



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
TOMADA DE PREÇO Nº 001/2020

RECIBO

AS EMPRESAS QUE RECEBEREM O EDITAL VIA EMAIL, DEVERÃO PREENCHER ESTA FOLHA DE RECIBO E ENVIAR-LA VIA FAX PARA O TEL 0xx27. 3726.1543 – RAMAL 215. TAL SOLICITAÇÃO VISA, TÃO SOMENTE, INFORMAR AO RETIRANTE DESTES, EVENTUAIS CORREÇÕES OU ALTERAÇÕES EM SEUS DISPOSITIVOS.

RECIBO

Recebi da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pancas - Estado do Espírito Santo, a cópia do Edital de Tomada de Preço nº. 001/2020, para abertura às 08:00 HORAS DO DIA 12/03/2020.

Pancas - ES, 21/02/2020.

FIRMA – RAZÃO SOCIAL

E-MAIL

TELEFONE/FAX

ASSINATURA E CARIMBO DE CNPJ



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020

PROCESSO ADMINISTRATIVO 483/2020

A Prefeitura do Município de Pancas, Estado do Espírito Santo localizada na Avenida 13 de Maio, n.º 476 - Centro, através da Secretaria de Obras, Infraestrutura, Habitação e Desenvolvimento Urbano representada neste ato pela Comissão Permanente de Licitação, constituída pela Portaria 020/2020, torna público que fará realizar, às **08:00** horas, do **DIA 12 DE MARÇO DE 2020 LICITAÇÃO** na modalidade **"TOMADA DE PREÇOS"**, **objetivando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA CONSTRUÇÃO DO CAMPO "BOM DE BOLA" NO DISTRITO DE VILA VERDE** sob o regime de execução indireta, mediante Empreitada por preço global do tipo **MENOR PREÇO GLOBAL**, onde receberão documentação e proposta de preços, obedecendo rigorosamente as instruções e condições fixadas neste Edital e seus anexos. A presente Tomada de Preços se regerá pelas disposições da Lei 8.666/93 e suas alterações, aplicando-se, ainda, no que couber, a Lei Complementar nº 123/06.

ANEXOS:

I	PROJETO BÁSICO, Planilha de Preços, Cronograma Físico Financeiro, Memória de Cálculo e Plantas e demais elementos
II	Modelo declaração de pleno conhecimento dos locais dos serviços
III	Modelo de Proposta
IV	Modelo de Carta de Credenciamento
V	Declaração expressa e sob as penas da lei
VI	Declaração de enquadramento na Lei Complementar 123/2006
VII	Modelo Declaração Garantia (art. 56, da Lei nº 8.666/93)
VIII	Minuta do Contrato
IX	Requerimento de visita técnica

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. A Tomada de Preços será realizada através de sessão pública no endereço abaixo indicado:

Endereço: Prefeitura Municipal de Pancas - Comissão Permanente de Licitações - Avenida 13 de Maio, nº 476 - 2º pavimento - Centro, Pancas/ES. **Tel.:** (27) 3726.1543, **E-mail:** cpl@pancas.es.gov.br

1.2. Deverão ser entregues 02 (dois) envelopes, referentes à: **01 - Documentação Habilitatória** e **02 - Proposta Comercial**, ao Setor de Protocolo no endereço acima, até o horário previsto para entrega dos envelopes conforme abaixo.

1.3. Serão observadas as seguintes datas e horários para os procedimentos:

a)- Os envelopes (HABILITAÇÃO E PROPOSTA) referentes a esta Licitação **deverão ser protocolados até às 07:30 horas do dia 12 de março de 2020** no Setor de Protocolo, localizado no térreo do prédio desta Prefeitura.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



b) - Em nenhuma hipótese serão recebidos pela CPL quaisquer envelopes protocolizados fora do prazo estabelecido neste edital.

c) - Os envelopes (HABILITAÇÃO E PROPOSTA) deverão ser entregues separadamente, estarem lacrados e rubricados.

1.4 - ABERTURA DOS ENVELOPES

a) A abertura desta licitação ocorrerá no dia **12 de março de 2020 às 08:00 horas**, na sala de Reuniões da Comissão Permanente de Licitação, localizada no 2º Pavimento do edifício da Prefeitura Municipal de Pancas.

