovando o mandato.

14.3 - A licitante vencedora fica obrigada a, no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis, entregar o contrato devidamente assinado pelo representante legal. Este prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado expressamente pela parte, durante o seu transcurso e desde que ocorra motivo justificado aceito pela FUNBEL.

14.4 - Como condição para celebração do contrato, a licitante vencedora deverá manter as mesmas condições de habilitação consignadas neste edital, as quais serão verificadas novamente no momento da assinatura do



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

termo.

14.5 - Caso a licitante vencedora descumpra o estabelecido neste item, estará caracterizado o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando a desistente às penalidades cabíveis no art. 165 da Lei Federal nº 14.133/21, sem prejuízo das multas previstas neste edital e no contrato e das demais cominações legais.

14.5.1 - No caso do subitem anterior, serão convocadas por ordem de classificação as demais licitantes para assinar o contrato, nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de

conformidade com este edital.

15 - DO RECEBIMENTO DO OBJETO

15.1 - O recebimento provisório do Objeto será efetuado pela fiscalização da FUNBEL, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos a contar da data de entrega do objeto e nos termos da Lei Federal nº 14.133/21, após a constatação de que o objeto atendeu as especificações da contratação.

15.1.1 - O recebimento definitivo do Objeto será efetuado pela fiscalização da FUNBEL no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, após verificada a conformidade das quantidades e especificações com aquelas contratadas e consignadas no PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste Edital, bem como da entrega do(s) termo(s) de garantia e assistência técnica, se for o caso.

15.2 - Após o recebimento provisório, a fiscalização avaliará as características dos serviços executados, identificando

eventuais problemas. Estando em conformidade, será efetuado o recebimento definitivo;

15.3 - Se, após o recebimento provisório, constatar-se que o objeto foi executado em desacordo com o especificado, com defeito ou incompleto, a Fiscalização notificará por escrito a Contratada, interrompendo-se os prazos de recebimento e ficando suspenso o pagamento até que sanada a irregularidade.

15.4 - O aceite/aprovação do objeto pela Contratante não exclui a responsabilidade civil da empresa Contratada por vício de quantidade e/ou qualidade ou disparidades com as especificações estabelecidas neste Projeto Básico.

16 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

16.1 - A licitante contratada deverá apresentar a documentação para a cobrança respectiva à FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, situada na Rua Adélia Sarruf, 39, Areia de Branca – Belford Roxo até o 5º (quinto) dia útil posterior à data final do período de adimplemento da obrigação.

16.1.1 – Para o pagamento dos serviços executados, a Contratada deverá apresentar Nota Fiscal devidamente discriminada, acompanhada de memória de cálculo e relatório fotográfico, de acordo com o CRONOGRAMA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

FÍSICO-FINANCEIRO. O prazo para apresentação da medição com a nota fiscal será de até 5(cinco) dias úteis após o final de cada etapa.

16.1.2 - Para a execução do pagamento, a contratada deverá emitir nota fiscal correspondente à sede ou filial que apresentou a documentação na fase de habilitação, sem emendas, rasuras ou borrões, legível e em nome da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, CNPJ/MF nº 39.488.572/0001-05, situada na Rua Adélia Sarruf, 39 – Areia Branca, Belford Roxo.

16.2 - O contratado deverá apresentar, juntamente com a fatura ou nota fiscal dos serviços executados, em observância ao art. 89 da Lei nº 14.133/21, os seguintes documentos:

- a) Certidão conjunta Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa Relativa aos Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- b) Prova de regularidade ao FGTS
- c) Certidões que comprovem a regularidade fiscal perante as Fazendas Estadual e Municipal; e
- d) Certidão Negativa ou Positiva com Efeito de Negativa emitida pela Justiça do Trabalho.

16.2 - O pagamento será efetuado pela FUNBEL sobre as unidades efetivamente executadas e atestadas através de medições, com base nos preços unitários da PLANILHA MODELO DO PROJETO BÁSICO – ANEXO II deste edital que vier a ser pactuado com a licitante vencedora, no 30º (trigésimo) dia corrido, a contar da data final do período de adimplemento de cada etapa da obrigação, cumpridas as formalidades legais e contratuais previstas, exclusivamente, mediante crédito em conta-corrente da contratada.

16.3.1 - As medições deverão estar acompanhadas das respectivas memórias de cálculo, indicando os locais da realização dos serviços e as dimensões de cada parte ou trecho dos diversos itens, preferencialmente através de croquis e dos registros fotográficos correspondentes.

16.3.2 - Para efeitos de medição dos projetos, os mesmos devem:

16.3.2.1 - Ser entregues com suas respectivas memórias de cálculo de dimensionamento;

16.3.2.2 - Cada projeto deve ser entregue em sua totalidade, com CD contendo desenhos no formato DWG, memórias e memoriais descritivos, Desenhos em prancha em formato A0 ou outro que seja possível sua visualização com a respectiva escala adotada em projeto, Memórias e todas informações pertinentes a cada tipo de projeto;

16.3.2.3 - A fiscalização deve analisar e dar o aceite, caso considere o projeto exequível, com todas as informações necessárias e todos os requisitos tenham sido atendidos.

16.4 - Ocorrendo atraso no pagamento das obrigações e desde que este atraso decorra de culpa da Prefeitura Municipal de Belford Roxo, o valor devido será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) a título de multa, além de 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de atraso, a título de compensação financeira, a serem calculados sobre a parcela devida.

16.5 - O pagamento da multa e da compensação financeira a que se refere o subitem anterior será efetivado



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

mediante autorização expressa da FUNBEL, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da licitante contratada dirigido ao Presidente da FUNBEL.

16.6 - Caso a FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO efetue o pagamento devido à contratada em prazo inferior a 30 (trinta) dias, será descontado da importância devida o valor correspondente a 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de antecipação.

16.7 - Na ocasião de cada pagamento a ser efetuado, observadas as condições específicas da CONTRATADA, aplicar-se-á, no que couber, o disposto na Lei Federal nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, na Lei Federal nº 8.212, de 24 de julho de 1991 e na Lei Complementar nº 116, de 31 de julho de 2003, combinada com a correspondente lei municipal do local de prestação dos serviços, com suas alterações e regulamentações posteriores.

16.8 - No caso de a CONTRATADA ser enquadrada nas hipóteses de não retenção constante do art. 4º, ou como pessoa jurídica amparada por medida judicial constante do art. 36, ambos da Instrução Normativa SRF nº 1.234, de 11.01.2012, deverá apresentar juntamente com o documento de cobrança a comprovação exigida na referida Instrução Normativa, sob pena de retenção de tributos na fonte.

16.9 - Na hipótese de o documento de cobrança apresentar erros, fica suspenso o prazo para o pagamento respectivo, prosseguindo-se a contagem somente após a apresentação da nova documentação isenta de erros.

16.10 - Em caso de acréscimos e supressões, assim como nas medições, o percentual de Administração local não poderá ultrapassar a mesma relação percentual entre o valor do item e o valor inicialmente contratado.

17- ANEXOS QUE INTEGRAM ESTE EDITAL

17.1 - ANEXO I - Modelo de Proposta Comercial;

17.2 - ANEXO II - Projeto Básico;

17.3 - ANEXO III - Modelo de Carta de Credenciamento;

17.4 - ANEXO IV - Modelo de Carta de Credenciamento para ME, EPP ou MEI;

17.5 - ANEXO V - Modelo de Declaração de ME, EPP ou MEI;

17.6 - ANEXO VI - Modelo de Declaração Relativa à Trabalho de Menores;

17.7 - ANEXO VII - Modelo de Declaração das Condições Legais do Edital;

17.8 - ANEXO VIII - Modelo de Declaração de Inexistência de Servidor Público Municipal nos Quadros da Empresa; 17.9 - ANEXO IX - Modelo de Declaração de Inexistência de Parentesco com integrantes do Poder Municipal;

17.10 - ANEXO X - Modelo de Declaração de Pleno conhecimento, e;

17.11 - ANEXO XI - Minuta do Contrato.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

18 - CONSIDERAÇÕES DE CARÁTER GERAL

18.1 - O esclarecimento de dúvidas e informações sobre o presente edital poderão ser requeridos, por escrito, à Equipe de Contratação da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, situada na Rua Adélia Sarruf, nº 39 – Areia Branca – Belford Roxo/RJ, das 10h às 16h, diariamente, exceto aos sábados, domingos e feriados, até dois dias úteis anteriores à data fixada neste edital para recebimento das propostas.

18.2 - As impugnações interpostas deverão ser entregues na Coordenadoria de Protocolo da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, localizado na Rua Adélia Sarruf, 39 – Areia Branca - Belford Roxo, RJ, das 10h às 17h, diariamente, exceto aos sábados, domingos e feriados, e serão dirigidas ao Presidente da FUNBEL, até dois dias úteis anteriores à data fixada neste edital para recebimento das propostas.

18.3 - Caberá ao Agente de Contratação da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO responder, antes da realização da sessão, às impugnações interpostas pelos potenciais licitantes, com encaminhamento de cópia da resposta para todos os interessados e disponibilizado no Portal de Transparência do Município (<https://prefeituradebelfordroxo.rj.gov.br>).

18.4 - É facultada ao Agente de Contratação e à autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, inclusive para verificar a compatibilidade das especificações do objeto ofertado diante dos requisitos previstos neste edital e seus anexos, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta ou da documentação de habilitação.

18.5 – O Agente de Contratação poderá solicitar, na data da abertura dos envelopes da presente licitação e se julgar necessária, a presença de funcionários da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura, Captação de Recursos e Desenvolvimento Urbano.

18.6 - A Administração poderá, a qualquer momento, revogar esta licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, ou anular o certame se constatado vício no seu processamento, respeitadas as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/21.

18.7 - Ocorrendo a revogação ou anulação do certame, a decisão será publicada no Diário Oficial do Município e disponibilizado no Portal de Transparência do Município (<https://prefeituradebelfordroxo.rj.gov.br>).

18.8 - O gerenciamento e a fiscalização deste CONTRATO caberão, respectivamente, a servidor designado pela FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, constituída através de Ato Executivo, que determinará o que for necessário para regularização de faltas ou defeitos, nos termos da Lei 14.133/2021.

18.8.1 – Será obrigatória a emissão da ART da Obra ou Serviço e quando couber, Licença Ambiental conforme constante no Projeto Básico.

18.8.2 - Não subcontratar o objeto deste contrato, no seu todo, sob qualquer hipótese. A subcontratação parcial somente será aceita até o limite de 30% do valor contratado; desde que:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- a) Demonstrada a inviabilidade técnico-econômica da execução integral do objeto por parte da contratada;
- b) Autorização formal do contratante para realizar a subcontratação;
- c) A subcontratada seja preferencialmente microempresa ou empresa de pequeno porte.

18.8.3 - A Obra deverá conter Placa de identificação de obra pública tipo BANNER / PLOTTER, constituída por lona e impressão digital, inclusive suportes de madeira com o fornecimento e colocação, com o Logo da Prefeitura Municipal de Belford Roxo e da FUNBEL e demais informações pertinentes a Obra.

18.9 - Na contagem dos prazos estabelecidos neste edital, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

18.10 - Os casos omissos serão resolvidos pelo Agente de Contratação.

A FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO e as licitantes do certame elegem o foro do Município de Belford Roxo para dirimir qualquer questão controversa relacionada com o presente edital.

Belford Roxo/RJ, 20 de setembro de 2024.

Adriana da Conceição Silva
Agente de Contratação da FUNBEL



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO I

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

A Firma abaixo se propõe a executar o objeto deste Edital, conforme discriminado nas Especificações Técnicas do PROJETO BÁSICO – ANEXO II, pelos preços e condições assinalados na presente, obedecendo rigorosamente às disposições da legislação competente.

Firma Proponente: _____

Endereço: _____ Cidade: _____

Estado: _____ Cep: _____ Tel: _____ E-mail: _____

CNPJ: _____ Insc. Estadual: _____

1- OBJETO: 1.1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NO RAMO DE CONSTRUÇÃO CIVIL PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE REFORMA DA PRAÇA AMBAIRA, SITUADA NA RUA ANAJÁS S/N - HITERLAND, BELFORD ROXO - RJ, CEP: 26115-260, COORDENADAS 22°44'33.27"S E 43°23'16.70"W, com fornecimento de todo o material necessário, conforme condições e especificações contidas no PROJETO BÁSICO – ANEXO II, parte integrante e inseparável deste Edital, independente de transcrição.

2 - PREÇO TOTAL OFERTADO:

2.1 – O Preço total ofertado é R\$ _____ (por extenso).

2.2 – O Preço ofertado inclui todos os custos de mão de obra, BDI, Taxas, Impostos, Seguros, Encargos Sociais, Administração, Trabalhistas, Previdenciários, Contribuições Parafiscais e outros que venham a incidir sobre o Objeto da CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024.

3 - DO PRAZO DE VIGÊNCIA DA CONTRATAÇÃO:

3.1 - O contrato produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da assinatura do Termo Contratual e os serviços serão iniciados a partir do dia seguinte, da emissão da OS, (ordem de serviço) emitida pela FUNBEL fiscalização e empresa contratada.

3.2 - O prazo de realização dos serviços será de 4 (quatro) meses, a contar da data de início, a ser determinada na Ordem de Início, sendo previstas 04 (quatro) etapas de 30 dias corridos para a execução dos mesmos, não sendo aceitos percentuais inferiores ao estipulado no cronograma estabelecido, que segue em anexo, salvo devidamente justificado e aceito pela Fiscalização, podendo ser prorrogado, na forma da Lei Federal nº 14.133/21 alterada e consolidada. Devido à solicitação de redução do período da obra, por instância superior, se faz necessário comprovação por parte da empresa, atestar capacidade de executar os serviços deste objeto no período do cronograma apresentado.

3.3 - O prazo poderá ser prorrogado, mantidas as demais condições desta contratação e assegurada a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos motivos elencados no na Lei Federal nº 14.133/21, devidamente autuado em processo.

4 – DO PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:

4.1 - O prazo de validade desta proposta comercial é de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua entrega ao Agente de Contratação, observado o disposto no caput e parágrafo único do art. 183 da Lei Federal nº 14.133/21.

5 - DADOS BANCÁRIOS:

BANCO: _____

CONTACORRENTE: _____

AGÊNCIA: _____

Rio de Janeiro, ____/____/2024.

Carimbo da firma e assinatura do representante legal da empresa



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO II

PROJETO BÁSICO

ÍNDICE

| ITEM | DESCRIÇÃO |
|------|-----------------------------------------------|
| 1.0 | PROJETO BÁSICO |
| 2.0 | OBJETIVO |
| 3.0 | MEMORIAL DESCRITIVO |
| 4.0 | CAPACIDADE TÉCNICA |
| 5.0 | RECURSOS HUMANOS E EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS |
| 6.0 | FISCALIZAÇÃO |
| 7.0 | GESTÃO SOBRE TERCEIROS |
| 8.0 | GARANTIA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS |
| 9.0 | NORMAS |
| 10.0 | SERVIÇOS FINAIS |
| 11.0 | ANEXOS |

1.0 PROJETO BÁSICO

1.1 OBJETO

Estabelecer as diretrizes gerais para Contratação de Empresa Especializada no ramo de Construção Civil para execução de Obras de Reforma da Praça Ambaira, situada na Rua Anajás s/n - Hiterland, Belford Roxo - RJ, CEP: 26115-260, -22.743062 W, -43.386219 S, com fornecimento de material, equipamento e mão-de-obra.

1.2 JUSTIFICATIVA

A praça Ambaira na rua Anajás é uma praça com 1.789,67 m², localizada na Rua Anajás, atualmente em precário estado, sem iluminação, nem quaisquer equipamentos. O piso do campo existente não permite a prática de esportes e a estrutura do alambrado, em estado de corrosão, traz perigo aos frequentadores da praça. As diferenças de níveis característicos do local são vencidas por muro de contenção que já estão com fissuras, podendo ceder a qualquer momento. O pavimento em lajota existente está sem compactação e soltando, podendo ser facilmente retirados. Esta falta de compactação leva um carreamento do material embaixo das lajotas, trazendo ainda mais problemas para o piso em geral.

Será proposto uma reforma da praça contemplando a total remoção dos pisos, alambrados e estruturas



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

danificadas. Portanto, serão implantados novos pisos, alambrados, estrutura de contenção, sistema de iluminação moderno em led e várias outras benfeitorias. Como a Fundação não dispõem de corpo técnico suficiente para realização do empreendimento por execução direta, será necessária a contratação de uma empresa especializada para realização dos serviços, razão pela qual se propõe a presente proposta de contratação.

1.3 FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Lei nº 14.133/2021 e demais legislações aplicáveis.

1.4 CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

A fiscalização do contrato será efetuada por técnicos designados pela FUNBEL, de acordo com as especificações e instruções constantes no contrato e seus respectivos anexos.

Os serviços serão fiscalizados, medidos e acompanhados pela FUNBEL, a quem competirá à emissão das Ordens de Pagamentos após a confirmação dos trabalhos realizados.

A FUNBEL terá acesso a todas as informações sobre o andamento relativo aos trabalhos contratados em qualquer fase.

A contratante manterá, no local da prestação dos serviços, técnicos pertencentes ao seu quadro de funcionários, devidamente credenciados e autorizados a exercer, em seu nome, toda e qualquer ação de orientação geral, acompanhamento, controle e fiscalização da execução dos serviços necessários para a construção objetivada, constituindo a entendida que doravante será denominada de FISCALIZAÇÃO.

Ficará o contratado obrigado a refazer os trabalhos rejeitados, logo após a correspondente notificação da Fiscalização, devidamente registrada no relatório Diário de Obras (RDO), sendo de inteira responsabilidade do contratado os ônus decorrentes desta providência. Fazem parte integrante desta especificação, independentemente de transcrição todas as Normas (NBR's) da ABNT relacionadas com os trabalhos e serviços abrangidos assim como os que constituem objeto do correspondente Contrato e/ou ainda, constante da sua correspondente Planilha Orçamentária.

1.5 DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa decorrente desta licitação correrá à conta do orçamento do exercício 2024:

Programa de Trabalho: 15.451.10.1.014

Natureza de Despesa: 44.90.51.00

1.6 CUSTO ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

O custo total estimado para a contratação do objeto é R\$ 730.207,32 (Setecentos e trinta mil, duzentos e sete reais e trinta e dois centavos).

1.7 PRAZO DE VIGÊNCIA

O contrato produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da assinatura do Termo Contratual e os serviços serão iniciados a partir do dia seguinte, da emissão da OS, (ordem de serviço) emitida pela FUNBEL, devidamente assinadas pelo Presidente.

O prazo de realização dos serviços será de 04 (quatro) meses, a contar da data de início, a ser determinada



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

na Ordem de Início, sendo previstas 04 (quatro) etapas de 30 dias corridos para a execução dos mesmos. O período de adimplemento poderá ser reduzido conforme entendimento da comissão de fiscalização

1.8 REGIME DE EXECUÇÃO

Empreitada por preço unitário.

1.9 TIPO

Menor preço.

1.10 VISITA TÉCNICA

Conforme Sumula nº 01 do Tribunal de Contas do Estado do Rio de Janeiro, fica facultada a Visita Técnica para verificação das condições de execução da obra em questão, sendo que, ao optar por não a realizar, a proponente responsabiliza-se por cobrir às próprias custas TODAS e QUAISQUER eventualidades que advirem de condições que poderiam ter sido conhecidas em tal visita.

Entretanto, uma vez que a empresa solicitar ou tiver interesse na visita técnica, a mesma deverá entrar em contato com FUNBEL, agendando data e horário. O atestado de visita ao local de serviço não será necessário para a participação da empresa interessada.

1.11 CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E MEDIÇÃO

O pagamento será efetuado pela FUNBEL em conformidade com as notas fiscais/faturas sobre as unidades efetivamente executadas e atestadas pelo fiscal do contrato acompanhada das Certidões Federais, Estaduais e Municipais do licitante vencedor, mediante crédito em conta corrente da contratada.

A medição será realizada no 30º (trigésimo) dia corrido, a contar da data final do período de adimplemento de cada etapa da obrigação, através de Boletim de Medição que deverá estar acompanhada das respectivas memórias de cálculo, indicando os locais das realizações dos serviços e as dimensões de cada parte ou trecho dos serviços diversos itens, croquis, relatório fotográfico correspondente a cada serviço executado, certificados de qualidade dos materiais aplicados, diário de Obras e Arquivo digital. Conforme item 1.7, o período de adimplemento poderá ser reduzido conforme a entrega do objeto.

1.12 PROPOSTAS DE PREÇO

As Empresas, quando da elaboração de suas propostas comerciais, deverão cotar o preço global para um período de 60 (sessenta) dias, observando ainda:

- O PREÇO GLOBAL envolverá todas as despesas que ocorrerem durante a vigência do contrato e durante a sua execução, o valor a ele relativo não poderá ultrapassar o preço global cotado pela CONTRATADA.
- A CONTRATADA incluirá o valor total da mão-de-obra e encargos inerentes aos serviços a serem executados dentro do preço global da contratação.
- Por ser um serviço, onde não há previsão de medir, deverá ser utilizada a medição por serviço efetivamente executados em cada item da planilha.
- A empresa vencedora será a de MENOR PREÇO GLOBAL.