1.5. A proponente deverá entregar os envelopes no endereço, dia e horário mencionado, impreterivelmente, a CPL não receberá os envelopes de habilitação e proposta comercial protocolados após a data e hora estipulados para recebimento dos mesmos, bem como, não serão aceitas propostas encaminhadas via fax, carta, telegrama, e-mail ou quaisquer outros meios.

1.6. DA RETIRADA DO EDITAL

1.6.1. A Comissão Permanente de Licitação **fornecerá gratuitamente** o Edital, anexos e outras informações que a seu critério sejam consideradas indispensáveis para esta Licitação. Os interessados em participar do presente certame deverão comparecer ao endereço acima da CPL, **munidos de um Pen drive, CD-R ou endereço eletrônico (e-mail)** no horário de 07:00 as 11hs e 12h30 às 16:30 horas de segunda a quinta-feira e na sexta-feira de 07hs às 13hs, ou retirar o edital e seus anexos no site da Prefeitura Municipal de Pancas no endereço eletrônico www.pancas.es.gov.br/licitacoes. Caso queira receber o edital impresso será cobrado via DAM (Documento de Arrecadação Municipal) uma taxa de R\$ 0,06 (seis centavos) por folha A4 impressa referente ao custo de reprodução. Maiores informações deverão ser solicitadas na CPL através do telefone 27 3726-1543 – Ramal 215 ou no e-mail cpl@pancas.es.gov.br.

1.7. FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS: (informando o nº. da licitação)

1.7.1. O interessado que pretender **solicitar esclarecimentos** referentes ao processo licitatório deverá encaminhar para a comissão de licitação em até, no máximo, **03 (três) dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública**, exclusivamente por meio escrito (carta, telegrama, fax ou e-mail), entregues no endereço aqui especificado.

1.7.1.1. Somente a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura de Pancas, instituída através da Port. 44/2019, está autorizada a prestar, oficialmente, informações ou esclarecimentos a respeito desta licitação. As eventuais informações de outras fontes não deverão ser consideradas como oficiais. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão feitas por escrito, apresentando a pergunta formulada, sem identificar a fonte, e será encaminhado a todos os interessados que tenham adquirido o Edital, por e-mail, e também serão publicados no site da Prefeitura Municipal de Pancas – Licitações: www.pancas.es.gov.br/licitacoes, até 01 (um) dia anterior à data fixada para a abertura da sessão.

1.8. A Comissão Permanente de Licitação poderá, até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes, introduzir aditamentos, modificações ou revisões no Edital, na forma de um adendo, procedendo a sua divulgação na forma da lei, bem como encaminhará o inteiro teor das alterações a todos os interessados que tenham adquirido o edital e seus anexos desta Tomada de Preços, que poderá ser através de carta, fax, telegrama ou publicação, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, salvo quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



1.9. No caso de Impugnação deverá fazê-la conforme item “**7.0**” deste edital;

2. DO OBJETO

2.1. O objeto da presente Tomada de Preços é a Contratação de empresa especializada para Construção do Campo “BOM DE BOLA” – Localizado na Rua São José, Bairro Centro – Distrito de Vila Verde Município de Pancas/ES de responsabilidade da Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer, sendo utilizado recurso do **Contrato de Repasse Nº 8750004/2018/ME/CAIXA.**

2.2. A descrição detalhada, quantitativos dos serviços, constam na Planilha de Preços e no Projeto Básico relacionado no Anexo I deste Edital.

2.3. O valor dos serviços orçados pela PMP, e constante na planilha orçamentária em anexo é de **R\$ 585.310,33** (quinhentos e oitenta e cinco mil e trezentos e dez reais e trinta e três centavos), **sendo:**

a) R\$ 460.952,38 (quatrocentos e sessenta mil e novecentos e cinquenta e dois reais e trinta e oito centavos), de recursos da União e,

b) R\$ R\$ 124.357,95 (cento e vinte e quatro mil e trezentos e cinquenta e sete reais e noventa e cinco centavos) contrapartida do município.

2.4 – As propostas com valores superiores ao do contrato de repasse expresso no item anterior serão desclassificadas.

3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

3.1. Atendendo as disposições legais, especialmente do Art. 7º, §2º, inciso III da Lei Federal nº 8.666/93, a despesa para o pagamento do objeto desta licitação correrá à conta do recurso específico consignado no Orçamento do Município de Pancas, a saber:

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer

Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário

Função: 27 – Desporto e Lazer

Subfunção: 812 – Desporto Comunitário

Programa: 0292 – Assistência à população

Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola

Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações

Fonte de Recurso: 15100013000 – Convênio – Proposta 33719/2018 – Emendas Parlamentares

Ficha: 456

Valor: R\$ 460.952,38

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer

Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário

Função: 27 – Desporto e Lazer

Subfunção: 812 – Desporto Comunitário

Programa: 0292 – Assistência à população

Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola

Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações

Fonte de Recurso: 15300000000 – Transferência da União Ref. Royalties do Petróleo

Ficha: 458

Valor: R\$ 64.357,95

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer

Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário

Função: 27 – Desporto e Lazer

Subfunção: 812 – Desporto Comunitário

Programa: 0292 – Assistência à população

Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola

Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações

Fonte de Recurso: 10010007000 – Contrapartida Convênio - Proposta 33719/2018 – Emendas Parlamentares

Ficha: 457

Valor: R\$ 64.000,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



4. DO SUPORTE LEGAL

4.1. Esta licitação é regulada pelos seguintes dispositivos legais:

4.1.1. Constituição da República Federativa do Brasil;

4.1.3. Lei Federal nº. 8.666 de 21 de junho de 1993, e alterações posteriores – Lei de Licitações;

4.1.4. Lei Complementar 123, de 14/12/2006 – Institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte atualizada pela LC 147/2014;

4.1.5. Demais disposições legais aplicáveis, inclusive subsidiariamente, os princípios gerais de Direito.

5. DO PROJETO BÁSICO

5.1. A Comissão fornecerá aos interessados, além do Edital, o Projeto Básico - **Anexo I** onde estarão especificados todos os critérios necessários para execução do contrato que sejam considerados indispensáveis à elaboração das propostas através de links para download gratuito.

5.2. O Projeto Básico tem por objetivo estabelecer o escopo e diretrizes a serem seguidas pela Empresa a ser contratada para o objeto desta licitação.

5.3. A licitante arcará integralmente com todos os custos da preparação e apresentação de sua proposta, independentemente do resultado do procedimento licitatório.

6. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE PARTICIPAÇÃO

6.1. Poderão participar desta Tomada de Preços as empresas devidamente cadastradas ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, nos termos do Art. 22, § 2º da Lei nº 8.666/93, que estejam devidamente inscritos e classificados **dentro do ramo do objeto desta licitação**, válido na data da abertura desta Tomada de Preços.

6.2. A entrega dos envelopes pressupõe o pleno conhecimento e cumprimento às exigências de habilitação prevista no Edital, acatando com as condições previstas nos Anexos: Projeto Básico e o Contrato;

6.3. A declaração falsa relativa ao cumprimento dos requisitos de habilitação sujeitará o licitante às sanções previstas neste Edital e na Legislação pertinente.

6.4. O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas, durante todo o procedimento licitatório, não cabendo ao Município a responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido, ainda que por terceiros.

6.5. As empresas participantes deste certame deverão satisfazer as condições expressas no presente Edital, seus anexos e legislação pertinente.

6.6. Não será admitida a participação, nesta Tomada de Preços, de empresas:

a) Que estejam cumprindo pena de suspensão temporária de participação em licitação e/ou impedimento de contratar com a Administração Pública Municipal de Pancas.

b) Que tenham sido declaradas inidôneas para licitar e/ou contratar com a **ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**.

c) Enquadradas no disposto do art. 9º da Lei nº. 8.666/93, consolidada, e alterações;

d) Que tenha servidor público do Município da Pancas como seus dirigentes, acionistas, gerentes, sócios controladores, responsáveis técnicos, administradores ou subcontratados ou qualquer outra função na empresa.

e) Que possuam dualidade de cotistas e/ou acionistas quer majoritário, ou minoritário, quando apresentarem cotação para os mesmos itens.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



f) Sob processo de falência ou recuperação judicial.

g) Não será admitida a participação de consórcio, ou qualquer outra modalidade de interdependência entre as licitantes.