1.13 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

Serão obrigações da CONTRATADA, durante todo o prazo de vigência contratual:

- 1- Promover a organização técnica e administrativa do objeto do presente contrato, de modo obter eficiência na sua execução, de acordo com as condições técnicas, de habilitação e proposta da licitante;
- 2- Conduzir os serviços em estrita observância à legislação Federal, Estadual, Municipal, trabalhistas, previdenciárias, tributárias e securitárias atinentes à execução do contrato pertinente ao objeto da presente licitação;
- 3- Executar o objeto de acordo com a sua proposta e com as normas e condições previstas no edital de licitação, inclusive com as prescrições da Lei nº 14.133/2021, respondendo civil e criminalmente pelas consequências de sua inobservância total ou parcial;
- 4- Responsabilizar-se total, integral, direta e indiretamente pelos danos causados diretamente ao Município, a Funbel ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução dos serviços.
- 5- Manter-se, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, as condições de HABILITAÇÃO e QUALIFICAÇÃO exigidas no Edital;
- 6- Nos termos do art. 125, da Lei nº 14.133, de 2021, a Contratada ficará obrigados 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);
- 7- Comunicar à fiscalização de imediato, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique;
- 8- Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pela Funbel, incluindo dados técnicos e operacionais sobre o objeto;
- 9- Adequar, por determinação da Funbel, qualquer serviço que não esteja sendo executado de acordo ou que não atenda a finalidade que dele naturalmente se espera, até o prazo máximo de 03 (três) dias corridos;
- 10- Utilizar, na execução do objeto, insumos e materiais de primeira qualidade e com as especificações técnicas exigidas no Edital;
- 11- Executar o objeto nas condições e prazos estabelecidos no presente contrato;
- 12- Cumprir rigorosamente as disposições legais e regulamentares pertinentes à segurança, higiene e medicina do trabalho, inclusive com fornecimentos dos equipamentos e materiais necessários aos trabalhadores, bem como arcar com as despesas referentes a sua manutenção;
- 13- Registrar em Relatório Diário de Obra (RDO) todas as visitas que se verificarem, assim como ordens, determinações da fiscalização, anotações de ordem técnica e reclamações;
- 14- Não subcontratar o objeto deste contrato, no seu todo, sob qualquer hipótese. A subcontratação parcial somente será aceita mediante a aquiescência prévia e expressa da Funbel;
- 15- Registrar o Contrato decorrente deste processo no CREA/ CAU, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de “Anotação de Responsabilidade Técnica” correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante a Fundação, sob pena de retardar o processo de pagamento;
- 16- Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;
- 17- Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- 18- Obedecer rigorosamente às condições do Edital e seus anexos, devendo qualquer alteração ser autorizada previamente e por escrito pela Funbel;



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- 19- Refazer sem quaisquer ônus para a Funbel, os serviços porventura inadequadamente executados.
- 20- Coordenar a execução do objeto contratual de comum acordo com a Funbel considerando-se a continuidade cronológica e física dos trabalhos de maneira a evitar interrupções ou paralisações.
- 21- Providenciar, à sua própria custa, os equipamentos e materiais de segurança individuais e coletivos (EPI e EPC) necessários à execução dos trabalhos, observando todas as normas de Segurança e Medicina do Trabalho, ficando responsável por qualquer acidente de trabalho dos seus funcionários que ocorra durante a realização do objeto contratual.
- 22- Observar rigorosamente o Código Civil Brasileiro, as Normas Técnicas Brasileiras as leis e regulamentos pertinentes, especialmente a Portaria do Ministério da Saúde Nº 3.523/GM de 28/08/98.
- 23- Atender às determinações da fiscalização e prestar informações exatas à mesma, não criando embaraços, bem como permitir, a qualquer tempo, a vistoria de suas instalações, veículos e equipamentos.
- 24- Transportar pessoal, material (is) e/ou equipamento(s) até os locais de trabalho, em viaturas apropriadas, adotando todas as providências cabíveis para evitar acidentes e responsabilizando-se pelos danos pessoais e materiais que porventura ocorrerem.
- 25- Arcar com as despesas referentes ao uso de uniformes dos empregados, licenciamentos e eventuais multas de trânsito.
- 26- Manter contato permanente com a área gestora do Contrato para tratar de assuntos relativos ao objeto desta contratação;
- 27- Apresentar, juntamente com a fatura, cópias das Guias de Recolhimento do INSS e FGTS.
- 28- Manter, durante a vigência do Contrato, todas as condições apresentadas quando da participação na licitação.
- 29- Providenciar, à sua própria custa, a execução de toda a sinalização, de acordo com as normas de trânsito vigentes, ficando responsável por qualquer acidente que porventura ocorra por falta daquela.
- 30- Observar nas suas relações de trabalho, o estabelecido no inciso XXXIII do art. 7 da Constituição Federal.
- 31- Providenciar todas as licenças ambientais necessárias à execução dos trabalhos.
- 32- Comunicar a Funbel, todas as circunstâncias ou ocorrências que, constituindo motivos de força maior, não permitiram a correta execução dos serviços.
- 33- Assumir integral responsabilidade pela boa elaboração e eficiência dos serviços que efetuar, de acordo com este Edital e seus anexos, bem como pelos eventuais danos decorrentes da realização incorreta dos referidos serviços.
- 34- Zelar pelo patrimônio Municipal relacionado ao presente, assumindo responsabilidades pela sua integridade, bem como pelos eventuais que der causa.
- 35- Efetuar Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) perante o CREA-RJ OU CAU/RJ.
- 36- Reparar, corrigir, remover ou refazer às suas expensas, no total ou em parte, os serviços em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução, independentemente das penalidades aplicáveis ou cabíveis;
- 37- Respeitar e fazer respeitar, sob pena da Lei, as posturas e legislação municipais relativa à execução de serviços em locais públicos;
- 38- Manter a frente dos trabalhos equipe técnica liderada por pessoal qualificado, com capacidade para



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

solucionar problemas referentes ao Contrato e poderes de representação perante a Fiscalização, substituindo qualquer elemento do quadro pessoal cuja permanência seja considerada inconveniente pela Fiscalização;

NÃO EXECUTAR NENHUMA MODIFICAÇÃO NOS PROJETOS, SEM ANUÊNCIA E APROVAÇÃO DO FISCAL DO CONTRATO.

1.14 GESTOR DO CONTRATO

A Gestão do Contrato será exercida pelo Presidente da Fundação ou quem este designar, o qual deverá exercer em toda sua plenitude a ação de que trata a Lei nº 14.133/2021, alterada e consolidada.

2.0 OBJETIVO

Estabelecer as diretrizes gerais para contratação de empresa especializada no ramo de Construção Civil para execução de reforma da Praça Ambaira – Rua Anajás s/n, Hiterland - Belford Roxo - RJ, com fornecimento de material, equipamento e mão-de-obra. Coordenadas: -22.743062S, -43.386219W, Cep: 26115-260.

2.1 APRESENTAÇÃO

Este Projeto Básico foi subdividido em itens e subitens e tem como objetivo definir sequencialmente a posição, o relacionamento e as atribuições da Contratada.

2.2 ENCARGOS DA CONTRATADA

2.2.1 A Contratada assumirá inteira responsabilidade técnica pela execução do serviço, pela confiabilidade e efetividade dos trabalhos que executar, obedecendo às recomendações e exigências dos fabricantes dos materiais e dispositivos existentes e/ou já instalados;

2.2.2 A Contratada assumirá, ainda, todos os ônus oriundos de despesas de taxas e emolumentos juntos aos órgãos competentes, impostos, registro no CREA/CAU, na forma das disposições em vigor e outros que casualmente venham a surgir;

2.2.3 É encargo da licitante vencedora fornecer todos os materiais e equipamentos necessários para que seja executado o serviço;

2.2.4 Todos os materiais a empregar no serviço serão, comprovadamente, de qualidade e primeiro uso, atendendo aos padrões de mercado e às normas da ABNT e deverão satisfazer às especificações e recomendações do fabricante;

2.2.5 A Contratada deverá possuir local apropriado para guarda dos equipamentos, materiais e ferramentas a serem utilizados na execução do serviço;

2.2.6 Na execução do serviço, poderá haver interrupção das atividades normais do órgão, se combinado e aprovado pela direção, não cabendo nenhuma indenização ou pagamento extraordinário pelo serviço realizado fora do horário normal;

2.2.7 Fica reservado à Fiscalização o direito de rejeitar os materiais que não satisfizerem aos padrões exigidos nas especificações e recomendações dos fabricantes.

2.2.8 Caberá à Contratada alocar pessoal especializado para a execução do serviço, o qual será executado obedecendo aos critérios de qualidade e padrões técnicos, utilizando equipamentos apropriados, em quantidade compatível com a demanda;



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- 2.2.9 A licitante vencedora deverá manter, no local da execução do serviço, um supervisor técnico para assegurar o perfeito andamento do mesmo;
- 2.2.10 Deverão ser obedecidos as normas e procedimentos de higiene e segurança do trabalho, com a utilização apropriada dos equipamentos de proteção individual e coletiva, os quais deverão ser fornecidos pela Contratada;
- 2.2.11 A Contratada é responsável pela guarda e controle de seus materiais, máquinas e equipamentos, bem como manter a ordem e disciplina em todas as dependências do serviço;
- 2.2.12 A Contratada é responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros, decorrente de sua culpa na execução do contrato, não implicando corresponsabilidade do Poder Público ou de seus prepostos;
- 2.2.13 A Contratada é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e outros resultantes da execução do contrato;
- 2.2.14 A Contratada deverá substituir, sempre que exigido pela Contratante e independente de justificativas, qualquer empregado cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconvenientes ou insatisfatórios à disciplina da repartição e/ou ao interesse do serviço público;

2.3 SERVIÇOS A EXECUTAR

- 2.3.1 A Contratada receberá Ordem específica de Serviços, onde serão relacionadas, quantificadas e estimadas financeiramente todas as intervenções a serem realizadas.
- 2.3.2 A Ordem de serviços estipulará ainda a data de início e o prazo para conclusão dos serviços;
- 2.3.3 Os serviços deverão ser feitos por etapas, em comum acordo com a Fiscalização;
- 2.3.4 A Contratada providenciará equipamentos e acessórios necessários para a execução do serviço;
- 2.3.5 A Funbel não emprestará e nem cederá, em hipótese alguma, equipamentos ou ferramentas de qualquer natureza para a execução dos serviços.

3.0 MEMORIAL DESCRITIVO

A seguir são apresentadas as especificações gerais dos serviços

3.1 SERVIÇO DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO

- Relatório Final De Obras Ou Serviços De Engenharia, Incl. Desenhos Tamanho A-1, Autocad, Registro Fotográfico, Planilha Orçamentaria E Descrição Do Escopo Dos Serviços Realizados
- Preparo manual de terreno, com acerto, raspagem até 0,30m;

3.2 CANTEIRO DE OBRAS

- Aluguel Container Tipo Sanitário-Vestiário, Medindo 2,20M Largura, 6,20M Comprimento E 2,50M Altura, Chapas Aço C/Nervuras trapezoidais, Isolamento Termoacústico Forro, Chassis Reforçado
- Placa De Identificação De Obra Pública, Inclusive Pintura E Suportes De Madeira. Fornecimento E Colocação



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Aluguel de banheiro químico, portátil, medindo 3,10 de altura;

3.3 ESCAVAÇÃO / TRANSPORTES

- Escavação Manual De Vala/Cava Em Material De 1ª categoria (Areia, Argila Ou Picarra), Até 1,50M De Profundidade, Exclusive Escoramento E Esgotamento;
- Transporte De Container, Segundo Descrição Da Família 02.006, Exclusive Carga E Descarga (Vide Item 04.013.0015)
- Carga E Descarga De Container, Segundo Descrição Da Família 02.006
- Transporte De Andaime Tubular, Considerando-Se A Area De Projeção Vertical Do Andaime, Exclusive Carga, Descarga E Tempo De espera Do Caminhão (Vide Item 04.021.0010)
- Carga E Descarga Manual De Andaime Tubular, Inclusive Tempo De Espera Do Caminhão, Considerando-Se A Area De Projeção Vertical
- Transporte De Carga De Qualquer Natureza, Exclusive As Despesas De Carga E Descarga, Tanto De Espera Do Caminhão Como Do Servente Ou Equipamento Auxiliar, A Velocidade Média De 40Km/H, Em Caminhão Trucado De Carroceria Fixa A Óleo Diesel, Com Capacidade Útil De 12T
- Carga Manual E Descarga Mecânica De Material A Granel (Agregados, Pedra-De-Mão, Paralelos, Terra E Escombros), Compreendendo os Tempos Para Carga, Descarga E Manobras Do caminhão Basculante A Óleo Diesel, Com Capacidade útil De 12T, Empregando 4 Serventes Na Carga
- Disposição Final De Materiais E Resíduos De Obras Em Locais De Operação E disposição Final Apropriados, Autorizados E/Ou Licenciados Pelos Órgãos De Licenciamento E De Controle Ambiental, Medida Por Tonelada Transportada, Sendo Comprovada Conforme Legislação Pertinente.

3.4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

- Locação De Andaime Com Elementos Tubulares Sobre Sapatas Fixas, Considerando-Se A Area Da Projeção Vertical Do Andaime E pago Pelo Tempo Necessário À Sua Utilização, Exclusive Transporte Dos Elementos Do Andaime Até A Obra, Plataforma Ou Passarela De Pinho, Montagem E Desmontagem Dos Andaimos
- Locação De Passarela Metálica, Perfurada, Para Andaime Metálico Tubular, Inclusive Transporte, Carga E Descarga, Exclusive Andaime Tubular E Movimentação (Vide Item 05.008.0008)
- Montagem E Desmontagem De Andaime Com Elementos Tubulares, Considerando-Se A Area Vertical Recoberta
- Movimentação Vertical Ou Horizontal De Plataforma Ou Passarela
- Arrancamento De Grades, Gradis, Alambrados, Cercas E Portões
- Transporte Horizontal De Material De 1ª categoria Ou Entulho, Em Carrinhos, A 60,00M De Distância, Inclusive Carga A Pa



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Corte De Aço (Vergalhão), Inclusive Remoção Do Local, Após Serviços De Demolição De Concreto
- Demolição, Com Equipamento De Ar Comprimento, De Pisos Ou Pavimentos De Concreto Armado, Inclusive Empilhamento Lateral Dentro Do Canteiro De Serviço
- Remoção De Pavimentação De Lajotas De Concreto, Altamente Vibrado, Intertravado, Pré-fabricado;
- Raspagem Com Espátula De Aço Ou Escova De Aço Para Remoção De Craquele De Pintura
- Demolição De Revestimento Em Argamassa De Cimento E Areia Emparede

3.5 GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES

- Manta Geotêxtil, Em Camada Vertical Feita Com Pedra Britada. Fornecimento E Colocação
- Dreno Profundo Em Tubo Plástico Perfurado, 4" De Diâmetro, Inclusive Tela De Nylon E Fornecimento Dos Materiais, Exclusive perfuração Do Terreno
- Poco De Visita De Concreto Armado De 1,00X1,00X1,40M, Para Coletor De Aguas Pluviais De 0,40 A 0,50M De Diâmetro Com Paredes De 0,15M De Espessura E Base Em Concreto Dosado Para $f_{ck}=10\text{Mpa}$ E Revestida Com Argamassa De Cimento E Areia, Traço 1:4 Em Volume, Degraus De Ferro Fundido, Inclusive Fornecimento de Todos Os Materiais

3.6 SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS

- Alambrado Tela De Arame Plastificado Nº12, Malha Losango 5Cm, Fixada Em Tubos De Ferro Galvanizado (Externa E Internamente) De 2" E Esp. De Parede De 1/8" Espacados De 2,00M, Chumbados Em Blocos De Concr. $f_{ck}=15\text{Mpa}$ (0,30X0,30X1,00) M, Tela Presa em Arame Nº12 Plastif., Includ. Escav., Reaterro, Transp., Carga descarga E Pint. Dos Tubos/c 2 Demaos De Acabam. Forn. E Coloc
- Piso De Grama Sintética, Em Rolo, Com Fios De 50Mm De Altura, Na Cor Verde, Demarcação De Linhas Com Grama Na Cor Branca, Sistema De Amortecimento Composto Com As Seguintes Características Mínimas: Camada De Areia Especial Com 1Cm De Espessura (20 Kg/M²) E Grânulos De Borracha De Granulometria De 0,6 A 2Mm (9 Kg/M²) E Mão De Obra Especializada Para Instalação; Base Asfáltica Drenante Composta De Camadas Niveladas De Brita No 2 E Pedrisco, Imprimadas Com Emulsão Asfáltica E Compactadas Na Espessura De 10Cm, Mureta Perimetral Em Blocos De Concreto De (15 X 20 X 40)Cm Para Contenção Da Base; Exclusive Canaleta Perimetral Para Coleta E Escoamento Da Agua E Preparo De Terreno. Fornecimento E Colocação. (Desonerado)



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Contraventamento De Alambrado Com Tubos De Ferro Galvanizado (Externe Internamente), C/Diâmetro Interno De 2" E Espessura de Parede De 1/8".Fornecimento E Colocação
- Enchimento De Cavas, Sendo Um Terço Com Terra Preta Vegetal
- Espécies Vegetais Com Aproximadamente 25Cm De Altura, Tipo Arbusto Allamanda (Alamanda Sp) Ou Similar, considerando 8 Mudas Por M2. Fornecimento
- Plantio De Plantas De Cobertura Vegetal, Considerando 8 Mudas/M2, Exclusive Fornecimento Da Planta

3.7 ESTRUTURAS

- Preenchimento Com Concreto De 20Mpa Em Vazios De Alvenaria De Blocos De Concreto 15X20X40Cm, Em Paredes De 15Cm, Medido Pela Area Real, Exclusive Armação E A Alvenaria
- Concreto Dosado Racionalmente Para Uma Resistencia Característica A Compressão De 20Mpa, Compreendendo Apenas O Fornecimento Dos Materiais, Inclusive 5% De Perdas
- Preparo Manual De Concreto, Inclusive Transporte Horizontal Com Carrinho De Mao, até 20,00M
- Lançamento De Concreto Em Pecas Sem Armadura, Em Condições Especiais, Inclusive O Transporte Horizontal Até 20,00M Em Carrinhos, colocação, Adensamento E Acabamento, Considerando Uma Produção Aproximada De 1,00M3/H
- Muro De Contenção De Taludes Em Alvenaria De Bloco De Concreto Estrutural De(19X19X39) Cm, até 1,80M De Altura, Incluindo Base De Concreto, Aço Ca-50 E Enchimento De Blocos E Medido Pela Area Real
- Concreto Armado, Fck=30Mpa, Incluindo Materiais Para 1,00M3 De concreto (Importado De Usina) Adensado E Colocado,12,00M2 De área Moldada, Fôrmas E Escoramento Conforme Itens 11.004.0022E 11.004.0035,80Kg De Aço Ca-50, Inclusive Mão-de-obra Para corte, Dobragem, Montagem E colocação Nas Formas

3.8 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS

- Alvenaria De Blocos De Concreto 15X20X40Cm, Assentes Com Argamassa De Cimento E Areia, No Traço 1:8, Em Paredes De 0,15M De espessura, De Superfície Corrida, Até 3,00M De Altura E Medida Pela Area Real

3.9 REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS

- Chapisco Em Superfície De Concreto Ou Alvenaria, Com Argamassa De Cimento E Areia, No Traço 1:3, com 5Mm De Espessura
- Revestimento Interno (Pronto)Em Massa Unica Com Argamassa De cimento E Areia Termo tratada, Espessura De 3Cm, Sobre Superfície Chapiscada, Exclusive Chapisco



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Reboco Externo Ou Interno Com Argamassa De Cimento, Cal Hidratada Em Pó E Areia Fina, No Traço 1:3:5, Com Espessura De 3Mm, com 0,24L/M2 De Látex, Aplicado Sobre Emboco Existente, Exclusive Emboco
- Revestimento Externo, De Uma Vez, Com Argamassa De Cimento E Aréola Para Emboco, no traço 1:2, com 3Cm De Espessura, Inclusive Chapisco De Cimento E areia, no traço 1:3

3.10 ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS

- Portão De Uma Folha, Medindo (1,00X2,00) M, Em Tela De Arame Galvanizado Nº12, Malha Losango De 5Cm, Fixada Em Tubo De Ferro galvanizado Com Diâmetro Interno De 2" Por Barra De 1"X1/8", Formando Quadros De (1,00X1,00) M, Montantes Em Ferro Galvanizado Com Diâmetro Interno De 2", Exclusive Fechadura. Fornecimento E colocação
- Fechadura De Sobrepor, Com Cilindro, Em Metal Com Acabamento Cromado, Para Portão. Fornecimento
- Dobradiça 3"X3.1/2", De Latão Cromado, Com Pino, Bolas E Anéis de Latão. Fornecimento

3.11 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS

- Fornecimento De Água, ela Cedae, Para Obras Públicas, Considerando Um Consumo Mensal De Até 20,00M3, Tarifa "A"
- Disjuntor Termomagnético, Bipolar, de 10 A 32A,3Ka, Modelo Din, Tipo Fornecimento E colocação
- Haste Para Aterramento, De Cobre De 5/8"(16Mm), com 3,00M De Comprimento. Fornecimento E colocação
- Cabo De Cobre Flexível Com Isolamento Termoplástico, Compreendendo: Preparo, Corte E Enfição Em Eletrodutos Na Bitola De 4Mm2, 450/750V.Fornecimento E Colocação

3.12 PINTURAS

- Pintura Interna Ou Externa Sobre Ferro Com Tinta A Óleo Brilhante, Inclusive Lixamento, Limpeza, Uma Demão De Tinta Antióxido E Duas De mãos De Acabamento
- Primer Convertedor De Ferrugem Em Fundo De Proteção, Em Duas de mãos. Fornecimento E Aplicação
- Preparo De Superfícies Novas, Com Revestimento Liso Interno Ou Externo, Inclusive Limpeza, uma demão De Selador Acrílico, Duas demãos De Massa Acrílica E Lixamentos Necessários



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Pintura Com Tinta látex Semibrilhante, Fosca Ou Acetinada, Classificação Premium Ou Standard (Nbr 15079), Para Interior E Exterior, Branca Ou Colorida, Sobre Tijolo, Concreto Liso, Cimento Sem Amianto, E Revestimento, Inclusive Lixamento, Uma demão De Selador acrílico ,demão De Meia Massa E Duas demãos De Acabamento

3.13 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS

- Baliza De Futebol De Campo, Tamanho Oficial(7,32X2.44M), Exclusive Rede, Em Tubos De Ferro Galvanizado De 4", Com Pintura De base E 2 demãos De Acabamento. Fornecimento E colocação
- Rede De Nylon Para Futebol De Salão. Fornecimento
- Relé Fotoelétrico, Para Comando De Iluminação Externa, Na Tensão De 220V E Carga Máxima De 1. 000W. Fornecimento E colocação
- Projetor Retangular Para Iluminação De Quadras De Esporte, Pátios Ou Fachadas, Em Alumínio, Fechamento Em Vidro Temperado, Para Lâmpada Compacta Até 85W Mista Até 500W Ou Vapor De Mercúrio/Metálico/Sódio De 250W A 400W, Exclusive Lâmpada. Fornecimento E colocação

CUSTOS RODOVIÁRIOS

- Brita Graduada, Inclusive, Transporte, Para Região Metropolitana Do Rio De Janeiro. Fornecimento
- Dreno Raso Com Pedra Britada E Manta Geotêxtil, Inclusive escavação E Fornecimento Dos Materiais
- Saibro, Exclusive Transporte, Inclusive Carga No caminhão
- Revestimento De Saibro, Executado Manualmente, Comprimido Em Camada, Exclusive O Fornecimento Do Saibro, Sendo A Camada Medida Após A Compressão

3.14 ILUMINAÇÃO PÚBLICA

- Aterramento De Caixa Hand-Hole
- Assentamento De Poste Reto, De Aço De 7,00 Até 9,00M, Com Flange De Aço Soldado Na Sua Base, Fixado Por Parafusos Chumbadores Engastados Em Fundação De Concreto, Exclusive Fundação E fornecimento Do Poste
- Poste De Aço, Reto, Cônico Continuo Ou Escalonado, Altura De 7,00M, Sem Sapata. Fornecimento
- Fundação Para Poste Reto, De Aço, de 7,00 A 9,00M, Em Terreno De Areia, Argila Ou Picarra, Inclusive Instalação E Fornecimento De Tampa De Proteção
- Aterramento De Poste De Aço, Inclusive Fornecimento Dos Materiais
- Pintura De Poste Reto De Aço, de 7,00 Até 9,00M, Com Duas demãos De Tinta Fenolica De Alta Resistencia As Intempéries, De Secagem Rápida, Na Cor Alumínio



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

- Caixa Hand-Hole Em Alvenaria De Tijolos Maciços De 7X10X20Cm, Padrão Riolutz, Com Dimensões De 0,40X0,40X0,90M, Exclusive Escavação, Reaterro E Tampão. Fornecimento E Assentamento
- Luminária Led, Ledrj-05, Corpo Alum.Injetado/Extrudado, P/Inst. Ponta Braco/Núcleo, Potencia Max.170W, Fluxo Min.12075Lm, Tempe Ratura Cor 4000/5500K, Ip 66, Ik 08, Resistencia Uv, Tensão 100/ 240V, Eficiencia Min.115Lm/W, Irc >=70, Temperatura Operação -20/75°C, Depreciacao Max.10% (L90) 60.000H, Tanto P/Fluxo Quanto P/Cromaticidade. Conf. Em-Rioluz-94. Garantia Em-Rioluz-48. Forn.