6.7. É permitida a participação ativa de apenas um representante especificamente designado, de cada proponente, na sala de reuniões da Comissão Permanente de Licitação.

7. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

7.1. Até o 5º (quinto) dia útil antes da data fixada para a entrega dos envelopes, QUALQUER PESSOA poderá impugnar o ato convocatório desta licitação **por irregularidades na aplicação da Lei 8.666/93 consolidada**, devendo a administração julgar e responder à impugnação até o **3º (terceiro) dia útil antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação**, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113.

7.2. Até o 2º (segundo) dia útil antes da data fixada para a entrega dos envelopes, o LICITANTE poderá impugnar as **falhas ou irregularidades que no seu entendimento possam viciar o edital**, sob pena de decadência do direito, sendo que a administração poderá julgar e responder à impugnação até **01 (um) dia útil antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação**, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113 ou suspendê-la para análise das argumentações.

7.3. Qualquer modificação no edital será divulgada pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original **ou** através de Ofício enviado a todas as empresas **LICITANTES**, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.

7.4. As impugnações deverão ser dirigidas a Comissão Permanente de Licitações, e **deverão ser protocoladas** junto ao Protocolo da Prefeitura Municipal de Pancas, Avenida 13 de Maio, nº 476 – Centro – Pancas/ES.

7.5. É vedada a licitante a utilização de impugnação sem qualquer fundamento ou de natureza meramente protelatório ou que vise a tumultuar o procedimento licitatório. Identificado tal comportamento, poderá a Comissão de licitação ou, se for o caso, a autoridade superior, arquivar sumariamente os expedientes, bem como aplicar penalidade prevista em lei.

7.6. As impugnações interpostas fora do prazo legal e/ou subscritos por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo **PROPONENTE** não serão conhecidas.

7.6.1. Para fins de **identificação para a interposição** da impugnação citada no **subitem 7.1 e 7.2** o impugnante **deverá** juntar a Cópia do Contrato Social Consolidado devidamente autenticado quando este for um dos sócios, ou instrumento procuratório público ou particular, neste último caso, com **firma reconhecida** em cartório e cópia autenticada do Contrato Social Consolidado em se tratando de representante legal, **quando tratar-se de licitantes** ou, no caso de se **tratar de cidadão** comum, se faz necessário somente à cópia autenticada da cédula de identidade.

8. DA VISITA TÉCNICA

8.1 – A Visita Técnica para conhecimento pleno das áreas de execução dos serviços é obrigatória ao licitante e, quando realizada, deverá ser por representante indicado expressamente pela empresa.

a) – A visita Técnica poderá ser realizada até o **2º (segundo) dia anterior à abertura dos envelopes** saindo do Setor de Engenharia, Avenida Treze de Maio, 476 – Centro, Pancas/ES,



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



no dia e horário marcado, tendo como destino o local onde será executado a obra objeto a ser contratado;

b) - O agendamento deverá ocorrer mediante apresentação de requerimento (Anexo IX) diretamente à secretaria de Obras e Desenvolvimento Urbano, por endereço eletrônico engenharia@pancas.gov.es.br, e confirmado por **telefone** (27) 99702-7331 ou (27) 99706 1850, sempre indicando o nome da Empresa, do responsável que procederá a visita técnica, a data proposta para ocorrência da visita, respeitando sempre os dias úteis desta Prefeitura tão quanto o horário de funcionamento que é das 7 às 11 e das 12:30h às 16:30h de segunda feira a quinta feira e nas sextas feiras das 7 às 13h.

c) - Não haverá vistoria sem prévio agendamento;

d) - A visita deverá ser realizada por representante da empresa, devidamente credenciado, devendo apresentar a credencial assinada pelo representante legal da empresa, acompanhada do contrato social autenticado e RG, não sendo aceitos documentos via fax ou sem autenticação.

e) - A visita deverá ser acompanhada por responsável da Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano;

f) - O não comparecimento do responsável na data e horário agendados desobrigará a Secretaria de Obras do Acompanhamento e outra data e horário deverá ser requerida e agendada nos termos acima.

g) - A Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano poderá promover a alteração da data e horário por sua conveniência, sempre no sentido da data ou horário, mediante termo oferecido no momento do requerimento de visita apresentado pela interessada.

9. DA APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO E DA PROPOSTA COMERCIAL

9.1. Os licitantes deverão entregar no dia, local e horário, definidos no Item 01 do Edital, à Comissão Permanente de Licitação, os documentos **de habilitação e de proposta de preços** deverão ser apresentados em 02 (dois) envelopes opacos, lacrados, indevassáveis e rubricados, os quais deverão conter na parte externa os seguintes dizeres:

ENVELOPE Nº 01 - DOCUMENTAÇÃO
PREFEITURA MUNICÍPIO DE PANCAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RAZÃO/DENOMINAÇÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ/CPF, ENDEREÇO, TELEFONE/FAX, e E-MAIL
TOMADA DE PREÇOS N.º **001/2020.**

ENVELOPE Nº 02 - PROPOSTA COMERCIAL
PREFEITURA MUNICÍPIO DE PANCAS
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
RAZÃO/DENOMINAÇÃO SOCIAL DA EMPRESA
CNPJ/CPF, ENDEREÇO, TELEFONE/FAX, e E-MAIL
TOMADA DE PREÇOS N.º **001/2020.**

10. DA SESSÃO DE DISPUTA

10. DA SESSÃO DE DISPUTA



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



10.1. Na data, hora e local designados neste Edital, a CPL na presença das licitantes e demais pessoas presentes ao ato, a Comissão Permanente de Licitação verificará as credenciais dos representantes das empresas licitantes, conforme previsto no **"item 11"**, abaixo, e em seguida de posse dos envelopes devidamente lacrados e identificados, procederá à abertura do primeiro, cujo conteúdo deverá ser rubricado pelos membros da Comissão e licitantes presentes que assim o desejarem, permitindo-se aos interessados seu exame no local.

10.2. A Comissão Permanente de Licitação verificará a documentação de habilitação apresentada e devolverá à licitante que não atender às exigências estabelecidas no Edital, fechados, os envelopes de Proposta Comercial, desde que haja desistência expressa da interposição de qualquer recurso, ou então, após a denegação deste.

10.2.1. Somente serão abertos os Envelopes "Proposta Comercial" das Empresas previamente habilitados pela Comissão, ficando os relativos aos candidatos inabilitados à sua disposição, **para retirá-los no prazo de 30 (trinta) dias**, contados da divulgação da inabilitação findados o qual serão inutilizados, sem quaisquer formalidades.

10.3. Estando todos os licitantes presentes e havendo a desistência de interposição de recurso contra o julgamento da "Habilitação", o que deverá ser expresso em ata, poderá ser realizado a abertura do envelope de proposta comercial no mesmo dia. Caso tal não ocorra, a Comissão estabelecerá o dia e a hora da nova reunião devendo, na oportunidade. Caso seja necessário, o resultado do julgamento da Habilitação será publicado na forma e prazo legal.

10.4. Caso a Comissão julgue conveniente, a seu exclusivo critério, poderá suspender a reunião a fim de que tenha melhores condições para analisar a documentação apresentada.

10.5. O não comparecimento de representantes a qualquer das reuniões designadas pela Comissão não impedirá que ela se realize.

10.6. Das reuniões de abertura dos envelopes de habilitação e proposta comercial, serão lavradas atas circunstanciadas que mencionarão todas as licitantes, as reclamações e questionamentos feitos e as demais ocorrências que interessarem ao julgamento desta licitação, devendo as atas ser assinadas pelos membros da Comissão e por todos os licitantes presentes, ficando todos os documentos à disposição dos licitantes, para exame. Os interessados que estiverem ausentes serão devidamente intimados do resultado da reunião, na forma da Lei.

10.6.1. Qualquer licitante, através de seu representante legal, poderá fazer constar em ata seus reclames, ficando a critério dos membros da Comissão Permanente de Licitação considerá-los ou não, não possuindo, entretanto, efeito de recurso, que tem procedimento próprio.