4.0 CAPACIDADE TÉCNICA

4.1 REGISTROS

Certidão de registro do licitante no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU, que habilite a empresa no ramo compatível com o objeto desta licitação.

Caso a empresa não tenha sua inscrição no CREA ou CAU sob a jurisdição da realização do presente certame, tendo apenas em jurisdição diversa, será exigida, nos termos da Lei 5.194/66, sua inscrição no referido órgão do local de execução do contrato. Tal inscrição deverá ser apresentada no instante da contratação caso a empresa se sagre vencedora do certame.

4.2 QUALIFICAÇÃO TÉCNICO PROFISSIONAL

4.2.1 - Apresentar comprovação da licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista no preâmbulo deste Edital, profissional de nível superior na área de Engenharia Civil (Engenheiro Civil) devidamente reconhecido pela entidade de classe competente, detentor de no mínimo 01 (um) atestado ou certidão de capacidade técnica, emitido por pessoa de direito público ou privado com o respectivo acervo expedido pelo CREA, que comprove ter o(s) profissional(is) executado obras ou serviços de engenharia de características técnicas similares As do objeto ora licitado, atinentes as parcelas de maior relevância técnica e/ou financeira.

4.2.3 - Para fins de comprovação de que trata este subitem são consideradas parcelas de maior relevância técnica e/ou de valor financeiro significativo ao atendimento do objeto:

4.3 ITENS DE MAIOR RELEVÂNCIA

- Execução de piso de grama sintética, em rolo, com fios de 50mm de altura;
- Execução de estrutura em concreto armado, FCK=30mpa;
- Alambrado de tela de arame plastificado nº 12;

4.4 VÍNCULO PROFISSIONAL

A comprovação de que o(s) detentor(es) do(s) referido(s) Atestado(s) de Responsabilidade Técnica é(são) vinculado(s) à licitante deverá ser feita através de cópia de sua(s) ficha(s) de registro de empregado, da(s) Certidão(ões) de Registro do CREA, do(s) contrato(s) particular(es) de prestação de serviços, do(s) contrato(s) de trabalho por prazo determinado ou através de outros instrumentos que comprovem a existência de um liame jurídico entre a licitante e o(s) Profissional(is) qualificado(s), cuja duração seja, no mínimo, suficiente para a execução do objeto licitado, considerando-se o prazo máximo razoável para tanto.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

Em se tratando de sócio da empresa, o Contrato Social da licitante comprovará o vínculo

5.0 RECURSOS HUMANOS E EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

É de inteira responsabilidade da CONTRATADA a qualificação e quantificação dos recursos de mão de obra, insumos e equipamentos e ferramentas necessários para a execução dos trabalhos.

É também de responsabilidade da CONTRATADA o pleno cumprimento das leis e normas regulamentares da execução dos trabalhos e das condições de segurança, cabendo exclusivamente a ela a responsabilidade por ações trabalhistas, previdenciárias e/ou acidentárias promovidas por seus prepostos ou empregados.

A CONTRATADA deverá manter preposto responsável pela execução dos serviços que deverá atender com celeridade as solicitações da Funbel.

6.0 FISCALIZAÇÃO

Todos os serviços executados serão fiscalizados pela Funbel.

Somente após a comunicação da execução e do término dos serviços, os mesmos serão conferidos para aceitação, podendo a Funbel rejeitá-los, no todo ou em parte, em função das inconformidades ocorridas, devendo a parte rejeitada ser refeita sem ônus.

A Funbel manterá na fiscalização dos serviços, funcionário(s) com autoridade para exercer em seu nome toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização.

A CONTRATADA deve permitir, a qualquer horário, o acesso da fiscalização da Funbel às suas dependências.

7.0 GESTÃO SOBRE TERCEIROS

Caberá exclusivamente à CONTRATADA toda a gestão junto aos órgãos públicos (polícias militar e civil e outros), concessionárias e empresas privadas (trânsito, energia elétrica, telefonia, TV a cabo, etc.) no intuito de liberar/isolar/proteger áreas, etc., visando o desenvolvimento de todos os trabalhos previstos.

8.0 GARANTIA DOS SERVIÇOS E MATERIAIS

Os materiais indicados na proposta da CONTRATADA poderão ser substituídos por materiais de qualidade igual ou superior desde que haja prévia autorização da Fiscalização.

9.0 NORMAS

Todos os serviços a serem desenvolvidos deverão ser executados segundo os padrões e requisitos previstos nas normas pertinentes e vigentes do Município, ABNT, bem como as relativas à Segurança e Medicina do Trabalho e ao Trânsito.

CONTRATADA a recomposição dos passeios, necessária em função dos trabalhos executados pela mesma.

É de responsabilidade de a contratada desenvolver projeto de sinalização de obra e de operar e monitorar a sinalização em sistema viário onde haja intervenção de obras, para garantia da normalidade do fluxo do trânsito de veículos.

Em toda a área destinada à implantação das áreas a serem construídas, bem como, naquelas adjacentes em que haja trabalhos auxiliares, deverá ser procedida à limpeza geral.

Nenhum dejetos, detrito, terra imprópria e/ou resíduo deverá permanecer no terreno.

Ficarão sob inteira responsabilidade da CONSTRUTORA as providências e medidas necessárias para providenciar os locais onde serão removidos os detritos e terra imprópria procedentes da limpeza do terreno. Fica, portanto, proibido o uso desses elementos para qualquer finalidade dentro do recinto da obra ou áreas



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

adjacentes.

10.0 SERVIÇOS FINAIS

Para obter o recebimento final da obra, a contratada deverá estar quite com todas as exigências legais, a fim de atender a lei de licitação, principalmente a quitação do INSS referente à obra contratada.

Qualquer dado omissos deste projeto básico, fica por conta das exposições gráficas do projeto arquitetônico bem como projetos suplementares quando assim se fizerem necessários, e deverão ser tratados com a fiscalização da Funbel.

Após o término dos serviços acima especificados, a empresa contratada procederá a limpeza da obra e do canteiro da obra.

As edificações deverão ser deixadas em condições de pronta utilização. OBS: Todos os materiais a serem empregados na obra deverão submeter-se à aprovação da fiscalização de obras da Funbel.

A fiscalização da obra será feita pelo setor técnico da Funbel em todas as etapas, liberando para as execuções.

Qualquer modificação deste Projeto Básico, pela executante, sem a prévia autorização da fiscalização, ficará sujeita a demolição e reexecução da obra, sem custos a Contratante, bem como o cancelamento dos pagamentos previstos.

A qualquer momento, em que a fiscalização entender, que os materiais e técnicas empregados, não condizem com o Projeto Básico, podendo gerar problemas, a obra automaticamente será interditada, até ficar comprovado a qualidade e resistência do mesmo mediante ensaios e testes laboratoriais.

Antes do recebimento final, a executante deverá proceder à limpeza geral da obra e dos espaços utilizados provisoriamente e ficar responsável pela conservação da obra e prejuízos contra terceiros se assim ocorrer.

Belford Roxo, 19 de setembro de 2024.

JOSÉ ALEXANDRE MARINS LEAL
Responsável Técnico
CREA/CAU Nº: 201910379

RONALDO DO CARMO ANQUIETA
Presidente
Matrícula 60/107824



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

11.0 ANEXOS

ANEXO A - PLANILHA ORÇAMENTARIA

ANEXO B – RESUMO

ANEXO C - MEMÓRIA DE CÁLCULO

ANEXO D - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ANEXO E - COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

ANEXO F - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

ANEXO G - ART DE ORÇAMENTO E PROJETO

ANEXO H - MODELO DE ORDEM DE INÍCIO

ANEXO I - LICENÇA PRÉVIA AMBIENTAL

ANEXO J - PROJETOS

ANEXO K - ARQUIVO ELETRÔNICO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO III

MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO

A FUNBEL

Rua Adélia Sarruf,39 – Areia Branca – Belford Roxo/RJ.

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

Prezados Senhores:

Pelo presente documento, outorgamos ao Sr _____ (nome, qualificação e endereço), portador da carteira de identidade nº _____, expedida pelo (a) _____, inscrito no CPF nº _____, poderes para representar a empresa _____ (razão social e endereço da licitante) inscrita no CNPJ nº _____, Inscrição Estadual nº _____ na licitação referida em epígrafe, podendo praticar todos os atos necessários e indispensáveis ao bom e fiel desempenho deste mandato, inclusive, prestar esclarecimentos, receber notificações e manifestar-se quanto a sua desistência de interpor recurso e de participar do certame.

Atenciosamente,

(Nome e cargo do outorgante)

Observação: A Carta de Credenciamento deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada por um representante legal que tenha poderes para constituir mandatário. A Carta de Credenciamento e o documento que comprova a representatividade legal do outorgante deverão ser entregues pelo credenciado ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação, juntamente com os envelopes de Documentação e Proposta Comercial da licitante.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO IV

MODELO DE CARTA DE CREDENCIAMENTO PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

A FUNBEL – FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
Rua Adélia Sarruf, 39 – Areia Branca – Belford Roxo/RJ.

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

Prezados Senhores,

Pelo presente documento, outorgamos ao Sr _____, portador da Carteira de Identidade nº _____, expedida pelo (a) _____, inscrito no CPF sob o nº _____, poderes para representar a empresa _____ (razão social e endereço da licitante) CNPJ/MF nº _____, Inscrição Estadual nº _____ na licitação referida em epígrafe, podendo praticar todos os atos necessários e indispensáveis ao bom e fiel desempenho deste mandato, inclusive, prestar esclarecimentos, formular propostas verbais, nos casos previstos nos artigos. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006, receber notificações e manifestar-se quanto a sua desistência de interpor recurso e de participar do certame.

Atenciosamente,

(Nome e cargo do outorgante)

Observação: A Carta de Credenciamento deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada por um representante legal que tenha poderes para constituir mandatários. A Carta de Credenciamento e o documento que comprova a representatividade legal do outorgante deverão ser entregues pelo credenciado ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação, juntamente com os envelopes de Documentação e Proposta Comercial da licitante



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ME OU EPP

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

_____(razão social da empresa), com sede na _____, inscrita no CNPJ nº _____, vem, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARAR, sob as penas da Lei, que é _____(MICROEMPRESA ou EMPRESA DE PEQUENO PORTE), que cumpre os requisitos legais para efeito de qualificação como ME-EPP e que não se enquadra em nenhuma das hipóteses elencadas no § 4º do art. 3º da Lei Complementar nº 123, estando apta a usufruir dos direitos de que tratam os artigos 42 a 45 da mencionada Lei, não havendo fato superveniente impeditivo da participação no presente certame.

NOVO TEMPO

.....
(data)

.....
(representante legal)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO RELATIVA A TRABALHO DE MENORES

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, para fins do disposto no inciso VII do art. 68 da Lei nº 14.133, de 1 de abril de 2021, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, 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 ().

(data)

(representante legal)

(Observação: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima) A Declaração em epígrafe deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada pelo representante legal da empresa.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO VII

MODELO DE DECLARAÇÃO DAS CONDIÇÕES LEGAIS DO EDITAL

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, que assegura ter pleno conhecimento da Legislação pertinente à contratação em pauta e demais condições previstas no Edital e seus Anexos.

(data)

(representante legal)

OBS:A Declaração em epígrafe deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada pelo representante legal da empresa.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA**



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO VIII

MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO

Ref.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, que, não possui em seu quadro funcional servidor público ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela Licitação.

(data)

(representante legal)

OBS:A Declaração em epígrafe deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada pelo representante legal da empresa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO IX

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PARENTESCO COM INTEGRANTES DO
PODER MUNICIPAL**

Ref.: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024**

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, que, os sócios da Empresa não são pessoas ligadas a integrantes do Poder Municipal (Prefeito, Vice-Prefeito, Vereadores e Servidores Municipais) por laço de matrimônio ou parentesco afim ou consanguíneo até o segundo grau.

(data)

(representante legal)

OBS: A Declaração em epígrafe deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada pelo representante legal da empresa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO X

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES E
PECULIARIDADE INERENTE À NATUREZA DO SERVIÇO**

Ref.: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 003/2024**

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, que, os sócios da Empresa tomou conhecimento das condições para o cumprimento das obrigações, sem a obrigatoriedade de comparecimento ao local.

(data)

(representante legal)

OBS:A Declaração em epígrafe deverá ser apresentada em papel timbrado da licitante e estar assinada pelo representante legal da empresa.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

ANEXO XI MINUTA DE CONTRATO

CONTRATO Nº xxxx/2024

TERMO DE CONTRATO DE Nº xxxx/2024 DE
PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CELEBRADO
ENTRE A FUNBEL E A
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX COMO
CONTRATADA PARA PRESTAÇÃO DE
SERVIÇOS, NA FORMA ABAIXO.

A FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO/RJ - FUNBEL, pessoa jurídica de direito público, domiciliado na Rua Adélia Sarruf, nº 39, Areia Branca, Belford Roxo/RJ, inscrito no CNPJ sob o nº 39.488.572/0001-05, neste ato representado por seu Presidente, Sr. Ronaldo do Carmo Anquieta, portador da carteira de identidade nº 101689701, expedida pelo IFP/RJ, e do CPF nº 079.140.927-97, como **CONTRATANTE**, e a XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, estabelecida na XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, representado pelo sócio XXXXXXXXXXXXXXX, portador da C. I. nº XXXXXXXXXX e CPF nº XXXXXXXXXX, a seguir como **CONTRATADA**, que é celebrado em decorrência do resultado da Concorrência Pública nº 003/2024, realizada através do procedimento administrativo nº XXXXXXXXXXXXXXX, homologada por despacho da Presidência da Funbel nos Atos Oficiais do Município de Belford Roxo, em XXXXXXXXXX, que se regerá pelas seguintes condições.

CLÁUSULA PRIMEIRA: Legislação aplicável

Este contrato se rege por toda legislação aplicável à espécie, que desde já se entende como integrante do presente termo, especialmente pelas normas de caráter geral pelas normas da Lei 14.133/21 e, no que couber, da Lei Complementar Federal nº 101/2000 e Decreto Municipal nº 4.570/2018, bem como pelos preceitos de direito público e pelas regras constantes do Projeto Básico, pela Proposta da Contratada e pelas disposições deste Contrato, bem como o contido no procedimento administrativo nº 11/05/0109/2024.

CLÁUSULA SEGUNDA: Objeto

O objeto do presente contrato é contratação de empresa especializada no ramo de Construção Civil para **EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA DA PRAÇA AMBAIRA, SITUADA NA RUA ANAJÁS S/N - HITERLAND, BELFORD ROXO - RJ, CEP: 26115-260, COORDENADAS 22°44'33.27"S E 43°23'16.70"W**, cujas características e especificações técnicas encontram-se descritas no Projeto Básico e pelas disposições deste Contrato, bem como o contido no procedimento administrativo nº XXXXXXXXXXXXXXX.

PARÁGRAFO ÚNICO. Os serviços serão executados com obediência rigorosa, fiel e integral de todas as exigências, normas, itens, elementos, condições gerais e especiais, contidos na solicitação.

CLÁUSULA TERCEIRA: Valor

O valor total do presente Contrato é de R\$ **XXXXXXXXXX**
(XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX).

CLÁUSULA QUARTA: Forma e prazo de pagamento



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

Os pagamentos serão realizados no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir da data final do período de adimplemento a que se referir, mediante fatura devendo ser apresentada pela contratada atestada e revisada por 02 (dois) servidores da Funbel responsável pela fiscalização do contrato.

PARÁGRAFO ÚNICO: CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

1.1 - A licitante contratada deverá apresentar a documentação para a cobrança respectiva à FUNBEL, situada na Rua Adélia Sarruf, 39, Areia de Branca – Belford Roxo até o 5º (quinto) dia útil posterior à data final do período de adimplemento da obrigação, **QUE SERÁ DESEMBOLSADO EM 6 PARCELAS DO SALDO TOTAL EMPENHADO, INICIADO NA DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO.**

1.1.1 – Para o pagamento dos serviços executados, a Contratada deverá apresentar Nota Fiscal devidamente discriminada, acompanhada de memória de cálculo e relatório fotográfico, de acordo com o CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO. O prazo para apresentação da medição com a nota fiscal será de até 5(cinco) dias úteis após o final de cada etapa.

1.1.2 - Para a execução do pagamento, a contratada deverá emitir nota fiscal correspondente à sede ou filial que apresentou a documentação na fase de habilitação, sem emendas, rasuras ou borrões, legível e em nome da FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO, CNPJ/MF nº 39.488.572/0001-05, situada na Rua Adélia Sarruf, 39 – Areia Branca, Belford Roxo.

1.2- O contratado deverá apresentar, juntamente com a fatura ou nota fiscal dos serviços executados, em observância a Lei nº 14.133/21, os seguintes documentos:

- a) Certidão conjunta Negativa ou Positiva com efeitos de Negativa Relativa aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União;
- b) Prova de regularidade ao FGTS
- c) Certidões que comprovem à regularidade fiscal perante as Fazendas Estadual e Municipal; e
- d) Certidão Negativa ou Positiva com Efeito de Negativa emitida pela Justiça do Trabalho.

1.2.1 - O pagamento será efetuado pela Funbel de Belford Roxo sobre as unidades efetivamente executadas e atestadas através de medições, com base nos preços unitários da PLANILHA MODELO DO PROJETO BÁSICO – que vier a ser pactuado com a contratada, no 30º (trigésimo) dia corrido, a contar da data final do período de adimplemento de cada etapa da obrigação, cumpridas as formalidades legais e contratuais previstas, exclusivamente, mediante crédito em conta-corrente da contratada.

1.3.1 - As medições deverão estar acompanhadas das respectivas memórias de cálculo, indicando os locais da realização dos serviços e as dimensões de cada parte ou trecho dos diversos itens, preferencialmente através de croquis e dos registros fotográficos correspondentes.

1.3.2 - Para efeitos de medição dos projetos, os mesmos devem:

1.3.2.1 - Ser entregues com suas respectivas memórias de cálculo de dimensionamento;

1.3.2.2 - Cada projeto deve ser entregue em sua totalidade, com CD contendo desenhos no formato DWG, memórias e memoriais descritivos, Desenhos em prancha em formato A0 ou outro que seja possível sua visualização com a respectiva escala adotada em projeto, Memórias e todas informações pertinentes a cada tipo de projeto;

1.3.2.3 - A fiscalização deve analisar e dar o aceite, caso considere o projeto exequível, com todas as informações necessárias e todos os requisitos tenham sido atendidos.

1.4- Ocorrendo atraso no pagamento das obrigações e desde que este atraso decorra de culpa da Funbel, o valor devido será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) a título de multa, além de 0,033% (trinta e três



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

milésimos por cento) por dia de atraso, a título de compensação financeira, a serem calculados sobre a parcela devida.

1.5- O pagamento da multa e da compensação financeira a que se refere o subitem anterior será efetivado mediante autorização expressa da Funbel de Belford Roxo, em processo próprio, que se iniciará com o requerimento da licitante contratada dirigido ao Presidente da Funbel de Belford Roxo.

1.6- Caso a Funbel de Belford Roxo efetue o pagamento devido à contratada em prazo inferior a 30 (trinta) dias, será descontado da importância devida o valor correspondente a 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de antecipação.

1.7- Na ocasião de cada pagamento a ser efetuado, observadas as condições específicas da CONTRATADA, aplicar-se-á, no que couber, o disposto na Lei Federal nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, na Lei Federal nº 8.212, de 24 de julho de 1991 e na Lei Complementar nº 116, de 31 de julho de 2003, combinada com a correspondente lei municipal do local de prestação dos serviços, com suas alterações e regulamentações posteriores.

1.8- No caso de a CONTRATADA ser enquadrada nas hipóteses de não retenção constante do art. 4º, ou como pessoa jurídica amparada por medida judicial constante do art. 36, ambos da Instrução Normativa SRF nº 1.234, de 11.01.2012,

deverá apresentar juntamente com o documento de cobrança a comprovação exigida na referida Instrução Normativa, sob pena de retenção de tributos na fonte.

1.9- Na hipótese de o documento de cobrança apresentar erros, fica suspenso o prazo para o pagamento respectivo, prosseguindo-se a contagem somente após a apresentação da nova documentação isenta de erros.

1.10- Em caso de acréscimos e supressões, assim como nas medições, o percentual de Administração local não poderá ultrapassar a mesma relação percentual entre o valor do item e o valor inicialmente contratado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. Caso se faça necessária à retificação de fatura por culpa da contratada, o prazo terá sua

contagem suspensa até a data de reapresentação da fatura ao órgão, isenta de erros, dando-se, então, prosseguimento à contagem.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Ocorrendo atraso no pagamento das obrigações e desde que este atraso decorra de culpa da Funbel, o valor devido será acrescido de 0,1% (um décimo por cento) a título de multa, além de 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de atraso, a título de compensação financeira, a serem calculados sobre a parcela devida.

PARÁGRAFO TERCEIRO. Caso a Funbel efetue o pagamento devido à contratada em prazo inferior a 30 (trinta) dias, será descontado da importância devida o valor correspondente a 0,033% (trinta e três milésimos por cento) por dia de antecipação.

CLÁUSULA QUINTA: Prazo de execução dos serviços

O contrato produzirá seus jurídicos e legais efeitos a partir da assinatura do Termo Contratual e os serviços serão iniciados a partir do dia seguinte, da emissão da OS, (ordem de serviço) emitida pela FUNBEL devidamente assinada pelo Presidente, fiscalização e empresa contratada.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. O prazo previsto para a realização dos serviços será de 180 (cento e oitenta) dias, a contar da data de início, a ser determinada na Ordem de Início, sendo previstas 06 (seis) etapas de 30



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

dias corridos para a execução dos mesmos, não sendo aceitos percentuais inferiores ao estipulado no cronograma estabelecido, que segue em anexo, salvo devidamente justificado e aceito pela Fiscalização, podendo ser prorrogado, na forma da Lei Federal nº 14.133/21 alterada e consolidada. Devido à solicitação de redução do período da obra, por instância superior, se faz necessário comprovação por parte da empresa, atestar capacidade de executar os serviços deste objeto no período do cronograma apresentado.

PARÁGRAFO SEGUNDO. O prazo poderá ser prorrogado, mantidas as demais condições desta contratação e assegurada a manutenção do seu equilíbrio econômico-financeiro, desde que ocorra algum dos motivos elencados na Lei Federal nº 14.133/21, devidamente autuado em processo por igual período, mediante os termos da legislação em vigor.

CLÁUSULA SEXTA: Regime de execução A prestação de serviços, objeto do presente contrato, obedecerá o regime de execução de EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO.

PARÁGRAFO ÚNICO. Os serviços serão executados plenamente com fornecimento de mão de obra, ferramentas e equipamentos próprios e de acordo com o cronograma e planilha orçamentária, devendo a execução obedecer plenamente a determinação e o planejamento da Funbel.

CLÁUSULA SÉTIMA: Reajustamento

Os preços que vierem a ser pactuados, por decorrência desta licitação, serão fixos e irremovíveis, pelo período de 12 (doze) meses, contados da data de apresentação da proposta.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. Em caso de necessidade de reajuste, será adotado o índice EMOP, atendendo ao disposto na Lei Federal nº 14.133/21.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Transcorrido o prazo de 12(dozes) meses desde a data da formulação da proposta, os preços propostos para o saldo da obra remanescente poderão ser reajustados, mediante expresso requerimento do contratado, em face da Legislação Federal em vigor, para mais ou para menos.

PARÁGRAFO TERCEIRO. Os eventuais reajustes seguintes que sejam necessários só poderão ocorrer com periodicidade anual, mediante expresso requerimento do contratado.

PARÁGRAFO QUARTO. O reajuste de preços afetará exclusivamente as etapas/parcelas do empreendimento cujo atraso não decorra de culpa da contratada.

PARÁGRAFO QUINTO. Caso venha a ocorrer o aditamento do CONTRATO, na forma prevista na Lei Federal nº 14.133/21, os acréscimos de quantidades serão remunerados pelos respectivos custos unitários constantes do ORÇAMENTO ANALÍTICO DOS SERVIÇOS POR PREÇOS UNITÁRIOS DA PROPOSTA COMERCIAL –

ANEXO I, que vier a ser pactuado com a CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEXTO. Em caso da necessidade de preços unitários novos, constantes dos catálogos EMOP, SBC, SCO e PINI, serão considerados os valores catalogados.

PARÁGRAFO SÉTIMO. Em caso de preços unitários novos que não estejam previstos nos supracitados catálogos, serão realizados, pela CONTRATADA, cotações de preços com no mínimo 3(três) empresas especializadas, devidamente comprovadas através de documentos pertinentes, quando então serão praticados,



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

com devida autorização da fiscalização da Administração, os menores preços unitários apurados nesta pesquisa.

PARÁGRAFO OITAVO. A autorização da fiscalização será concedida após a verificação da compatibilidade dos valores apresentados com os de mercado.

PARÁGRAFO NONO. Os custos de administração local da obra serão remunerados proporcionalmente à parcela executada do CONTRATO.

PARÁGRAFO DÉCIMO. Os valores descritos nos parágrafos quinto ao sétimo, quando utilizados, serão acrescidos do percentual de BDI estabelecido na PLANILHA ORÇAMENTÁRIA – ANEXO B do PROJETO BÁSICO – ANEXO II do edital, aplicando-se o desconto inicialmente obtido nesta licitação.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO. A concessão de reajuste não contemplará o período entre a data do advento ao direito de reajuste e a data de apresentação do pedido formulado pelo contratado.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO. A revisão dos valores poderá ser realizada a qualquer tempo, a fim de assegurar a manutenção do equilíbrio econômico – financeiro, desde que devidamente justificada nos termos do art.124 da Lei Federal nº 14.133/21.

CLÁUSULA OITAVA: Fiscalização

A fiscalização da execução dos serviços caberá ao contratante, notadamente a unidade administrativa requisitante, ou a quem dele preposto seja, a quem incumbirá a prática de todos e quaisquer atos próprios ao exercício desse procedimento, definidos na legislação pertinente e, em especial, na especificação dos serviços a serem executados, inclusive quanto à aplicação das penalidades previstas neste Contrato.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. A contratada declara antecipadamente, aceitar todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pelo contratante, obrigando-se a fornecer os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que este necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho de suas atividades.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Compete à contratada fazer minucioso exame das especificações dos serviços, de modo a permitir, a tempo e por escrito, apresentar à fiscalização todas as divergências ou dúvidas porventura encontradas, para o devido esclarecimento, que venham a impedir o bom desempenho do contrato. O silêncio implica total aceitação das condições estabelecidas.

PARÁGRAFO TERCEIRO. A atuação fiscalizadora em nada restringirá a responsabilidade única, integral e exclusiva da contratada no que concerne aos serviços contratados, à sua execução e às consequências e implicações, próximas ou remotas, perante o contratante, ou perante terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de eventuais irregularidades na execução dos mesmos não implicará em co-responsabilidade do contratante e de seus prepostos.

CLÁUSULA NONA: Obrigações da contratada



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

Constituem obrigações da CONTRATADA:

- a) conduzir os serviços de acordo com as normas do serviço e as especificações técnicas e, ainda, com estrita observância do instrumento convocatório, do Projeto Básico, da Proposta de Preços e da legislação vigente;
- b) prestar o serviço no endereço constante da Proposta;
- c) prover os serviços ora contratados, com pessoal adequado e capacitado em todos os níveis de trabalho;
- d) iniciar e concluir os serviços nos prazos estipulados;
- e) comunicar ao Fiscal do contrato, por escrito e tão logo constatado problema ou a impossibilidade de execução de qualquer obrigação contratual, para a adoção das providências cabíveis;
- f) responder pelos serviços que executar, na forma do ato convocatório e da legislação aplicável;
- g) reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no todo ou em parte e às suas expensas, bens ou prestações objeto do contrato em que se vícios, defeitos ou incorreções resultantes de execução irregular ou do emprego ou fornecimento de materiais inadequados ou desconformes com as especificações;
- h) observado o disposto no artigo 118 da Lei nº 14.133/21, designar e manter preposto, no local do serviço, que deverá se reportar diretamente ao Fiscal do contrato, para acompanhar e se responsabilizar pela execução dos serviços, inclusive pela regularidade técnica e disciplinar da atuação da equipe técnica disponibilizada para os serviços;
- i) elaborar relatório mensal sobre a prestação dos serviços, dirigido ao fiscal do contrato, relatando todos os serviços realizados, eventuais problemas verificados e qualquer fato relevante sobre a execução do objeto contratual;
- j) manter em estoque um mínimo de materiais, peças e componentes de reposição regular e necessários à execução do objeto do contrato;
- l) cumprir todas as obrigações e encargos sociais trabalhistas e demonstrar o seu adimplemento, na forma da cláusula oitava.
- m) indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material que possa advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou serem causados por seus prepostos à CONTRATANTE, aos usuários ou terceiros.
- n) promover por sua conta, a cobertura através de seguros, dos riscos a que se julgar exposta em vista das responsabilidades que lhes cabem na execução dos serviços que vierem a ser pactuados;
- o) disponibilizar para os fiscais da Secretaria Municipal de Obras, Infraestrutura, Captação de Recursos e Desenvolvimento Urbano, nos termos do que dispõe a Lei Federal nº 14.133/21, o livro onde serão anotadas as ocorrências relacionadas à execução contratual;
- p) fornecer identificação funcional, mantendo durante o expediente a sua equipe devidamente identificada e equipamentos de proteção individual, conforme exigência das leis trabalhistas e normas regulamentares (NRs), necessários ao seguro desempenho de suas funções;
- q) responder pelo correto comportamento e eficiência do pessoal sob sua direção;
- r) fornecer todos os equipamentos, instrumentos, ferramentas, veículos e materiais necessários à prestação dos serviços em perfeitas condições de uso, não podendo a falta ser invocada como justificativa de atraso ou imperfeição dos serviços;
- s) arcar com todos os ônus e despesas decorrentes do consumo, reparos, avarias e perdas, inclusive custos com reparos ou reposição de peças, ferramentas e materiais;
- t) ser a única responsável perante terceiros, durante a vigência do CONTRATO, pelos atos praticados pelo seu pessoal e pelo uso de equipamentos, isentando o CONTRATANTE, se for o caso, de quaisquer reclamações, multas ou indenizações, em como de quaisquer vínculos empregatícios.
- u) ser responsável pelas consequências decorrentes de sinistros ocasionados em seus equipamentos, ferramentas ou máquinas e/ou dolo ou culpa de seus empregados ou terceiros a seu serviço;
- v) responsabilizar-se pela segurança, guarda e conservação de todos os materiais, equipamentos, ferramentas



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

e utensílios, e ainda pela

proteção destes e de eventuais instalações implantadas para execução do CONTRATO.

x) observar, na execução dos serviços, as normas e especificações técnicas, a que estiver legalmente vinculado e as estabelecidas neste Projeto Básico e no contrato ora celebrado;

w) arcar com todas as despesas decorrentes de eventuais serviços realizados em horários extraordinários (diurno, noturno, domingos e feriados), necessários ao exato cumprimento das obrigações que vierem a ser pactuadas;

z) certificar-se, respondendo por eventuais descumprimentos, de que todos os seus empregados e os de suas eventuais

subcontratadas fazem uso dos EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL(EPI) E EQUIPAMENTOS DE COLETIVA(EPC), legalmente exigíveis, concernentes à segurança, higiene e medicina do trabalho, tais como: capacete, botas, luvas, capas, óculos, etc;

a.a) permitir a CONTRATANTE por todos os meios ao seu alcance, o mais amplo exercício da fiscalização, proporcionando-lhe pleno acesso aos depósitos, oficina, garagens e outras dependências, a anotações relativas às máquinas, ao pessoal, ao material e aos serviços, bem como atendendo prontamente as determinações que lhes forem feitas, com o propósito de melhor atender as obrigações pactuadas;

a.b) manter em lugar acessível a qualquer momento, o “livro de Ocorrências” para o registro de ocorrências e irregularidades constatadas no decorrer da execução contratual, que deverá ser assinado diária e simultaneamente pelo

representante credenciado da contratada e pelo fiscal da execução contratual;

a.c) responder por violação ao direito de uso de materiais, métodos ou processo de execução protegidos por marcas ou patentes, arcando com indenizações, taxas e/ou comissões que forem devidas;

a.d) executar o objeto deste Projeto Básico com zelo, diligência e economia, procedendo sempre de acordo com a melhor técnica aplicável a serviços dessa natureza;

a.e) apresentar a CONTRATANTE, em todos os processos de pagamento ou a qualquer tempo, sempre que solicitado, os comprovantes de recolhimentos ao INSS e FGTS, mediante cópia autenticada.

a.f) Só será permitido sub-contratação de apenas 30% dos serviços, entretanto, o mesmo deverá ser solicitado de antemão à fiscalização.

CLÁUSULA DÉCIMA: Obrigações do contratante

São obrigações do contratante: Constituem obrigações do CONTRATANTE:

a) realizar os pagamentos devidos à CONTRATADA, nas condições estabelecidas neste contrato;

b) fornecer à CONTRATADA documentos, informações e demais elementos que possuir, pertinentes à execução do presente contrato;

c) exercer a fiscalização do contrato;

d) receber provisória e definitivamente o objeto do contrato, nas formas definidas no edital e no contrato.

e) emitir memorando autorizando o início da execução contratual;

f) aplicar multas à CONTRATADA, quando ocorrerem infrações contratuais;

g) franquear aos empregados da CONTRATADA, nos dias e horários estabelecidos no CONTRATO, o acesso às áreas onde os serviços serão realizados;

h) designar servidor, para exercer a fiscalização da execução contratual, nos termos do disposto na Lei Federal nº 14.133/21;

i) disponibilizar para o fiscal da execução do contrato, nos termos do que dispõe na Lei Federal nº 14.133/21, o livro onde serão anotadas as ocorrências relacionadas com a execução contratual;

j) fornecer o elementos, de sua responsabilidade, necessários à elaboração dos serviços;



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

k) designar Comissão de, no mínimo 03(três)membros para fins de julgar os recursos por infrações contratuais, que vierem a ser interpostos pela CONTRATADA.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA: Aceitação do objeto do contrato

O recebimento provisório do objeto será efetuado pela fiscalização da Funbel, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos a contar da data de entrega do objeto e nos termos da Lei Federal nº 14.133/21, após a constatação de que o objeto atendeu as especificações da contratação.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. O recebimento definitivo do objeto será efetuado pela Fiscalização da Funbel, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, após verificada a conformidade das quantidades e especificações com aquelas contratadas e consignadas no PROJETO BÁSICO, bem como da entrega do(s) termo(s) de garantia e assistência técnica, se for o caso.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Após o recebimento provisório, a Fiscalização avaliará as características de cada item, identificando eventuais problemas. Estando em conformidade, será efetuado o recebimento definitivo.

PARÁGRAFO TERCEIRO. Se, após o recebimento provisório, constatar-se que o objeto foi executado em desacordo com o especificado, com defeito ou incompleto, a Fiscalização notificará por escrito a Contratada, interrompendo se os prazos de recebimento e ficando suspenso o pagamento até que sanada a irregularidade.

PARÁGRAFO QUARTO. O aceite/aprovação do objeto pela Contratante não exclui a responsabilidade civil da

empresa Contratada por vício de quantidade e/ou qualidade ou disparidades com as especificações estabelecidas neste Projeto Básico.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA: Força maior

Os motivos de força maior que possam impedir a contratada de cumprir as etapas e o prazo do contrato deverão ser alegados oportunamente, mediante requerimento protocolado.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. Não serão consideradas quaisquer alegações baseadas em ocorrência não comunicada nem aceitas pela fiscalização em época oportuna.

PARÁGRAFO SEGUNDO. Os motivos de força maior poderão autorizar a suspensão do contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA: Suspensão da execução

É facultado ao contratante suspender a execução do contrato e a contagem dos prazos mediante justificativas.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA: Sanções administrativas

Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/21, a CONTRATADA que:

- a) Recusar-se a assinar o contrato no prazo estabelecido no edital;
- b) Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
- c) Ensejar o retardamento da execução do objeto;
- d) Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- e) Comportar-se de modo inidôneo; ou
- f) Cometer fraude fiscal.

PARÁGRAFO PRIMEIRO. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

I – Advertência por escrito, quando do não cumprimento de quaisquer das obrigações contratuais consideradas faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretam prejuízos significativos para o serviço contratado;

II – Multa de:

1) 0,1% (um décimo por cento) até 0,2% (dois décimos por cento) por dia sobre o valor adjudicado em caso de atraso na execução dos serviços, limitada a incidência a 15(quinze) dias. Após o décimo quinto dia e a critério da Administração, no caso de execução com atraso, poderá ocorrer a não-aceitação do objeto, de forma a configurar, nessa hipótese, inexecução total da obrigação assumida, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;

2) 0,1% (um décimo por cento) até 10% (dez por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de atraso na execução do objeto, por período superior ao previsto no subitem acima, ou de inexecução parcial da obrigação assumida;

3) 0,1% (um décimo por cento) até 20% (vinte por cento) sobre o valor adjudicado, em caso de inexecução total da obrigação assumida;

4) 0,2% a 3,2% por dia sobre o valor mensal do contrato, conforme detalhamento constante das tabelas 1 e 2, abaixo; e 5) 0,07% (sete centésimos por cento) do valor do contrato por dia de atraso na apresentação da garantia (seja para reforço ou por ocasião de prorrogação), observado o máximo de 2% (dois por cento). O atraso superior a 25(vinte e cinco) dias autorizará a Administração CONTRATANTE a promover a rescisão do contrato;

6) as penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

III – Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

IV – Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

PARÁGRAFO SEGUNDO. As penalidades de multa decorrentes de fatos diversos serão consideradas independentes entre si.

PARÁGRAFO TERCEIRO. As sanções previstas nos subitens “I”, “III” e “IV” poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

PARÁGRAFO QUARTO Para efeito de aplicação de multas, às infrações são atribuídos graus, de acordo com as tabelas 1 e 2: TABELA 1 GRAU CORRESPONDÊNCIA

- 1 0,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 2 0,4% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 3 0,8% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 4 1,6% ao dia sobre o valor mensal do contrato
- 5 3,2% ao dia sobre o valor mensal do contrato

TABELA INFRAÇÃO ITEM DESCRIÇÃO GRAU

1 Permitir situação que crie a possibilidade de causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais, por ocorrência;

2 Suspender ou interromper, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, os serviços contratuais por dia e por unidade de atendimento;

3 Manter funcionário sem qualificação para executar os serviços contratados, por empregado e por dia;



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

4 Recusar-se a executar serviço determinado pela fiscalização, por serviço e por dia;

5 Retirar funcionários ou encarregados do serviço durante o expediente, sem a anuência prévia do CONTRATANTE, por empregado e por dia;

Para os itens a seguir, deixar de:

6 Registrar e controlar, diariamente, a assiduidade e a pontualidade de seu pessoal, por funcionário e por dia;

7 Cumprir determinação formal ou instrução complementar do órgão fiscalizador, por ocorrência;

8 Substituir empregado que se conduza de modo inconveniente ou não atenda às necessidades do serviço, por funcionário e por dia;

9 Cumprir quaisquer dos itens do Edital e seus Anexos não previstos nesta tabela de multas, após reincidência formalmente notificada pelo órgão fiscalizador, por item e por ocorrência;

10 Indicar e manter durante a execução do contrato os prepostos previstos no Edital/Contrato;

11 Providenciar treinamento para seus funcionários conforme previsto na relação de obrigações da CONTRATADA.

PARÁGRAFO QUINTO. Também fica sujeitas às penalidades da Lei nº 14.133, de 2021, a Contratada que:

1) Tenha sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

2) Tenha praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

3) Demostrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

PARÁGRAFO SEXTO. 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 previsto na Lei nº 14.133/21, e subsidiariamente a Lei nº 9.784/99.

PARÁGRAFO SÉTIMO. As multas devidas e/ou prejuízos causados à contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da Administração, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa do Município e cobradas judicialmente.

PARÁGRAFO OITAVO. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do Licitante, o município poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

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

PARÁGRAFO DÉCIMO. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela lei nº 12.846, de 1º de Agosto de 2013, como ato Lesivo à administração pública Municipal, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à Controladoria Geral do Município, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar -IP ou processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

PARÁGRAFO DÉCIMO PRIMEIRO. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

não consideradas como ato lesivo à administração Pública Municipal nos termos da Lei nº12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

PARÁGRAFO DÉCIMO SEGUNDO. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Municipal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

PARÁGRAFO DÉCIMO TERCEIRO. As penalidades serão obrigatoriamente registradas em Cadastro Municipal de Empresas Apenadas, se houver, e no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA: Rescisão

O contratante poderá rescindir o contrato nas hipóteses previstas na Lei 14.133/21, mediante decisão fundamentada, garantida a defesa prévia.

PARÁGRAFO ÚNICO. Na decretação da rescisão, a contratada ficará sujeita à multa de até 20% (vinte por cento) do valor do contrato, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA: Das cláusulas exorbitantes

Fazem parte do presente contrato as prerrogativas constantes do artigo 58, da Lei 14.133/21.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA:

Dotação orçamentária Os recursos orçamentários e financeiros para liquidação do objeto contratado estão alocados à conta do orçamento de 2024, como segue:

| Programa de Trabalho | Natureza de Despesa | Fonte |
|------------------------|---------------------|-------------------------------------|
| 73.01.1013.015.451.010 | 4.4.90.51.00 | 1501(Otros Recursos não Vinculados) |

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA: Foro

Fica eleito o foro da Comarca de Belford Roxo para dirimir qualquer dúvida oriunda da execução deste instrumento, renunciando as partes, desde já, a qualquer outro, por mais especial ou privilegiado que seja.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA: Publicação

O contratante promoverá a publicação do extrato deste instrumento nos Atos Oficiais do Município de Belford Roxo no prazo de 20 (vinte) dias contados da sua assinatura.

CLÁUSULA VIGÉSIMA: Fiscalização financeira e orçamentária

O contratante providenciará a remessa de cópias autênticas do presente instrumento ao órgão de controle interno do município.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA: Das disposições finais

- A contratada se obriga a manter, durante todo o período de execução do contrato, as condições de habilitação jurídica, qualificação técnica, qualificação econômico-financeira e regularidade fiscal, exigidas no edital que instruiu esta licitação, na qual foram licitados os serviços objeto do



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO
GABINETE DA PRESIDENCIA



EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA nº 003/2024

presente instrumento e o teor da sua proposta de preço, sob pena de rescisão do contrato.