10.7. Em nenhuma hipótese serão recebidas documentação e proposta fora do prazo estabelecido neste edital, bem como as propostas feitas por carta, telegrama, fax ou e-mail.

10.8. Caso as datas previstas para os eventos da presente Tomada de Preços sejam declaradas como feriado ou ponto facultativo, e, não havendo retificação da convocação, serão estes, realizados no primeiro dia útil subsequente, no mesmo local e horário previsto.

11. CREDENCIAMENTO

11.1. Os licitantes que desejarem manifestar-se na seção pública durante as fases do procedimento licitatório deverão estar devidamente representados por:

11.1.1 – Se titular da empresa licitante, deverá apresentar cópia autenticada de cédula de identidade ou outro documento de identificação oficial juntamente com documento que comprove ser titular da empresa (Contrato Social, Estatuto, etc) ou;

11.1.2 - Indicar representante, o Credenciando (**ANEXO IV do edital com firma reconhecida**) a participar deste procedimento licitatório, munido da sua carteira de identidade ou documento equivalente juntamente com documento que comprove sua representatividade (Contrato Social, Estatuto, etc), ou;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



11.1.3 - Apresentar instrumento particular de procuração ou documento equivalente, com poderes para se manifestar em nome da empresa licitante em qualquer fase da licitação, acompanhado de documento de identificação oficial juntamente com documento que comprove sua representatividade (Contrato Social, Estatuto, etc).

11.2 - Os documentos de credenciamento do representante serão entregues em separado e **NÃO DEVEM** ser colocados dentro de nenhum dos Envelopes, quer seja o de DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO ou de PROPOSTA COMERCIAL **em original ou cópia autenticada**.

11.2.1 - A CPL somente autenticará os documentos quando apresentados com, pelo menos, 24 horas de antecedência do dia do certame, sendo vedada a autenticação no mesmo dia da abertura dos envelopes, exceção apenas para a carteira de identidade do credenciado.

11.3 - Cada licitante poderá credenciar apenas um representante.

11.4 - Cada credenciado poderá representar apenas um licitante.

11.5 - **A não apresentação ou incorreção de quaisquer dos documentos de credenciamento não impedirá a participação do licitante no presente certame, porém, impedirá o seu representante de se manifestar durante a sessão.**

11.6. O Presidente da CPL dará ciência aos presentes do recebimento dos envelopes dos interessados ausentes, declarando que seus autores não poderão se manifestar ou interpor recursos diretamente na reunião de abertura dos envelopes, direito este reservado somente aos licitantes presentes ou devidamente representado.

11.7. Encerrado o credenciamento, o Presidente procederá à abertura dos envelopes contendo a **DOCUMENTAÇÃO HABILITATÓRIA** dos licitantes.

12. DA DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO – ENVELOPE Nº. 01

12.1. Toda documentação necessária à habilitação deverá estar vigente na data limite para entrega dos envelopes, à exceção daqueles que, por sua natureza, não contenham validade desde que tenham sido emitidas no corrente ano, e poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por tabelião de notas ou por membro desta Comissão de Licitação, quando apresentada simultaneamente a cópia e o original até 24 (vinte e quatro) horas antes da abertura dos envelopes pertinentes aos documentos de habilitação. Os documentos impressos via "Internet" (CND's e autenticados digitalmente), ou publicação em órgãos da imprensa oficial não necessitam de outra autenticação.

NOTA: A CPL somente autenticará os documentos quando apresentados com, pelo menos, 24 horas de antecedência do dia do certame, sendo vedada a autenticação no mesmo dia da abertura dos envelopes, exceção apenas conforme item "11.2.1".