E por estarem justos e acordados, assinam o presente em 03 (três) vias de igual teor e forma, na presença de duas testemunhas que também o assinam.

Belford Roxo/RJ, xx de xxxxxxxx de de 2024 .

RONALDO DO CARMO ANQUIETA
PRESIDENTE DA FUNBEL

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
CNPJ nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Testemunhas:

1- _____
2- _____

ANEXO I MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

ANEXO II PROJETO BÁSICO

ANEXO III CREDENCIAMENTO

ANEXO IV CREDENCIAMENTO DE ME OU EPP

ANEXO V DECLARAÇÃO DE ME OU EPP

ANEXO VI DECLARAÇÃO RELAÇÃO A TRABALHO DE MENORES

ANEXO VII DECLARAÇÃO DAS CONDIÇÕES LEGAIS DO EDITAL

ANEXO VIII DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE SERVIDOR PÚBLICO

ANEXO IX DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE PARENTESCO

ANEXO X DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO

ANEXO XI MINUTA DE CONTRATO



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELORD ROXO



| RESUMO FINANCEIRO | | |
|-----------------------------------------------------------------------|--------|----------------|
| ORÇAMENTO DA REFORMA DA PRAÇA DA RUA ANAJÁS, HITERLAND - BELFORD ROXO | | |
| Io: 07/2024 | | |
| DESCRIÇÃO | % | TOTAL |
| SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO | 2,79% | R\$ 12.298,65 |
| CANTEIRO DE OBRA | 2,73% | R\$ 12.004,00 |
| MOVIMENTO DE TERRA | 0,23% | R\$ 1.028,61 |
| TRANSPORTES | 8,05% | R\$ 35.420,49 |
| SERVIÇOS COMPLEMENTARES | 19,04% | R\$ 83.777,13 |
| GALERIAS, DRENOS E CONEXOS | 4,15% | R\$ 18.269,76 |
| BASES E PAVIMENTO | 0,00% | R\$ - |
| SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | 40,54% | R\$ 178.402,56 |
| ESTRUTURAS | 9,56% | R\$ 42.085,33 |
| ALVENARIAS E DIVISÓRIAS | 0,73% | R\$ 3.207,20 |
| REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS | 2,80% | R\$ 12.317,88 |
| ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS | 0,84% | R\$ 3.715,27 |
| INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS | 3,71% | R\$ 16.309,05 |
| PINTURAS | 2,05% | R\$ 9.025,02 |
| APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS | 1,64% | R\$ 7.224,53 |
| CUSTOS RODOVIÁRIOS | 11,17% | R\$ 49.163,51 |
| ILUMINAÇÃO PÚBLICA | 18,77% | R\$ 82.594,14 |
| CUSTO PARCIAL | | R\$ 566.843,13 |
| BDI | | R\$ 163.364,19 |
| CUSTO TOTAL | | R\$ 730.207,32 |



ORÇAMENTO
ORÇAMENTO BASE
PRAÇA DA RUA ANAJÁS - HITERLAND - BELFORD ROXO / RIO DE JANEIRO

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | VALOR UNIT (07/2024) | QUANT | TOTAL |
|-----------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------------|----------|---------------|
| 1 SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO | | | | | | |
| 01.1 | 01.005.0001-A | PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATÉ 0,30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DOMATERIAL EXCEDENTE,EXCLUSIVE COMPACTAÇÃO | M2 | R\$ 9,01 | 1365,00 | R\$ 12.298,65 |
| 2 CANTEIRO DE OBRA | | | | | | |
| 02.1 | 02.006.0030-A | ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL), SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO | UNXMES | R\$ 1.751,00 | 3,00 | R\$ 5.253,00 |
| 02.2 | 02.006.0050-A | ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA | UNXMES | R\$ 1.250,00 | 4,00 | R\$ 5.000,00 |
| 02.3 | 02.020.0001-A | PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO | M2 | R\$ 515,15 | 3,40 | R\$ 1.751,00 |
| 3 MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | |
| 03.1 | 03.025.0033-A | ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA E ATERROS,COM TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV.MEDIDO PELO VOLUMESOLTO | M3 | R\$ 3,50 | 273,00 | R\$ 955,50 |
| 03.2 | 03.001.0080-B | ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,ATE0,50M DE PROFUNDIDADE COM REMOCAO ATÉ 1 DAM | M3 | R\$ 43,26 | 1,69 | R\$ 73,11 |
| 4 TRANSPORTES | | | | | | |
| 04.1 | 04.005.0300-A | TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015) | UNXKM | R\$ 35,93 | 30,00 | R\$ 1.077,90 |
| 04.2 | 04.013.0015-A | | UN | R\$ 92,47 | 2,00 | R\$ 184,94 |
| 04.3 | 04.020.0122-A | TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DEESPERA DO CAMINHAO(VIDE ITEM 04.021.0010) | M2XKM | R\$ 0,20 | 35640,00 | R\$ 7.128,00 |
| 04.4 | 04.021.0010-A | CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHAO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL | M2 | R\$ 0,95 | 1188,00 | R\$ 1.128,60 |
| 04.5 | 04.005.0016-A | TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H,EM CAMINHAO TRUCADO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T | T X KM | R\$ 1,06 | 8387,10 | R\$ 8.890,33 |
| 04.6 | 04.006.0010-A | CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGADOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDOOS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T,EMPREGANDO 4 SERVENTES NA CARGA | T | R\$ 29,21 | 521,73 | R\$ 15.239,73 |
| 04.7 | TC09.05.0700 | Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente. | T | R\$ 15,78 | 112,23 | R\$ 1.770,99 |
| 5 SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | |
| 05.1 | 05.006.0001-B | LOCACAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME EPAGO PELO TEMPO NECESSARIO A SUA UTILIZACAO,EXCLUSIVE TRANSPORTE DOS ELEMENTOS DO ANDAIME ATÉ A OBRA,PLATAFORMA OU PASSARELA DE PINHO,MONTAGEM E DESMONTAGEM DOS ANDAIMES | M2XMES | R\$ 34,34 | 445,50 | R\$ 15.298,47 |
| 05.2 | 05.007.0007-A | LOCACAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALICO TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTACAO (VIDE ITEM 05.008.0008) | M2XMES | R\$ 88,20 | 148,50 | R\$ 13.097,70 |
| 05.3 | 05.008.0001-A | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA | M2 | R\$ 7,21 | 1336,50 | R\$ 9.636,17 |
| 05.4 | 05.008.0008-B | MOVIMENTACAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA | M2 | R\$ 0,59 | 891,00 | R\$ 525,69 |
| 05.8 | 05.001.0147-A | ARRANCAMENTO DE GRADES,GRADIS,ALAMBRADOS,CERCAS E PORTOES | M2 | R\$ 18,02 | 450,00 | R\$ 8.109,00 |
| 05.9 | 05.001.0173-A | TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ªCATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS,A 60,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA | M3 | R\$ 42,35 | 270,93 | R\$ 11.473,89 |
| 05.11 | 05.001.0900-A | CORTE DE ACO(VERGALHAO),INCLUSIVE REMOCAO DO LOCAL,APOS SERVICOS DE DEMOLICAO DE CONCRETO | KG | R\$ 0,99 | 274,50 | R\$ 271,76 |
| 05.17 | 05.002.0002-A | DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMENTO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO | M3 | R\$ 304,13 | 63,00 | R\$ 19.160,19 |
| 05.18 | 05.001.0070-A | REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO,ALTAMENTE VIBRADO,INTERTRAVADO,PRE-FABRICADO | M2 | R\$ 6,30 | 450,00 | R\$ 2.835,00 |
| 05.19 | 05.001.0876-A | RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO DE CRAQUELE DE PINTURA | M2 | R\$ 22,51 | 32,00 | R\$ 720,32 |
| 05.20 | 05.001.0008-A | DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EMPAREDE | M2 | R\$ 27,03 | 98,00 | R\$ 2.648,94 |
| 6 GALERIAS, DRENOS E CONEXOS | | | | | | |
| 06.1 | 06.100.0020-A | MANTA GEOTEXTIL,EM CAMADA VERTICAL FEITA COM PEDRA BRITADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO | M2 | R\$ 12,11 | 247,94 | R\$ 3.002,55 |
| 06.2 | 06.082.0020-A | DRENO PROFUNDO EM TUBO PLASTICO PERFURADO,4" DE DIAMETRO,INCLUSIVE TELA DE NYLON E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVEPERFURACAO DO TERRENO | M | R\$ 43,14 | 107,80 | R\$ 4.650,49 |
| 06.3 | 06.012.0015-A | POCO DE VISITA DE CONCRETO ARMADO DE 1,00X1,00X1,40M,PARA COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS DE 0,40 A 0,50m DE DIAMETRO COM PAREDES DE 0,15m DE ESPESSURA E BASE EM CONCRETO DOSADO PARA FCK=10MPa E REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,TRACO 1:4 EM VOLUME,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCLUSIVE FORNECIMENTODE TODOS OS MATERIAIS | UN | R\$ 2.654,18 | 4,00 | R\$ 10.616,72 |
| 7 ARGAMASSAS, INJEÇÕES E CONSOLIDAÇÕES | | | | | | |
| 8 BASES E PAVIMENTO | | | | | | |
| 9 SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|--------|-----|------------|
| 09.1 | 09.015.0066-A | ALAMBRADO TELA DE ARAME PLASTIFICADO N°12,MALHA LOSANGO 5CM,FIXADA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESP. DE PAREDE DE 1/8" ESPACADOS DE 2,00M,CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCR. FCK=15MPA (0,30X0,30X1,00)M,TELA PRESAEM ARAME N°12 PLASTIF.,INCLUS. ESCAV.,REATERRO,TRANSP.,CARGADESCARGA E PINT. DOS TUBOS,C/2 DEMAOS DE ACABAM.FORN.E COLOC | M2 | R\$ | 275,81 | 112,50 | R\$ | 31.028,63 |
| 09.2 | PJ04.20.0105 | Piso de grama sintetica, em rolo, com fios de 50mm de altura, na cor verde, demarcacao de linhas com grama na cor branca, sistema de amortecimento composto com as seguintes caracteristicas minimas: Camada de areia especial com 1cm de espessura (20 Kg/m2) e granulos de borracha de granulometria de 0,6 a 2mm (9 Kg/m2) e mao de obra especializada para instalacao; base asfaltica drenante composta de camadas niveladas de brita No 2 e pedrisco, imprimadas com emulsaao asfaltica e compactadas na espessura de 10cm, mureta perimetral em blocos de concreto de (15 x 20 x 40)cm para contencao da base; exclusive canaleta perimetral para coleta e escoamento da agua e preparo de terreno. Fornecimento e colocacao.(desonerado) | M2 | R\$ | 248,22 | 561,00 | R\$ | 139.251,42 |
| 09.3 | 09.015.0074-A | CONTRAVENTAMENTO DE ALAMBRADO COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXTERN.E INTERNAMENTE),C/DIAMETRO INTERNO DE 2" E ESPESSURADE PAREDE DE 1/8".FORNECIMENTO E COLOCACAO | M | R\$ | 111,06 | 58,50 | R\$ | 6.497,01 |
| 09.12 | 09.006.0003-A | ENCHIMENTO DE CAVAS,SENDO UM TERCO COM TERRA PRETA VEGETAL | M3 | R\$ | 103,41 | 10,00 | R\$ | 1.034,10 |
| 09.13 | 09.003.0155-A | ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 25CM DE ALTURA,TIPO ARBUSTO ALLAMANDA (ALAMANDA SP) OU SIMILAR,CONSIDERANDO 8 MUDAS POR M2.FORNECIMENTO | M2 | R\$ | 25,60 | 20,00 | R\$ | 512,00 |
| 09.14 | 09.002.0017-A | PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA | M2 | R\$ | 3,97 | 20,00 | R\$ | 79,40 |

10 FUNDAÇÕES

| | | | | | | | | |
|----------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|----------|-------|-----|-----------|
| 11 ESTRUTURAS | | | | | | | | |
| 11.4 | 11.003.0062-A | PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 20MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,EM PAREDES DE 15CM,MEDIDO PELA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA | M2 | R\$ | 66,42 | 40,00 | R\$ | 2.656,80 |
| 11.6 | 11.001.0006-B | CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS | M3 | R\$ | 400,76 | 1,69 | R\$ | 677,28 |
| 11.7 | 11.002.0010-A | PREPARO MANUAL DE CONCRETO,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MAO,ATE 20,00M | M3 | R\$ | 144,20 | 1,69 | R\$ | 243,70 |
| 11.8 | 11.002.0037-B | LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM CARRINHOS,COLOCACAO,ADENSAMENTO E ACABAMENTO,CONSIDERANDO UMA PRODUCAO APROXIMADA DE 1,00M3/H | M3 | R\$ | 95,56 | 1,69 | R\$ | 161,50 |
| 11.9 | 11.026.0030-A | MURO DE CONTENCAO DE TALUDES EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE(19X19X39)CM,ATE 1,80M DE ALTURA,INCLUINDO BASE DE CONCRETO,ACO CA-50 E ENCHIMENTO DE BLOCOS E MEDIDO PELA AREA REAL | M2 | R\$ | 304,18 | 30,00 | R\$ | 9.125,40 |
| 11.10 | 11.013.0110-A | CONCRETO ARMADO,FCK=30MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DECONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DEAREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS | M3 | R\$ | 2.933,80 | 9,96 | R\$ | 29.220,65 |

12 ALVENARIAS E DIVISÓRIAS

| | | | | | | | | |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-------|-----|----------|
| 12.1 | 12.005.0030-A | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE 0,15M DEESPESURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL | M2 | R\$ | 80,18 | 40,00 | R\$ | 3.207,20 |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|-------|-----|----------|

13 REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS

| | | | | | | | | |
|------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|--------|-----|----------|
| 13.1 | 13.001.0010-B | CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,COM 5MM DE ESPESSURA | M2 | R\$ | 6,57 | 80,00 | R\$ | 525,60 |
| 13.2 | 13.003.0004-A | REVESTIMENTO INTERNO(PRONTO)EM MASSA UNICA COM ARGAMASSA DECIMENTO E AREIA TERMOTRATADA,ESPESSURA DE 3CM,SOBRE SUPERFICIE CHAPISCADA,EXCLUSIVE CHAPISCO | M2 | R\$ | 44,27 | 80,00 | R\$ | 3.541,60 |
| 13.3 | 13.008.0020-A | REBOCO EXTERNO OU INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA EM PO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 3MM,COM 0,24L/M2 DE LATEX,APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE,EXCLUSIVE EMBOCO | M2 | R\$ | 23,37 | 176,00 | R\$ | 4.113,12 |
| 13.4 | 13.001.0050-B | REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREOLA PARA EMBOCO,NO TRACO 1:2,COM 3CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3 | M2 | R\$ | 42,22 | 98,00 | R\$ | 4.137,56 |

14 ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA,VIDRAÇAS E FERRAGENS

| | | | | | | | | |
|------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|--------|------|-----|----------|
| 14.1 | 14.002.0082-A | PORTAO DE UMA FOLHA,MEDINDO (1,00X2,00)M,EM TELA DE ARAME GALVANIZADO N°12,MALHA LOSANGO DE 5CM,FIXADA EM TUBO DE FERROGALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2" POR BARRA DE 1"X1/8",FORMANDO QUADROS DE (1,00X1,00)M, MONTANTES EM FERRO GALVANIZADO COM DIAMETRO INTERNO DE 2",EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO | M2 | R\$ | 754,38 | 4,40 | R\$ | 3.319,27 |
| 14.2 | 14.007.0276-A | FECHADURA DE SOBREPOR,COM CILINDRO,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO,PARA PORTAO.FORNECIMENTO | UN | R\$ | 47,19 | 2,00 | R\$ | 94,38 |
| 14.3 | 14.007.0278-A | DOBRADICA 3"X3,1/2",DE LATAO CROMADO,COM PINO,BOLAS E ANEISDE LATAO.FORNECIMENTO | UN | R\$ | 50,27 | 6,00 | R\$ | 301,62 |

15 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS

| | | | | | | | | |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|-------|---------|-----|-----------|
| 15.1 | 15.058.0010-A | FORNECIMENTO DE AGUA,PELA CEDAE,PARA OBRAS PUBLICAS,CONDIDERANDO UM CONSUMO MENSAL DE ATE 20,00M3,TARIFA "A" | M3XMES | R\$ | 32,07 | 40,00 | R\$ | 1.282,80 |
| 15.2 | 15.007.0575-A | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | R\$ | 30,85 | 3,00 | R\$ | 92,55 |
| 15.6 | 15.007.0208-A | HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 5/8"(16MM),COM 3,00M DE COMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | R\$ | 61,36 | 12,00 | R\$ | 736,32 |
| 15.7 | 15.008.0090-A | CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIACAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4MM2, 450/750V.FORNECIMENTO E COLOCACAO | M | R\$ | 5,27 | 2694,00 | R\$ | 14.197,38 |

16 COBERTURAS, ISOLAMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÕES

17 PINTURAS

| | | | | | | | | |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-------|--------|-----|----------|
| 17.1 | 17.017.0300-B | PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIPEZA,UMA DEMAIO DE TINTA ANTIOXIDO E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO | M2 | R\$ | 21,26 | 51,43 | R\$ | 1.093,40 |
| 17.2 | 17.017.0365-A | PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTECAO,EM DUASDEMAOS.FORNECIMENTO E APLICACAO | M2 | R\$ | 15,43 | 136,71 | R\$ | 2.109,44 |
| 17.5 | 17.018.0060-A | PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS,COM REVESTIMENTO LISO INTERNO OU EXTERNO,INCLUSIVE LIMPEZA,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DUAS DEMAOS DE MASSA ACRILICA E LIXAMENTOS NECESSARIOS | M2 | R\$ | 30,94 | 98,00 | R\$ | 3.032,12 |
| 17.6 | 17.018.0112-A | PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E EXTERIOR,BRANCA OU COLORIDA,SOBRE TIJOLO,CONCRETO LISO,CIMENTO SEM AMIANTO,E REVESTIMENTO,INCLUSIVE LIXAMENTO,UMA DEMAIO DE SELADOR ACRILICO,DEMAIO DE MEIA MASSA E DUAS DEMAOS DE ACABAMENTO | M2 | R\$ | 28,47 | 98,00 | R\$ | 2.790,06 |

| 18 APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS | | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|-------|--------------|
| 18.1 | 18.200.0020-A | BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2.44M),EXCLUSIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DEBASE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO,FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | R\$ 3.001,98 | 2,00 | R\$ 6.003,96 |
| 18.3 | 18.200.0005-A | REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO,FORNECIMENTO | PAR | R\$ 122,57 | 1,00 | R\$ 122,57 |
| 18.7 | 18.260.0070-A | RELE FOTOELETTRICO,PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA,NA TENSÃO DE 220V E CARGA MAXIMA DE 1.000W,FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | R\$ 33,50 | 12,00 | R\$ 402,00 |
| 18.8 | 18.027.0131-A | PROJETOR RETANGULAR PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTE,PATIOS OU FACHADAS, EM ALUMINIO, FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO, PARA LAMPADA COMPACTA ATE 85W MISTA ATÉ 500W OU VAPOR DE MERCURIO/METALICO/SODIO DE 250W A 400W, EXCLUSIVE LAMPADA. FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | R\$ 116,00 | 6,00 | R\$ 696,00 |

| 19 ALUGUEL DE EQUIPAMENTOS |
|----------------------------|
|----------------------------|

| 20 CUSTOS RODOVIÁRIOS | | | | | | |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|------------|--------|---------------|
| 20.1 | 20.097.0010-A | BRITA GRADUADA,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO,FORNECIMENTO | M3 | R\$ 139,20 | 136,50 | R\$ 19.000,80 |
| 20.2 | 20.038.0010-A | DRENO RASO COM PEDRA BRITADA E MANTA GEOTEXTIL,INCLUSIVE ESCAVACAO E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS | M | R\$ 100,05 | 84,85 | R\$ 8.489,24 |
| 20.3 | 20.104.0005-A | SAIBRO,EXCLUSIVE TRANSPORTE,INCLUSIVE CARGA NO CAMINHAO | M3 | R\$ 59,62 | 136,50 | R\$ 8.138,13 |
| 20.6 | 08.018.0020-A | REVESTIMENTO DE SAIBRO,EXECUTADO MANUALMENTE,COMPRIADO EM CAMADA,EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO SAIBRO,SENDO A CAMADA MEDIDA APOS A COMPRESSAO | M3 | R\$ 49,58 | 273,00 | R\$ 13.535,34 |

| 21 ILUMINAÇÃO PÚBLICA | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------|-------|---------------|
| 21.1 | 21.015.0207-0 | ATERRAMENTO DE CAIXA HAND-HOLE | UN | R\$ 48,72 | 18,00 | R\$ 876,96 |
| 21.2 | 21.001.0165-A | ASSENTAMENTO DE POSTE RETO,DE AÇO DE 7,00 ATE 9,00M,COM FLANGE DE AÇO SOLDADO NA SUA BASE,FIXADO POR PARAFUSOS CHUMBADORRES ENGASTADOS EM FUNDACAO DE CONCRETO,EXCLUSIVE FUNDACAO EFORNECIMENTO DO POSTE | UN | R\$ 232,83 | 12,00 | R\$ 2.793,96 |
| 21.3 | 21.003.0085-A | POSTE DE AÇO,RETO,CONICO CONTINUO OU ESCALONADO,ALTURA DE 7,00M,SEM SAPATA,FORNECIMENTO | UN | R\$ 2.449,94 | 12,00 | R\$ 29.399,28 |
| 21.4 | 21.011.0080-A | FUNDACAO PARA POSTE RETO,DE AÇO,DE 7,00 A 9,00M,EM TERRENO DE AREIA,ARGILA OU PICARRA,INCLUSIVE INSTALACAO E FORNECIMENTO DE TAMPA DE PROTECAO | UN | R\$ 1.129,70 | 12,00 | R\$ 13.556,40 |
| 21.5 | 21.015.0208-A | ATERRAMENTO DE POSTE DE AÇO,INCLUSIVE FORNECIMENTO DOS MATERIAIS | UN | R\$ 95,59 | 12,00 | R\$ 1.147,08 |
| 21.6 | 21.009.0011-A | PINTURA DE POSTE RETO DE AÇO,DE 7,00 ATE 9,00M,COM DUAS DEMAOS DE TINTA FENOLICA DE ALTA RESISTENCIA AS INTEMPERIES,DE SECAGEM RAPIDA,NA COR ALUMINIO | UN | R\$ 94,58 | 12,00 | R\$ 1.134,96 |
| 21.7 | 21.035.0008-A | CAIXA HAND-HOLE EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS DE 7X10X20CM,PADRAO RIOLUZ,COM DIMENSOES DE 0,40X0,40X0,90M,EXCLUSIVE ESCAVACAO,REATERRO E TAMPAO,FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO | UN | R\$ 372,15 | 18,00 | R\$ 6.698,70 |
| 21.8 | 21.019.0170-a | LUMINARIA LED,LEDRJ-05,CORPO ALUM.INJETADO/EXTRUDADO,P/INST. PONTA BRACO/NUCLEO,POTENCIA MAX.170W,FLUXO MIN.12075LM,TEMPE RATURA COR 4000/5500K,IP 66,IK 08,RESISTENCIA UV,TENSAO 100/ 240V,EFICIENCIA MIN.115LM/W,IRC>=70,TEMPERATURA OPERACAO -20 /75°C,DEPRECIACAO MAX.10%(L90)60.000H,TANTO P/FLUXO QUANTO P /CROMATICIDADE.CONF.EM-RIOLUZ-94.GARANTIA EM-RIOLUZ-48.FORN. | UN | R\$ 1.124,45 | 24,00 | R\$ 26.986,80 |

| | | |
|-------|-----|------------|
| TOTAL | R\$ | 566.843,13 |
| BDI | R\$ | 163.364,19 |
| TOTAL | R\$ | 730.207,32 |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO



MEMORIA DE CÁLCULO

| ITEM | CODIGO | DESCRIÇÃO | UN | QNT | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|--------|--------|---|--------------|---|-------|--|---------|-------|------|--------|---|--------|--------|-------|--------|------|--------|-------|--------|----|-------|------|--|--|--------|----|--|-------------|--------|--|--|---|--------|----|-------|--|--|--|---------|----|
| SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 01.1 | 01.005.0001-A | PREPARO MANUAL DE TERRENO,COMPREENDENDO ACERTO,RASPAGEM EVENTUALMENTE ATE 0.30M DE PROFUNDIDADE E AFASTAMENTO LATERAL DOMATERIAL EXCEDENTE,EXCLUSIVE COMPACTACAO | M2 | 1365,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>PREPARO MANUAL DE TERRENO</div> <table><tr><td></td><td>COMP</td><td>X</td><td>LARG</td><td>=</td><td>AREA</td><td></td></tr><tr><td>CAMPO</td><td>35,00</td><td>X</td><td>15,00</td><td>=</td><td>525,00</td><td>M2</td></tr><tr><td>Rua</td><td>65,00</td><td>X</td><td>6,00</td><td>=</td><td>390,00</td><td>M2</td></tr><tr><td></td><td>ÁREA</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>INTERTRAVAD</td><td>450,00</td><td></td><td></td><td>=</td><td>450,00</td><td>M2</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>1365,00</td><td>M2</td></tr></table> | | | | | | COMP | X | LARG | = | AREA | | CAMPO | 35,00 | X | 15,00 | = | 525,00 | M2 | Rua | 65,00 | X | 6,00 | = | 390,00 | M2 | | ÁREA | | | | | | INTERTRAVAD | 450,00 | | | = | 450,00 | M2 | TOTAL | | | | 1365,00 | M2 |
| | COMP | X | LARG | = | AREA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CAMPO | 35,00 | X | 15,00 | = | 525,00 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rua | 65,00 | X | 6,00 | = | 390,00 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ÁREA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INTERTRAVAD | 450,00 | | | = | 450,00 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 1365,00 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CANTEIRO DE OBRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 02.1 | 02.006.0030-A | ALUGUEL CONTAINER(MODULO METALICO ICAVEL),SANITARIO-VESTIARIO,MED.APROX.2,30M LARG.6,00M COMPR.2,50M ALT.CHAPAS ACO NERVURAS TRAPEZOIDAIS,ISOLAMENTO TERMO-ACUSTICO FORRO,CHASSIS REFORCADO PISO COMPENSADO NAVAL,INCL.INST.ELETR.HIDROSSANITARIAS,SUPRIDO ACCESS.7 BACIAS SANITARIAS,2 LAVATORIOS E 2 MICTORIOS,EXCL.TRANSP.(04.005.0300),CARGA E DESCARGA(04.013.0015) | UNXMES | 3,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>CONTAINER</div> <table><tr><td></td><td>QTD</td><td>X</td><td>MESES</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td>ALUGUEL</td><td>1,00</td><td>X</td><td>4,00</td><td>=</td><td>4,00</td><td>UNXMES</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>4,00</td><td>UNXMES</td></tr></table> <div>02.020.0001-A</div> | | | | | | QTD | X | MESES | = | TOTAL | | ALUGUEL | 1,00 | X | 4,00 | = | 4,00 | UNXMES | TOTAL | | | | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | QTD | X | MESES | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALUGUEL | 1,00 | X | 4,00 | = | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 02.2 | 02.006.0050-A | ALUGUEL DE BANHEIRO QUIMICO,PORTATIL,MEDINDO 2,31M ALTURA X1,56M LARGURA E 1,16M PROFUNDIDADE,INCLUSIVE INSTALACAO E RETIRADA DO EQUIPAMENTO,FORNECIMENTO DE QUIMICA DESODORIZANTE,BACTERICIDA E BACTERIOSTATICA,PAPEL HIGIENICO E VEICULO PROPRIO COM UNIDADE MOVEL DE SUCCAO PARA LIMPEZA | UNXMES | 4,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><td></td><td>QTD</td><td>X</td><td>MESES</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td>ALUGUEL</td><td>1,00</td><td>X</td><td>4,00</td><td>=</td><td>4,00</td><td>UNXMES</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>4,00</td><td>UNXMES</td></tr></table> | | | | | | QTD | X | MESES | = | TOTAL | | ALUGUEL | 1,00 | X | 4,00 | = | 4,00 | UNXMES | TOTAL | | | | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | QTD | X | MESES | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALUGUEL | 1,00 | X | 4,00 | = | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 4,00 | UNXMES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 02.3 | 02.020.0001-A | PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA,INCLUSIVE PINTURA E SUPORTES DE MADEIRA.FORNECIMENTO E COLOCACAO | M2 | 3,40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table><tr><td></td><td>larg</td><td>X</td><td>alt</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td>ALUGUEL</td><td>2,00</td><td>X</td><td>1,70</td><td>=</td><td>3,40</td><td>M2</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>3,40</td><td>M2</td></tr></table> | | | | | | larg | X | alt | = | TOTAL | | ALUGUEL | 2,00 | X | 1,70 | = | 3,40 | M2 | TOTAL | | | | 3,40 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | larg | X | alt | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALUGUEL | 2,00 | X | 1,70 | = | 3,40 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 3,40 | M2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 03.1 | 03.025.0033-A | ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1ª CATEGORIA E ATERROS,COM TRATOR DE LAMINA COM POTENCIA EM TORNO DE 80CV.MEDIDO PELO VOLUMESOLTO | M3 | 273,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>ESPALHAMENTO</div> <table><tr><td></td><td>ITEM</td><td></td><td>VOLUME</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td></td><td>BRITA</td><td>20.1</td><td>136,50</td><td>=</td><td>136,50</td><td>M3</td></tr><tr><td></td><td>SAIBRO</td><td>20.3</td><td>136,50</td><td>=</td><td>136,50</td><td>M3</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>273,00</td><td>M3</td></tr></table> | | | | | | ITEM | | VOLUME | = | TOTAL | | | BRITA | 20.1 | 136,50 | = | 136,50 | M3 | | SAIBRO | 20.3 | 136,50 | = | 136,50 | M3 | TOTAL | | | | 273,00 | M3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | ITEM | | VOLUME | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BRITA | 20.1 | 136,50 | = | 136,50 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | SAIBRO | 20.3 | 136,50 | = | 136,50 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 273,00 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 03.2 | 03.001.0080-B | ESCAVACAO MANUAL EM MATERIAL DE 1ªCATEGORIA,A CEU ABERTO,ATE0,50M DE PROFUNDIDADE COM REMOCAO ATE 1 DAM | M3 | 1,69 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>ESCAVAÇÃO DE SAPATAS P/ CONTRAVENTAMENTO</div> <table><tr><td></td><td>VOLUME</td><td>X</td><td>QNT</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td>SAPATAS</td><td>0,13</td><td>X</td><td>13,00</td><td>=</td><td>1,69</td><td>M3</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>1,69</td><td>M3</td></tr></table> | | | | | | VOLUME | X | QNT | = | TOTAL | | SAPATAS | 0,13 | X | 13,00 | = | 1,69 | M3 | TOTAL | | | | 1,69 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VOLUME | X | QNT | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SAPATAS | 0,13 | X | 13,00 | = | 1,69 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 1,69 | M3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRANSPORTES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04.1 | 04.005.0300-A | TRANSPORTE DE CONTAINER,SEGUNDO DESCRICAO DA FAMILIA 02.006,EXCLUSIVE CARGA E DESCARGA(VIDE ITEM 04.013.0015) | UNXKM | 30,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>CONTAINER</div> <table><tr><td></td><td>QTD</td><td>X</td><td>KM</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td></td><td>1,00</td><td>X</td><td>30,00</td><td>=</td><td>30,00</td><td>UNXKM</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>30,00</td><td>UNXKM</td></tr></table> | | | | | | QTD | X | KM | = | TOTAL | | | 1,00 | X | 30,00 | = | 30,00 | UNXKM | TOTAL | | | | 30,00 | UNXKM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | QTD | X | KM | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,00 | X | 30,00 | = | 30,00 | UNXKM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 30,00 | UNXKM | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04.2 | 04.013.0015-A | | UN | 2,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <div>CONTAINER</div> <table><tr><td></td><td>QTD</td><td>X</td><td>CARGA/DESCAF</td><td>=</td><td>TOTAL</td><td></td></tr><tr><td></td><td>1,00</td><td>X</td><td>2,00</td><td>=</td><td>2,00</td><td>UN</td></tr><tr><td colspan="4">TOTAL</td><td>2,00</td><td>UN</td></tr></table> | | | | | | QTD | X | CARGA/DESCAF | = | TOTAL | | | 1,00 | X | 2,00 | = | 2,00 | UN | TOTAL | | | | 2,00 | UN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | QTD | X | CARGA/DESCAF | = | TOTAL | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1,00 | X | 2,00 | = | 2,00 | UN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOTAL | | | | 2,00 | UN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 04.3 | 04.020.0122-A | TRANSPORTE DE ANDAIME TUBULAR,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME,EXCLUSIVE CARGA,DESCARGA E TEMPO DEESPERA | M2XKM | 35640,00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|-----------|--------|----------|---------|----------------|
| TRANSPORTE ANDAIME | | | | | | | | | |
| | ITEM | | AREA | X | KM | = | TOTAL | | |
| | 05.1 | MOBILIZAÇÃ | 594,00 | X | 30,00 | = | 17820,00 | M2XKM | |
| | 05.1 | DESMOBILIZAC | 594,00 | X | 30,00 | = | 17820,00 | M2XKM | |
| TOTAL | | | | | | | 35640,00 | M2XKM | |
| 04.4 | 04.021.0010-A | CARGA E DESCARGA MANUAL DE ANDAIME TUBULAR,INCLUSIVE TEMPO DE ESPERA DO CAMINHÃO,CONSIDERANDO-SE A AREA DE PROJECAO VERTICAL | | | | | | M2 | 1188,00 |
| CARGA/DESCARGA ANDAIME | | | | | | | | | |
| | ITEM | | AREA | X | CARG/DESC | = | TOTAL | | |
| | 05.1 | | 594,00 | X | 2,00 | = | 1188,00 | M2 | |
| TOTAL | | | | | | | 1188,00 | M2 | |
| 04.5 | 04.005.0016-A | TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA,EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA,TANTO DE ESPERA DO CAMINHÃO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR,A VELOCIDADE MEDIA DE 40KM/H,EM CAMINHÃO TRUCADO DE CARROCERIA FIXA A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T | | | | | | T X KM | 8387,10 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL | | | | | | | | | |
| | BOTA FORA | ITEM | | PESO | X | KM | = | TOTAL | |
| | | 04.7 | | 112,23 | X | 20,00 | = | 2244,60 | T X KM |
| | ITEM | | VOL | X | TAXA | X | KM | = | |
| | 20.3 | SAIBRO | 136,50 | X | 1,50 | X | 30,00 | = | 6142,50 T X KM |
| TOTAL | | | | | | | 8387,10 | T X KM | |
| 04.6 | 04.006.0010-A | CARGA MANUAL E DESCARGA MECANICA DE MATERIAL A GRANEL(AGREGADOS,PEDRA-DE-MAO,PARALELOS,TERRA E ESCOMBROS),COMPREENDENDOOS TEMPOS PARA CARGA,DESCARGA E MANOBRAS DO CAMINHÃO BASCULANTE A OLEO DIESEL,COM CAPACIDADE UTIL DE 12T,EMPREGANDO 4 SERVENTES NA CARGA | | | | | | T | 521,73 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL | | | | | | | | | |
| | BOTA FORA | ITEM | | PESO | = | TOTAL | | | |
| | | 04.7 | | 112,23 | = | 112,23 | T | | |
| | ITEM | | VOL | X | TAXA | = | TOTAL | | |
| | 20.1 | BRITA | 136,50 | X | 1,50 | = | 204,75 | T | |
| | 20.3 | SAIBRO | 136,50 | X | 1,50 | = | 204,75 | T | |
| TOTAL | | | | | | | 521,73 | T | |
| 04.7 | TC09.05.0700 | Disposicao final de materiais e residuos de obras em locais de operacao e disposicao final apropriados, autorizados e/ou licenciados pelos orgaos de licenciamento e de controle ambiental, medida por tonelada transportada, sendo comprovada conforme legislacao pertinente. | | | | | | T | 112,23 |
| TRANSPORTE DE MATERIAL | | | | | | | | | |
| | BOTA FORA | VOLUME | X | PESO | = | TOTAL | | | |
| | | 74,82 | X | 1,50 | = | 112,23 | T | | |
| TOTAL | | | | | | | 112,23 | T | |
| SERVIÇOS COMPLEMENTARES | | | | | | | | | |
| 05.1 | 05.006.0001-B | LOCAÇAO DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES SOBRE SAPATAS FIXAS,CONSIDERANDO-SE A AREA DA PROJECAO VERTICAL DO ANDAIME EPAGO | | | | | | M2XMES | 445,50 |
| LOCAÇÃO DE ANDAIMES | | | | | | | | | |
| | PERIMETRO | X | ALTURA | X | MESES | = | TOTAL | | |
| | COMP 01 | 34,50 | X | 4,50 | X | 1,00 | = | 155,25 | M2XMES |
| | COMP 02 | 34,50 | X | 4,50 | X | 1,00 | = | 155,25 | M2XMES |
| | LARG 01 | 15,00 | X | 4,50 | X | 1,00 | = | 67,50 | M2XMES |
| | LARG 02 | 15,00 | X | 4,50 | X | 1,00 | = | 67,50 | M2XMES |
| TOTAL | | | | | | | 445,50 | M2XMES | |
| 05.2 | 05.007.0007-A | LOCAÇAO DE PASSARELA METALICA,PERFURADA,PARA ANDAIME METALICO TUBULAR,INCLUSIVE TRANSPORTE,CARGA E DESCARGA,EXCLUSIVE ANDAIME TUBULAR E MOVIMENTAÇAO (VIDE ITEM 05.008.0008) | | | | | | M2XMES | 148,50 |
| LOCAÇÃO DE PASSARELAS | | | | | | | | | |
| | PERIMETRO | X | LARGURA | X | MESES | = | TOTAL | | |
| | PASSARELA | 99,00 | X | 1,50 | X | 1,00 | = | 148,50 | M2XMES |
| TOTAL | | | | | | | 148,50 | M2XMES | |
| 05.3 | 05.008.0001-A | MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME COM ELEMENTOS TUBULARES,CONSIDERANDO-SE A AREA VERTICAL RECOBERTA | | | | | | M2 | 1336,50 |
| MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES | | | | | | | | | |
| | ITEM | | AREA | X | MON/DES | = | TOTAL | | |
| | 05.1 | | 445,50 | X | 3,00 | = | 1336,50 | M2 | |
| TOTAL | | | | | | | 1336,50 | M2 | |
| 05.4 | 05.008.0008-B | MOVIMENTAÇAO VERTICAL OU HORIZONTAL DE PLATAFORMA OU PASSARELA | | | | | | M2 | 891,00 |
| MOVIMENTAÇÃO DE PASSARELAS | | | | | | | | | |
| | PERIMETRO | X | LARGURA | X | NÍVEIS | = | TOTAL | | |
| | PASSARELA | 148,50 | X | 1,50 | X | 4,00 | = | 891,00 | M2 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|-------|--------|------|--------|-------|----|--------|
| 05.8 | 05.001.0147-A | ARRANCAMENTO DE GRADES,GRADIS,ALAMBRADOS,CERCAS E PORTOES | | | | | | | | M2 | 450,00 |
| ARRANCAMENTO DE ALAMBRADO | | | | | | | | | | | |
| | | CAMPO | | PERIMETRO | X | ALTURA | = | TOTAL | | | |
| | | | COMP 01 | 35,00 | X | 4,50 | = | 157,50 | M2 | | |
| | | | COMP 02 | 35,00 | X | 4,50 | = | 157,50 | M2 | | |
| | | | LARG 01 | 15,00 | X | 4,50 | = | 67,50 | M2 | | |
| | | | LARG 02 | 15,00 | X | 4,50 | = | 67,50 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | 450,00 | M2 | | |
| 05.9 | 05.001.0173-A | TRANSPORTE HORIZONTAL DE MATERIAL DE 1ªCATEGORIA OU ENTULHO,EM CARRINHOS,A 60,00M DE DISTANCIA,INCLUSIVE CARGA A PA | | | | | | | | M3 | 270,93 |
| DO ALMOX PARA INTERVENÇÃO | | | | | | | | | | | |
| ITEM | | ÁREA | X | M/M² | X | LARG | = | TOTAL | | | |
| 09.1 | ALAMBRADO | 112,50 | X | 1,90 | X | 0,050 | = | 10,69 | M3 | | |
| 14.1 | PORTÃO | 4,40 | X | 6,00 | X | 0,050 | = | 1,32 | M3 | | |
| ITEM | | QTD | X | COMP | X | LARG | = | TOTAL | | | |
| 18.1 | BALIZA | 2,00 | X | 12,50 | X | 0,100 | = | 2,50 | M3 | | |
| ITEM | | | | AREA | X | ESP | = | TOTAL | | | |
| 06.1 | | | | MANTA BIDIM | X | 0,060 | = | 14,88 | M3 | | |
| 09.2 | | | | GRAMA COMPLETA | X | 0,110 | = | | M3 | | |
| 11.4 | | | | PREENCHIMENTO BLOCO | X | 0,150 | = | 6,00 | M3 | | |
| 12.1 | | | | BLOCO DE CONCRETO | X | 0,150 | = | 6,00 | M3 | | |
| 13.1 | | | | CHAPISCO | X | 0,005 | = | 0,40 | M3 | | |
| 13.2 | | | | EMBOÇO | X | 0,030 | = | 2,40 | M3 | | |
| 17.1 | | | | PINTURA | X | 0,001 | = | 0,05 | M3 | | |
| 17.2 | | | | PRIMER | X | 0,001 | = | 0,14 | M3 | | |
| | | | | METRO | X | ÁREA | = | TOTAL | | | |
| 09.3 | | | | CONTRAVENTAMENTO | X | 0,050 | = | 2,93 | M3 | | |
| 20.2 | | | | DRENO | X | 0,125 | = | 10,61 | M3 | | |
| | | | | VOL | | | = | TOTAL | | | |
| 11.6 | | | | CONCRETO SIMPLES | | | = | 1,69 | M3 | | |
| 20.1 | | | | BRITA | | | = | 136,50 | M3 | | |
| 20.3 | | | | SAIBRO | | | = | | M3 | | |
| DA INTERVENÇÃO PARA PONTO DA DISPOSIÇÃO FINAL | | | | | | | | | | | |
| ITEM | ÁREA | X | M/M² | X | LARG | X | EMP | = | TOTAL | | |
| 05.8 | 450,00 | X | 1,90 | X | 0,050 | X | 1,30 | = | 55,58 | M3 | |
| ITEM | ÁREA | X | COMP | X | LARG | X | EMP | = | TOTAL | | |
| 18.1 | 2,00 | X | 12,50 | X | 0,100 | X | 1,30 | = | 3,25 | M3 | |
| ITEM | | | AREA | X | ESP | X | EMP | = | TOTAL | | |
| 01.1 | PREPARO MANUAL | | 1365,00 | X | 0,530 | X | 1,30 | = | | M3 | |
| | | | METRO | X | ÁREA | X | EMP | = | TOTAL | | |
| 20.2 | DRENO | | 84,85 | X | 0,125 | X | 1,30 | = | 13,79 | M3 | |
| | | | VOL | | | X | EMP | = | TOTAL | | |
| 03.2 | SAPATA | | 1,69 | | | X | 1,30 | = | 2,20 | M3 | |
| TOTAL | | | | | | | | 270,93 | M3 | | |
| 05.11 | 05.001.0900-A | CORTE DE ACO(VERGALHAO),INCLUSIVE REMOCAO DO LOCAL,APOS SERVICOS DE DEMOLICAO DE CONCRETO | | | | | | | | KG | 274,50 |
| CORTE DE TELA DE ALAMBRADO | | | | | | | | | | | |
| | | ITEM | | AREA | X | TAXA | = | TOTAL | | | |
| | | 05.8 | | 450,00 | X | 0,61 | = | 274,50 | KG | | |
| TOTAL | | | | | | | | 274,50 | KG | | |
| 05.17 | 05.002.0002-A | DEMOLICAO,COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMENTO,DE PISOS OU PAVIMENTOS DE CONCRETO ARMADO,INCLUSIVE EMPILHAMENTO LATERAL DENTRO DO CANTEIRO DE SERVICO | | | | | | | | M3 | 63,00 |
| APICOAMENTO | | | | | | | | | | | |
| | | | | ÁREA | X | ESP | = | TOTAL | | | |
| | | | | 525,00 | X | 0,12 | = | 63,00 | M3 | | |
| TOTAL | | | | | | | | 63,00 | M3 | | |
| 05.18 | 05.001.0070-A | REMOCAO DE PAVIMENTACAO DE LAJOTAS DE CONCRETO,ALTAMENTE VIBRADO,INTERTRAVADO,PRE-FABRICADO | | | | | | | | M2 | 450,00 |
| REMOÇÃO DE INTERTRAVADO | | | | | | | | | | | |
| | | | | ÁREA | | | = | TOTAL | | | |
| | | | | 450,00 | | | = | 450,00 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | 450,00 | M2 | | |
| 05.19 | 05.001.0876-A | RASPAGEM COM ESPATULA DE ACO OU ESCOVA DE ACO PARA REMOCAO DE CRAQUELE DE PINTURA | | | | | | | | M2 | 32,00 |
| RASPAGEM DOS CANTEIROS EXISTENTES | | | | | | | | | | | |
| | | | | PERIMETRO CANTEIRO | X | ALTURA | = | TOTAL | | | |
| | | | | 40,00 | X | 0,80 | = | 32,00 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | 32,00 | M2 | | |

| | | | | |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 05.20 | 05.001.0008-A | DEMOLICAO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA EMPAREDE | M2 | 98,00 |
|-------|---------------|--------------------------------------------------------------------|----|-------|

| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------|------|-------------|--------|-----------|--------|
| DEMOLIÇÃO DE EMBOÇO - CANTEIROS E MURO | | | | | | | | | | |
| | | CANTEIROS | PERIMETRO | X | ALTURA | = | TOTAL | | | |
| | | MURO | 40,00 | X | 0,80 | = | 32,00 | M2 | | |
| | | | 60,00 | X | 1,10 | = | 66,00 | M2 | | |
| | | | | | | | TOTAL | 98,00 | M2 | |
| GALERIAS, DRENOS E CONEXOS | | | | | | | | | | |
| 06.1 | 06.100.0020-A | MANTA GEOTEXTIL,EM CAMADA VERTICAL FEITA COM PEDRA BRITADA.FORNECIMENTO E COLOCACAO | | | | | | | M2 | 247,94 |
| DRENO ESPINHA DE PEIXE | | | | | | | | | | |
| | | DRENO LONGITUDINAL | QTDE | X | COMP | | LARG. DRENC | = | TOTAL | |
| | | | 1,00 | X | 40,00 | X | 2,30 | = | 92,00 M2 | |
| | | DRENO DIAGONAL | 12,00 | X | 5,65 | X | 2,30 | = | 155,94 M2 | |
| | | | | | | | TOTAL | 247,94 | M2 | |
| 06.2 | 06.082.0020-A | DRENO PROFUNDO EM TUBO PLASTICO PERFORADO,4" DE DIAMETRO,INCLUSIVE TELA DE NYLON E FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,EXCLUSIVEPERFURACAO DO TERRENO | | | | | | | M | 107,80 |
| DRENO ESPINHA DE PEIXE | | | | | | | | | | |
| | | DRENO LONGITUDINAL | QTDE | X | COMP | = | TOTAL | | | |
| | | | 1,00 | X | 40,00 | = | 40,00 | M | | |
| | | DRENO DIAGONAL | 12,00 | X | 5,65 | = | 67,80 | M | | |
| | | | | | | | TOTAL | 107,80 | M | |
| 06.3 | 06.012.0015-A | POCO DE VISITA DE CONCRETO ARMADO DE 1,00X1,00X1,40M,PARA COLETOR DE AGUAS PLUVIAIS DE 0,40 A 0,50M DE DIAMETRO COM PAREDES DE 0,15M DE ESPESSURA E BASE EM CONCRETO DOSADO PARA FCK=10MPA E REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,TRACO 1:4 EM VOLUME,DEGRAUS DE FERRO FUNDIDO,INCLUSIVE FORNECIMENTODE TODOS OS MATERIAIS | | | | | | | UN | 4,00 |
| PV - DRENO DO CAMPO | | | | | | | | | | |
| | | | QTDE | | | = | TOTAL | | | |
| | | | 4,00 | | | = | 4,00 | UN | | |
| | | | | | | | TOTAL | 4,00 | UN | |
| BASES E PAVIMENTO | | | | | | | | | | |
| 08.2 | 08.020.0010-A | PAVIMENTACAO INTERTRAVADA DE LAJOTAS DE CONCRETO,PRE-FABRICADAS,COR NATURAL,COM ESPESSURA DE 8CM,RESISTENCIA A COMPRESSAO DE 35MPA,CONFORME ABNT NBR 15953,EXCLUSIVE O PREPARO DO SUBLEITO E BASE | | | | | | | M2 | 0,00 |
| 08.3 | 08.020.0030-A | ASSENTAMENTO DE ARTEFATO DE CONCRETO,SOBRE COLCHAO DE PO-DE-PEDRA,AREIA OU MATERIAL EQUIVALENTE,COM FORNECIMENTO DE TODOS OS MATERIAIS,EXCLUSIVE O ARTEFATO DE CONCRETO,INCLUSIVE REJUNTAMENTO | | | | | | | M2 | 0,00 |
| SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | | | | | | | | | | |
| 09.1 | 09.015.0066-A | ALAMBRADO TELA DE ARAME PLASTIFICADO N°12,MALHA LOSANGO 5CM,FIXADA EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO (EXTERNA E INTERNAMENTE) DE 2" E ESP. DE PAREDE DE 1/8``ESPACADOS DE 2,00M,CHUMBADOS EM BLOCOS DE CONCR. FCK=15MPA (0,30X0,30X1,00)M,TELA PRESAEM ARAME N°12 PLASTIF.,INCLUS. ESCAV.,REATERRO,TRANSP.,CARGADESCARGA E PINT. DOS TUBOS,C/2 DEMAOS DE ACABAM.FORN.E COLOC | | | | | | | M2 | 112,50 |
| EXECUÇÃO DE ALAMBRADO | | | | | | | | | | |
| | | CAMPO | PERIMETRO | X | ALTURA | = | TOTAL | | | |
| | | | COMP 01 | 35,00 | X | 4,50 | = | 157,50 | M2 | |
| | | | COMP 02 | 35,00 | X | 4,50 | = | 157,50 | M2 | |
| | | | LARG 01 | 15,00 | X | 4,50 | = | 67,50 | M2 | |
| | | | LARG 02 | 15,00 | X | 4,50 | = | 67,50 | M2 | |
| | | | | | | | 450,00 | | | |
| | | | | | | | 112,5 | | | |
| | | | | | | | TOTAL | 112,5 | M2 | |
| 09.2 | PJ04.20.0105 | Piso de grama sintetica, em rolo, com fios de 50mm de altura, na cor verde, demarcacao de linhas com grama na cor branca, sistema de amortecimento composto com as seguintes caracteristicas minimas: Camada de areia especial com 1cm de espessura (20 Kg/m2) e granulos de borracha de granulometria de 0,6 a 2mm (9 Kg/m2) e mao de obra especializada para instalacao; base asfaltica drenante composta de camadas niveladas de brita No 2 e pedrisco, imprimadas com emulsao asfaltica e compactadas na espessura de 10cm, mureta perimetral em blocos de concreto de (15 x 20 x 40)cm para contencao da base; exclusive canaleta perimetral para coleta e escoamento da agua e preparo de terreno. Fornecimento e colocacao.(desonerado) | | | | | | | M2 | 561,00 |
| EXECUÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA | | | | | | | | | | |
| | | CAMPO | COMP | X | LARG | = | TOTAL | | | |
| | | | 35,00 | X | 15,00 | = | 525,00 | M2 | | |
| | | ÁREA INTERTRAVADO | 6,00 | X | 6,00 | = | 36,00 | M2 | | |
| | | | | | | | TOTAL | 561,00 | M2 | |
| 09.3 | 09.015.0074-A | CONTRAVENTAMENTO DE ALAMBRADO COM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXTERN.E INTERNAMENTE),C/DIAMETRO INTERNO DE 2" E ESPESSURADE PAREDE DE 1/8".FORNECIMENTO E COLOCACAO | | | | | | | M | 58,50 |
| CONTRAVENTAMENTO | | | | | | | | | | |
| | | | QTD | X | ALTURA | = | TOTAL | | | |
| | | | 13,00 | X | 4,50 | = | 58,50 | M | | |
| | | | | | | | TOTAL | 58,50 | M | |
| 09.7 | 09.014.0015-A | MESA DE JOGOS COM 4 BANCOS,TAMPO DE MESA EM MARMORITE ARMADO,NA COR NATURAL,TENDO NO CENTRO TABULEIRO DE XADREZ EM MARMORITE NAS CORES BRANCA E PRETA,PES(MESA E BANCOS)DE CONCRETOARMADO.FORNECIMENTO E COLOCACAO | | | | | | | UN | 0,00 |

| | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|
| 09.8 | 09.013.0002-A | BANCO PARA JARDINS COM 14 REGUAS DE MADEIRA DE LEI,SECAO DES,5X2,5CM E COMPRIMENTO DE 2,00M,PRESAS COM PARAFUSOS DE PORCAS NOS PES DE FERRO FUNDIDO,ESTES COM 14KG,BARRA DE FERRO AO CENTRO DO ASSENTAMENTO,INCLUSIVE ESPIGAO DE FIXACAO,4 BASES DE CONCRETO DE 15X15X30CM,E PINTURA NA COR A SER INDICADA | UN | 0,00 |
| 09.9 | 09.015.0330-A | GANGORRA DE 5/10ANOS C/2 PRANCHAS,MADEIRA APARELHADA, ESTASFIXADAS EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE) DE2"E 2 1/2" E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASEGALVITE E 2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 0,00 |
| 09.10 | 09.015.0324-A | ESCORREGA DE 5/10ANOS C/ALTURA DE 1,57M MADEIRA APARELHADA ETUBOS DE FERRO GALVANIZADO(EXT.E INTERNAMENTE)DE 3/4" E 2"E ESPESSURA DE PAREDE DE 1/8",COM PINTURA DE BASE GALVITE E2 DEMAOS DE ACABAMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 0,00 |
| 09.11 | 09.015.0314-A | BALANCO DE 5/10ANOS COMPOST.C/2 CADEIRAS,PRESAS EM CORRENTESGALV.FIXAD. P/MEIO DE BRACAD.C/ TRAVESSAO TUBOS FERRO GALV.(EXT.E INTERNAMENTE)DE 2 1/2"E ESP.PAREDE 1/8",SUSPENSAS EMCVALETES TUBO FERRO GALV.2", CHUMBADOS EM SAPATAS CONCRETO,PINTADOS C/BASE GALVITE E 2 DEMAOS ACABAMENTO.FORNECIMENTO ECOLOCACAO | UN | 0,00 |
| 09.12 | 09.006.0003-A | ENCHIMENTO DE CAVAS,SENDO UM TERCO COM TERRA PRETA VEGETAL | M3 | 10,00 |
| <div>PREENCHIMENTO DOS CANTEIROS</div> <div><div>COMP</div><div>40,00</div><div>X</div><div>LARG</div><div>0,50</div><div>X</div><div>ALTURA</div><div>0,50</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>10,00</div><div>M3</div></div> <div>TOTAL10,00M3</div> | | | | |
| 09.13 | 09.003.0155-A | ESPECIES VEGETAIS COM APROXIMADAMENTE 25CM DE ALTURA,TIPO ARBUSTO ALLAMANDA (ALAMANDA SP) OU SIMILAR,CONSIDERANDO 8 MUDAS POR M2.FORNECIMENTO | M2 | 20,00 |
| <div>FORNECIMENTO DAS MUDAS</div> <div><div>COMP</div><div>40,00</div><div>X</div><div>LARG</div><div>0,50</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>20,00</div><div>M2</div></div> <div>TOTAL20,00M2</div> | | | | |
| 09.14 | 09.002.0017-A | PLANTIO DE PLANTAS DE COBERTURA VEGETAL,CONSIDERANDO 8 MUDAS/M2,EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA PLANTA | M2 | 20,00 |
| <div>PLANTIO DE MUDAS EM CANTEIRO</div> <div><div>COMP</div><div>40,00</div><div>X</div><div>LARG</div><div>0,50</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>20,00</div><div>M2</div></div> <div>TOTAL20,00M2</div> | | | | |
| FUNDAÇÕES | | | | |
| ESTRUTURAS | | | | |
| 11.4 | 11.003.0062-A | PREENCHIMENTO COM CONCRETO DE 20MPA EM VAZIOS DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,EM PAREDES DE 15CM,MEDIDO PELA AREA REAL,EXCLUSIVE ARMACAO E A ALVENARIA | M2 | 40,00 |
| <div>PREENCHIMENTO BALDRAME</div> <div><div>ITEM</div><div>12.1</div><div>VOL</div><div>40,00</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>40,00</div><div>M2</div></div> <div>TOTAL40,00M2</div> | | | | |
| 11.6 | 11.001.0006-B | CONCRETO DOSADO RACIONALMENTE PARA UMA RESISTENCIA CARACTERISTICA A COMPRESSAO DE 20MPA,COMPREENDENDO APENAS O FORNECIMENTO DOS MATERIAIS,INCLUSIVE 5% DE PERDAS | M3 | 1,69 |
| <div>SIMPLES CONTRAVENTAMENTO</div> <div><div>ITEM</div><div>03.2</div><div>VOL</div><div>1,69</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>1,69</div><div>M3</div></div> <div>TOTAL1,69M3</div> | | | | |
| 11.7 | 11.002.0010-A | PREPARO MANUAL DE CONCRETO,INCLUSIVE TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MAO,ATE 20,00M | M3 | 1,69 |
| <div>CONCRETO</div> <div><div>ITEM</div><div>11.6</div><div>VOL</div><div>1,69</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>1,69</div><div>M3</div></div> <div>TOTAL1,69M3</div> | | | | |
| 11.8 | 11.002.0037-B | LANCAMENTO DE CONCRETO EM PECAS SEM ARMADURA,EM CONDICOES ESPECIAIS,INCLUSIVE O TRANSPORTE HORIZONTAL ATE 20,00M EM | M3 | 1,69 |
| <div>CONCRETO</div> <div><div>ITEM</div><div>11.6</div><div>VOL</div><div>1,69</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>1,69</div><div>M3</div></div> <div>TOTAL1,69M3</div> | | | | |
| 11.9 | 11.026.0030-A | MURO DE CONTENCAO DE TALUDES EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE(19X19X39)CM,ATE 1,80M DE ALTURA,INCLUINDO BASE DE | M2 | 30,00 |
| <div>MURO DE CONTENÇÃO</div> <div><div>COMP</div><div>30,00</div><div>X</div><div>ALTURA</div><div>1,00</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>30,00</div><div>M2</div></div> <div>TOTAL30,00M2</div> | | | | |
| 11.10 | 11.013.0110-A | CONCRETO ARMADO,FCK=30MPA,INCLUINDO MATERIAIS PARA 1,00M3 DECONCRETO(IMPORTADO DE USINA)ADENSADO E COLOCADO,12,00M2 DEAREA MOLDADA,FORMAS E ESCORAMENTO CONFORME ITENS 11.004.0022E 11.004.0035,80KG DE ACO CA-50,INCLUSIVE MAO-DE-OBRA PARACORTE,DOBRAGEM,MONTAGEM E COLOCACAO NAS FORMAS | M3 | 9,96 |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-------|------|--------------|--------------|-----------|
| PISO DE CONCRETO ARMADO | | | | | | | | | |
| | | COMP | | ALTURA | | ESP | = | TOTAL | |
| Trecho de arruamento em frente à praça | | 15,00 | X | 6,00 | X | 0,10 | = | 9,00 | M3 |
| Preenchimento de mureta com concreto | | 20,00 | | 0,40 | | 0,12 | = | 0,96 | |
| | | | | | | | TOTAL | 9,96 | M3 |
| ALVENARIAS E DIVISÓRIAS | | | | | | | | | |
| 12.1 | 12.005.0030-A | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 15X20X40CM,ASSENTES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:8,EM PAREDES DE 0,15M DEESPESURA,DE SUPERFICIE CORRIDA,ATE 3,00M DE ALTURA E MEDIDA PELA AREA REAL | | | | | | M2 | 40,00 |
| CONCRETO | | | | | | | | | |
| | | COMP | X | ALTURA | | | = | TOTAL | |
| LARG01 | | 15,00 | X | 0,40 | | | = | 6,00 | M2 |
| LARG02 | | 15,00 | X | 0,40 | | | = | 6,00 | M2 |
| COMP01 | | 35,00 | X | 0,40 | | | = | 14,00 | M2 |
| COMP02 | | 35,00 | X | 0,40 | | | = | 14,00 | M2 |
| | | | | | | | TOTAL | 40,00 | M2 |
| REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS | | | | | | | | | |
| 13.1 | 13.001.0010-B | CHAPISCO EM SUPERFICIE DE CONCRETO OU ALVENARIA,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3,COM 5MM DE ESPESSURA | | | | | | M2 | 80,00 |
| CHAPISCO EM BALDRAME | | | | | | | | | |
| | | ITEM | VOL | X | LADOS | | = | TOTAL | |
| 12.1 | | | 40,00 | X | 2,00 | | = | 80,00 | M2 |
| | | | | | | | TOTAL | 80,00 | M2 |
| 13.2 | 13.003.0004-A | REVESTIMENTO INTERNO(PRONTO)EM MASSA UNICA COM ARGAMASSA DECIMENTO E AREIA TERMOTRATADA,ESPESSURA DE 3CM,SOBRE SUPERFICIE | | | | | | M2 | 80,00 |
| EMBOÇO EM BALDRAME | | | | | | | | | |
| | | ITEM | | QTD | | | = | TOTAL | |
| 13.1 | | | | 80,00 | | | = | 80,00 | M2 |
| | | | | | | | TOTAL | 80,00 | M2 |

| | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
| 13.3 | 13.008.0020-A | REBOCO EXTERNO OU INTERNO COM ARGAMASSA DE CIMENTO,CAL HIDRATADA EM PO E AREIA FINA,NO TRACO 1:3:5,COM ESPESSURA DE 3MM,COM 0,24L/M2 DE LATEX,APLICADO SOBRE EMBOCO EXISTENTE,EXCLUSIVE EMBOCO | M2 | 176,00 |
| <div>Área de emboço</div> <div><div>Regularização de emboço de muro de contenção existente</div><div><div><div>ITEM</div><div>13.1</div><div>COMP</div><div>80,00</div></div><div><div>X</div><div>X</div></div><div><div>QTD</div><div>80,00</div><div>ALTURA</div><div>1,20</div></div><div><div>=</div><div>=</div><div>=</div></div><div><div>TOTAL</div><div>80,00</div><div>TOTAL</div><div>96,00</div></div><div>M2</div></div></div> <div>TOTAL176,00M2</div> | | | | |
| 13.4 | 13.001.0050-B | REVESTIMENTO EXTERNO,DE UMA VEZ,COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREOLA PARA EMBOCO,NO TRACO 1:2,COM 3CM DE ESPESSURA,INCLUSIVE CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA,NO TRACO 1:3 | M2 | 98,00 |
| <div>CHAPISCO E EMBOÇO DE ÁREAS RASPADAS</div> <div><div>05.20</div><div>COMP</div><div>98,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>98,00</div><div>M2</div></div> | | | | |
| TOTAL98,00M2 | | | | |
| ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA,VIDRAÇAS E FERRAGENS | | | | |
| 14.1 | 14.002.0082-A | PORTAO DE UMA FOLHA,MEDINDO (1,00X2,00)M,EM TELA DE ARAME GALVANIZADO Nº12,MALHA LOSANGO DE 5CM,FIXADA EM TUBO DE | M2 | 4,40 |
| <div>PORTÃO DE ENTRADA</div> <div><div>PORT01</div><div>QNT</div><div>2,00</div><div>X</div><div>X</div><div>COMP</div><div>1,00</div><div>X</div><div>ALTURA</div><div>2,20</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>4,40</div><div>M2</div></div> | | | | |
| TOTAL4,40M2 | | | | |
| 14.2 | 14.007.0276-A | FECHADURA DE SOBREPOR,COM CILINDRO,EM METAL COM ACABAMENTO CROMADO,PARA PORTAO.FORNECIMENTO | UN | 2,00 |
| <div>PORTÃO DE ENTRADA</div> <div><div>QNT</div><div>2,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>2,00</div><div>UN</div></div> | | | | |
| TOTAL2,00UN | | | | |
| 14.3 | 14.007.0278-A | DOBRADICA 3"X3.1/2",DE LATAO CROMADO,COM PINO,BOLAS E ANEISDE LATAO.FORNECIMENTO | UN | 6,00 |
| <div>PORTÃO DE ENTRADA</div> <div><div>QNT</div><div>6,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>6,00</div><div>UN</div></div> | | | | |
| TOTAL6,00UN | | | | |
| INSTALAÇÕES ELETRICAS, HIDRAÚLICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS | | | | |
| 15.1 | 15.058.0010-A | FORNECIMENTO DE AGUA,PELA CEDAE,PARA OBRAS PUBLICAS,CONDIDERANDO UM CONSUMO MENSAL DE ATE 20,00M3,TARIFA "A" | M3XMES | 40,00 |
| <div>FORNECIMENTO DE ÁGUA</div> <div><div>VOL</div><div>10,00</div><div>X</div><div>X</div><div>MÊS</div><div>4,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>40,00</div><div>M3XMES</div></div> | | | | |
| TOTAL40,00M3XMES | | | | |
| 15.2 | 15.007.0575-A | DISJUNTOR TERMOMAGNETICO,BIPOLAR,DE 10 A 32A,3KA,MODELO DIN,TIPO C.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 3,00 |
| <div>DISJUNTORES</div> <div><div>DISJUNTORES</div><div>QTD</div><div>3,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>3,00</div><div>UN</div></div> | | | | |
| TOTAL3,00UN | | | | |
| 15.6 | 15.007.0208-A | HASTE PARA ATERRAMENTO,DE COBRE DE 5/8"(16MM),COM 3,00M DE COMPRIMENTO.FORNECIMENTO E COLOCACAO | UN | 12,00 |
| <div>HASTES DE ATERRAMENTO</div> <div><div>21.3</div><div>QTDE</div><div>12,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>12,00</div><div>UN</div></div> | | | | |
| TOTAL12,00UN | | | | |
| 15.7 | 15.008.0090-A | CABO DE COBRE FLEXIVEL COM ISOLAMENTO TERMOPLASTICO,COMPREENDENDO:PREPARO,CORTE E ENFIAÇAO EM ELETRODUTOS NA BITOLA DE 4MM2, | M | 2694,00 |
| <div>LUMINÁRIAS E REFLETORES</div> <div><div>21.3</div><div>QTDE LUMINÁRIAS</div><div>12,00</div><div>X</div><div>ALTURA POSTE</div><div>7,00</div><div>X</div><div>CIRCUITO</div><div>4,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>336,00</div><div>M</div></div> <div><div>18.8</div><div>QTDE PROJETOES</div><div>6,00</div><div>X</div><div>ALTURA ALAMBRADO</div><div>4,50</div><div>X</div><div>CIRCUITO</div><div>4,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>108,00</div><div>M</div></div> <div><div>Distribuição de alimentação e montagem de circuitos</div><div>Fase, neutro, aterramento</div><div>Comprimento</div><div>450</div><div>x</div><div>Qtd</div><div>5,00</div><div>=</div><div>=</div><div>TOTAL</div><div>2250,00</div><div>0</div></div> | | | | |
| TOTAL2694,00M | | | | |
| PINTURAS | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------|---|----------------|---|-------------|----|------------------|-----|-----------------|--------|
| 17.1 | 17.017.0300-B | PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE FERRO COM TINTA A OLEO BRILHANTE,INCLUSIVE LIXAMENTO,LIMPEZA,UMA DEMA0 DE TINTA ANTIOXIDO E | | | | | | | | | | M2 | 51,43 |
| PINTURA FERRO | | | | | | | | | | | | | |
| BALIZA | ITEM 18.1 | QTD 2,00 | X | COMP 12,50 | X | PERIMETRO 0,32 | X | COEF 2,20 | = | TOTAL 17,56 | M2 | | |
| PORTÃO | ITEM 14.1 | ÁREA 4,40 | X | LARG 6,00 | X | PERIMETRO 0,16 | X | COEF 2,50 | = | TOTAL 10,53 | M2 | | |
| CONTRAVENTAMENTO | ITEM 09.3 | | | COMP 58,50 | X | PERIMETRO 0,16 | X | COEF 2,50 | = | TOTAL 23,34 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 51,43 | M2 | | |
| 17.2 | 17.017.0365-A | PRIMER CONVERTEDOR DE FERRUGEM EM FUNDO DE PROTECAO,EM DUASDEMAOS.FORNECIMENTO E APLICACAO | | | | | | | | | | M2 | 136,71 |
| PRIMER EM BALIZA E ALAMBRADO | | | | | | | | | | | | | |
| ALAMBRA | ITEM 09.1 | ÁREA 112,50 | X | M/M² 1,90 | X | PERIMETRO 0,16 | X | COEF 2,50 | = | TOTAL 85,28 | M2 | | |
| BALIZA/PORTÃO/CONTRAVENTAMENTO | | | | | | ITEM 17.1 | | ÁREA 51,43 | = | TOTAL 51,43 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 136,71 | M2 | | |
| 17.5 | 17.018.0060-A | PREPARO DE SUPERFICIES NOVAS,COM REVESTIMENTO LISO INTERNO OU EXTERNO,INCLUSIVE LIMPEZA,UMA DEMA0 DE SELADOR ACRILICO,DUAS | | | | | | | | | | M2 | 98,00 |
| PREPARO DE SUPERFÍCIES EMBOÇADAS | | | | | | | | | | | | | |
| 13.4 | | | | | | ÁREA 98,00 | | | = | TOTAL 98,00 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 98,00 | M2 | | |
| 17.6 | 17.018.0112-A | PINTURA COM TINTA LATEX SEMIBRILHANTE,FOSCA OU ACETINADA,CLASSIFICACAO PREMIUM OU STANDARD (NBR 15079),PARA INTERIOR E | | | | | | | | | | M2 | 98,00 |
| PINTURA DE SUPERFICIES PREPARADAS | | | | | | | | | | | | | |
| 13.4 | | | | | | ÁREA 98,00 | | | = | TOTAL 98,00 | M2 | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 98,00 | M2 | | |
| APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS | | | | | | | | | | | | | |
| 18.1 | 18.200.0020-A | BALIZA DE FUTEBOL DE CAMPO,TAMANHO OFICIAL(7,32X2.44M),EXCLUSIVE REDE,EM TUBOS DE FERRO GALVANIZADO DE 4",COM PINTURA DEBASE E 2 | | | | | | | | | | UN | 2,00 |
| EXECUÇÃO DE BALIZA | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | QTD 2,00 | = | TOTAL 2,00 | UN | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 2,00 | UN | | |
| 18.3 | 18.200.0005-A | REDE DE NYLON PARA FUTEBOL DE SALAO.FORNECIMENTO | | | | | | | | | | PAR | 1,00 |
| REDE NYLON | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | QTD 1,00 | = | TOTAL 1,00 | PAR | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 1,00 | PAR | | |
| 18.7 | 18.260.0070-A | RELE FOTOELETRICO,PARA COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA,NA TENSAO DE 220V E CARGA MAXIMA DE 1.000W.FORNECIMENTO E COLOCACAO | | | | | | | | | | UN | 12,00 |
| POSTE DE AÇO RETO | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | QTDE 12,00 | | | | TOTAL 12,00 | UN | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 12,00 | UN | | |
| 18.8 | 18.027.0131-A | PROJETOR RETANGULAR PARA ILUMINACAO DE QUADRAS DE ESPORTE,PATIOS OU FACHADAS, EM ALUMINIO, FECHAMENTO EM VIDRO TEMPERADO, | | | | | | | | | | UN | 6,00 |
| POSTE DE AÇO RETO | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | QTDE 6,00 | | | | TOTAL 6,00 | UN | | | | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 6,00 | UN | | |
| CUSTOS RODOVIÁRIOS | | | | | | | | | | | | | |
| 20.1 | 20.097.0010-A | BRITA GRADUADA,INCLUSIVE TRANSPORTE,PARA REGIAO METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO.FORNECIMENTO | | | | | | | | | | M3 | 136,50 |
| BRITA GRADUADA | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | COMP 35,00 | X | LARG 15,00 | X | PROF 0,20 | X | EMPOLAMENTC 1,30 | = | TOTAL 136,50 M3 | |
| TOTAL | | | | | | | | | | 136,50 | M3 | | |

[illegible]

| | | | | |
|------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------|
| 21.8 | 21.019.0170-a | LUMINARIA LED, LEDRJ-05, CORPO ALUM. INJETADO/EXTRUDADO, P/INST. PONTA BRACO/NUCLEO, POTENCIA MAX.170W, FLUXO MIN.12075LM, TEMPERATURA COR 4000/5500K, IP 66, IK 08, RESISTENCIA UV, TENSÃO 100/240V, EFICIENCIA MIN.115LM/W, IRC>=70, TEMPERATURA OPERAÇÃO -20/75°C, DEPRECIACAO MAX.10%(L90)60.000H, TANTO P/FLUXO QUANTO P/CROMATICIDADE. CONF. EM-RIOLUZ-94. GARANTIA EM-RIOLUZ-48. FORN. | UN | 24,00 |
| CAIXAS HAND-HOLE | | | | |
| 21.3 | | QTDE POSTES 12,00 x 2 = | TOTAL 24,00 UN | |
| TOTAL 24,00 UN | | | | |
| SCO | | | | |
| 99.1 | PJ24130300(/) | Alongador com três alturas conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado) | un | 0,00 |
| 99.2 | PJ24130400(/) | Esqui triplo conjugado, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado) | un | 0,00 |
| 99.3 | PJ24130500(/) | Multi-exercitador conjugado com seis funções distintas, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostático - Academia da Terceira Idade. Fornecimento e instalação.(desonerado) | un | 0,00 |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD



CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DETALHADO

| ATIVIDADE | CUSTO (R\$) | ETAPAS | | | |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|----------------------|
| | | ETAPA 1 | ETAPA 2 | ETAPA 3 | ETAPA 4 |
| SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO, LABORATÓRIO E CAMPO | R\$ 15.843,12 | 15.843,12 100,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| CANTEIRO DE OBRA | R\$ 15.463,55 | 15.463,55 100,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| MOVIMENTO DE TERRA | R\$ 1.325,06 | 1.325,06 100,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| TRANSPORTES | R\$ 45.628,68 | 22.814,34 50,00% | 11.407,17 25,00% | 11.407,17 25,00% | 0,00 0,00% |
| SERVIÇOS COMPLEMENTARES | R\$ 107.921,70 | 26.980,42 25,00% | 16.188,25 15,00% | 37.772,59 35,00% | 26.980,42 25,00% |
| GALERIAS, DRENOS E CONEXOS | R\$ 23.535,10 | 11.767,55 50,00% | 11.767,55 50,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| BASES E PAVIMENTO | R\$ 0,00 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 50,00% | 0,00 50,00% |
| SERVIÇOS DE PARQUES E JARDINS | R\$ 229.818,18 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 114.909,09 50,00% | 114.909,09 50,00% |
| ESTRUTURAS | R\$ 54.214,32 | 0,00 0,00% | 27.107,16 50,00% | 13.553,58 25,00% | 13.553,58 25,00% |
| ALVENARIAS E DIVISÓRIAS | R\$ 4.131,52 | 1.032,88 25,00% | 3.098,64 75,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS | R\$ 15.867,89 | 3.966,97 25,00% | 11.900,92 75,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% |
| ESQUADRIAS DE PVC, FERRO, ALUMÍNIO OU MADEIRA, VIDRAÇAS E FERRAGENS | R\$ 4.786,01 | 0,00 0,00% | 717,90 15,00% | 478,60 10,00% | 3.589,51 75,00% |
| INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E MECÂNICAS | R\$ 21.009,32 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 10.504,66 50,00% | 10.504,66 50,00% |
| PINTURAS | R\$ 11.626,03 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 5.813,02 50,00% | 5.813,02 50,00% |
| APARELHOS HIDRÁULICOS, SANITÁRIOS, ELÉTRICOS, MECÂNICOS E ESPORTIVOS | R\$ 9.306,64 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 4.653,32 50,00% | 4.653,32 50,00% |
| CUSTOS RODOVIÁRIOS | R\$ 63.332,43 | 28.499,60 45,00% | 15.833,11 25,00% | 15.833,11 25,00% | 3.166,62 5,00% |
| ILUMINAÇÃO PÚBLICA | R\$ 106.397,77 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 53.198,89 50,00% | 53.198,89 50,00% |
| APARELHOS DE ACADEMIA | R\$ 0,00 | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 0,00% | 0,00 100,00% |
| TOTAL DO ORÇAMENTO | R\$ 730.207,32 | 127.693,49 | 98.020,70 | 268.124,02 | 236.369,10 |
| PERCENTUAL (%) | | 17,49% | 13,42% | 36,72% | 32,37% |
| TOTAL ACUMULADO (R\$) | | 127.693,49 | 225.714,19 | 493.838,22 | 730.207,32 |
| PERCENTUAL ACUMULADO (%) | | 17,49% | 30,91% | 67,63% | 100,00% |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO



PREFEITURA MUNICIPAL DE BELFORD ROXO
FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

| VALORES DE BDI POR TIPO DE OBRA % | | | |
|-----------------------------------|-------|-------|-------|
| Edifícios | 20,34 | 22,12 | 25,00 |

Escolher os parâmetros abaixo dentro do intervalo dos quartis, no entanto sem extrapolar o intervalo do BDI acima:

| DESCRIÇÃO | VALORES DE REFERÊNCIA - % | | | BDI ENSAIO % |
|-----------------------------------------|---------------------------|-------------|-------------|--------------|
| | 1º QUARTIL | MÉDIO | 3º QUARTIL | |
| Administração Central | 3,00 | 4,00 | 5,50 | 3,00 |
| Seguro e Garantia (*) | 0,80 | 0,80 | 1,00 | 0,80 |
| Risco | 0,97 | 1,27 | 1,27 | 0,97 |
| Despesas Financeiras | 0,59 | 1,23 | 1,39 | 0,59 |
| Lucro | 6,16 | 7,40 | 8,96 | 6,16 |
| Tributos (soma dos itens abaixo) | 5,15 | 6,65 | 8,65 | 8,65 |
| COFINS | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 |
| PIS | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 |
| ISSQN (**) | 1,50 | 3,00 | 5,00 | 5,00 |
| TOTAL SEM DESONERAÇÃO | | | | 22,47 |
| Contribuição Previdenciária | 2,00 | 3,25 | 4,50 | 4,50 |
| TOTAL COM DESONERAÇÃO | | | | 28,82 |

Fonte da composição, valores de referência e fórmula do BDI: Acórdão 2622/2013 - TCU - Plenário

Os valores de BDI acima foram calculados com emprego da fórmula abaixo:

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Onde:

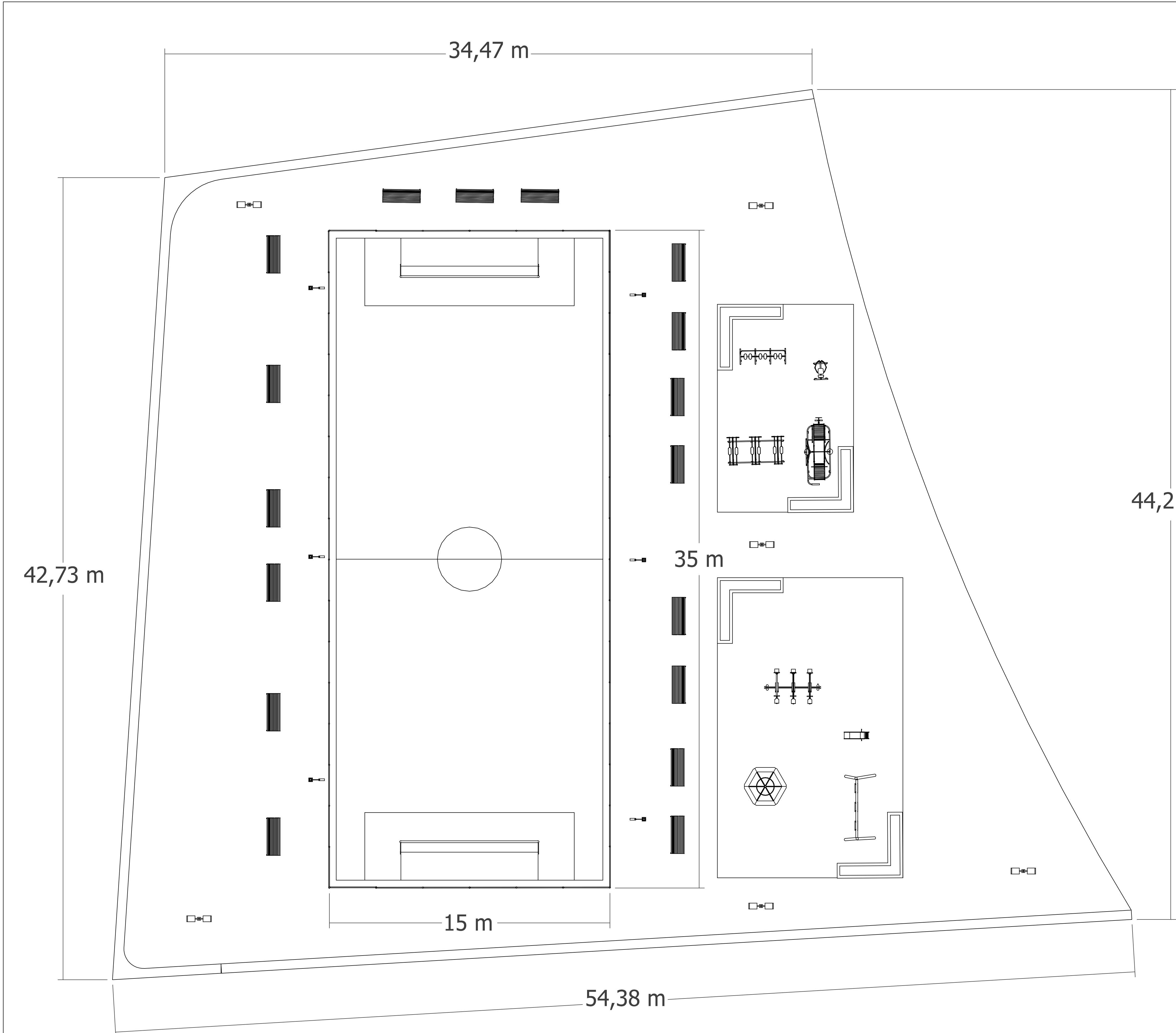
AC = taxa de rateio da Administração Central;

DF = taxa das despesas financeiras;

S = taxa de seguro; R = taxa de risco e G = garantia do empreendimento;

I = taxa de tributos;

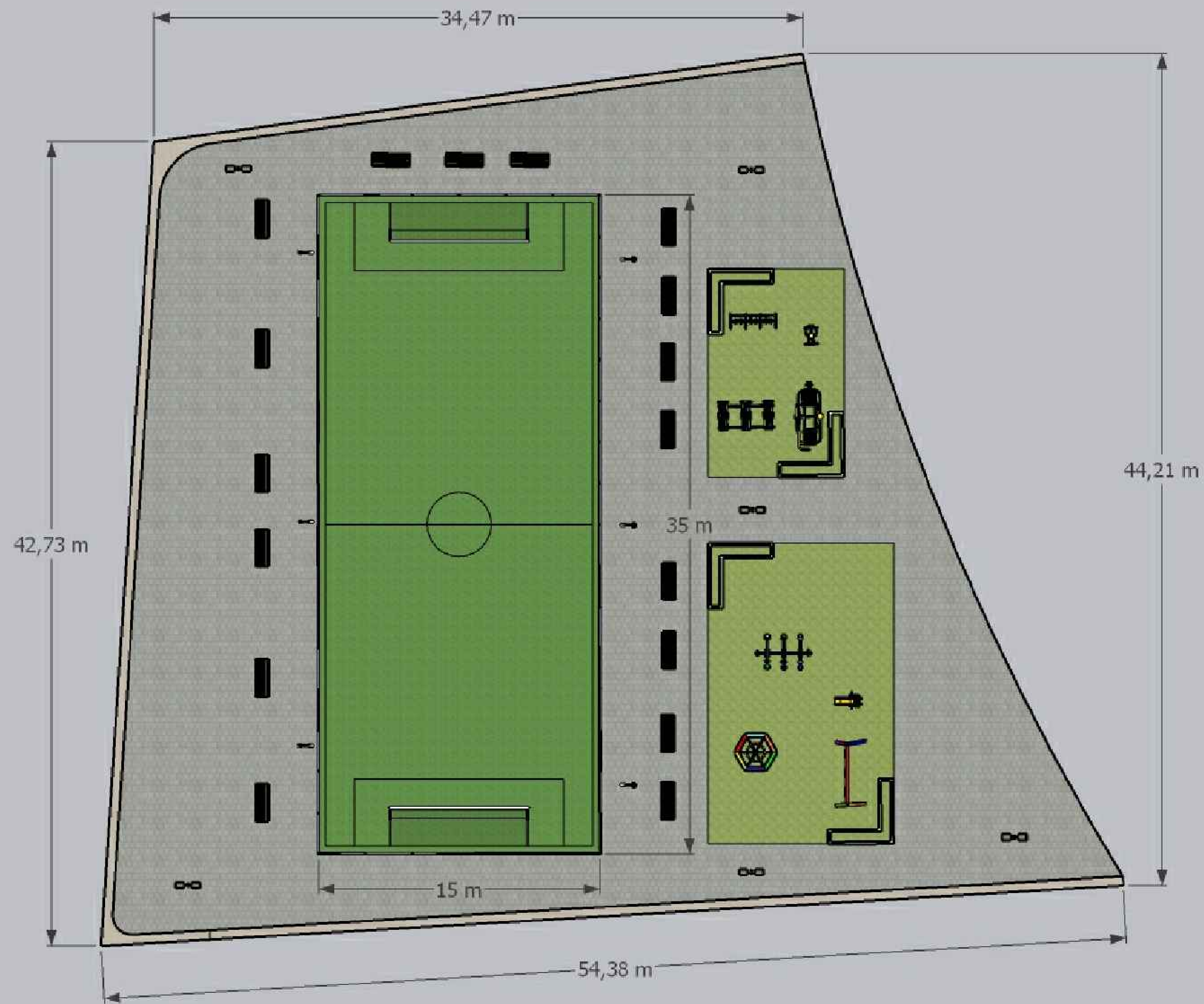
L = taxa de lucro.




| | | |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------|
| | PMBR | |
| | PREFEITO: WAGNER DOS SANTOS CARNEIRO WAGUINHO | PRESIDENTE: RONALDO DO CARMO ANQUIETA |
| ÓRGÃO: FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO | | |
| SETOR: | | |
| TÍTULO: REFORMA DA PRAÇA DA RUA ANAJÁS | | SEÇÃO: COORDENADOR |
| ENDEREÇO: RUA ANAJÁS, S/N, HITERLAND - BELFORD ROXO | | |
| PROJETO: PLANTA BAIXA | | ARQUITETO: |
| ESC.: | DATA: | Nº DES.: REV.: 00 |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|----------|
|  | | PMBR | |
| PREFEITO: WAGNER DOS SANTOS CARNEIRO WAGUINHO | | PRESIDENTE: RONALDO DO CARMO ANQUIETA | |
| ÓRGÃO: FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO | | | |
| SETOR: | | | |
| TÍTULO: REFORMA DA PRAÇA DA RUA ANAJÁS | | SEÇÃO: COORDENADOR: | |
| ENDEREÇO: RUA ANAJÁS, S/N, HITERLAND - BELFORD ROXO | | | |
| PROJETO: VISTAS | | ARQUITETO: | |
| ESC.: | DATA: | Nº DES.: | REV.: 00 |



| | | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------|----------|
|  | | PMBR | |
| PREFEITO: WAGNER DOS SANTOS CARNEIRO WAGUINHO | | PRESIDENTE: RONALDO DO CARMO ANQUIETA | |
| ÓRGÃO: FUNDAÇÃO DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE BELFORD ROXO | | | |
| SETOR: | | | |
| TÍTULO: REFORMA DA PRAÇA DA RUA ANAJÁS | | SEÇÃO: COORDENADOR | |
| ENDEREÇO: RUA ANAJÁS, S/N, HITERLAND - BELFORD ROXO | | | |
| PROJETO: PLANTA BAIXA | | ARQUITETO: | |
| ESC.: | DATA: | Nº DES.: | REV.: 00 |