12.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA:

12.2.1. Certificado de Inscrição da Empresa no Cadastro de Fornecedores do Município de Pancas – ES - CRC, expedido pela Comissão Permanente de Licitação, devidamente atualizado, e com validade na data da realização desta licitação, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação nos termos do item "6.1" do Edital;

12.2.2 Registro comercial, no caso de empresa individual **ou**;

12.2.3. Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na junta comercial, observado as exigências do novo Código Civil e da Lei 11.127, de 28 de junho de 2005, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores **ou**;

12.2.4. Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício **ou**;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



12.2.5. Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

12.2.6. Cópia autenticada da cédula de identidade do(s) sócio(s), ou documento equivalente.

12.3. DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

- a) Comprovante de Inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas - CNPJ;
- b) Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual (SINTEGRA ou FAC) ou municipal (quando não houver estadual), relativo ao domicílio ou sede do licitante;
- c) Prova de Regularidade (Certidão) com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço- FGTS;
- d) Prova de regularidade fiscal com a Fazenda Nacional (Certidão Conjunta, expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional - PGFN, referente a todos os tributos federais e à Dívida Ativa da União por elas administrados.
- e) Prova de Regularidade (Certidão) com a Fazenda Estadual da sede da empresa;
- f) Certidão Negativa de Débito Municipal da sede da empresa licitante;
- h) Certidão Negativa de Débito Municipal do Município de Pancas - ES;
- i) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, emitida pelo Tribunal Superior do Trabalho (CNDT);

NOTA: A ME ou EPP deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.

12.4. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) As Demonstrações Contábeis do último exercício social, na forma da Lei, já exigíveis, certificadas por contabilista registrado no Conselho Regional de Contabilidade competente, contendo termo de abertura, encerramento com registro no órgão competente, extraídos do livro diário, comprovando a boa situação financeira do licitante, podendo ser atualizado por índices oficiais na hipótese de encerrados há mais de 03 (três) meses da data de sua apresentação, vedada a substituição por Balancetes e Balanços provisórios;

a.1) Para as Sociedades Anônimas e outras Companhias obrigadas à publicação de Balanço, na forma da Lei 6.404/76, cópias da publicação no "Diário Oficial" de:

- Balanço patrimonial;
- Demonstração do resultado do exercício;
- Demonstração dos fluxos de caixa. A companhia fechada com patrimônio líquido, na data do balanço, inferior a R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais) não será obrigada à apresentação da demonstração dos fluxos de caixa;
- Demonstração das mutações do Patrimônio Líquido ou a demonstração dos lucros ou prejuízos acumulados;
- Notas explicativas do balanço.

a.2) Para as demais empresas:

a.2.1) Empresas com demonstrações contábeis com registro na Junta Comercial:

- Balanço patrimonial;
- Demonstração do resultado do exercício;
- Termo de abertura e de encerramento do livro Diário;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- Deverá a documentação acima relacionada, apresentar expressamente a autenticação/selo da Junta Comercial, bem como o número do "Livro Diário" e folha em que cada balanço se acha regularmente transcrito.

a.2.2) Empresas com demonstrações contábeis autenticadas via SPED:

- Balanço patrimonial;
- Demonstração do resultado do exercício;
- Termo de abertura e de encerramento do livro Diário;
- Recibo de entrega de escrituração contábil digital original ou a última retificadora;
- Deverá a documentação relacionada neste item, conter em cada uma de suas páginas expressamente mencionado o número do recibo de entrega acima especificado, comprovando a sua autenticação junto ao SPED.

b) O licitante que for criado no exercício em curso deverá apresentar seu Balanço de Abertura, devidamente registrado na Junta Comercial e/ou no SPED.

c) Somente serão habilitados os licitantes que apresentarem o Índice de Liquidez Geral - ILG, Índice de Solvência Geral – ISG e Índice de Liquidez Corrente – ILC, igual ou maior que 1,00 (um), **devendo ainda apresentar a planilha com a memória de cálculo utilizada para a apuração dos referidos índices.**

c.1) As fórmulas para o cálculo e apresentação dos índices referidos acima são os seguintes:

i) Índice de Liquidez Geral:

$$ILG = \frac{(AC + RLP)}{(PC + PNC)}$$

Onde:

ILG – Índice de Liquidez Geral;
AC – Ativo Circulante;
RLP – Realizável a Longo Prazo;
PC – Passivo Circulante;
PNC – Passivo Não Circulante;

ii) Índice de Solvência Geral:

$$ISG = \frac{AT}{PC + PNC}$$

Onde:

ISG – Índice de Solvência Geral;
AT – Ativo Total;
PC – Passivo Circulante;
PNC – Passivo Não Circulante;

iii) Índice de Liquidez Corrente:

$$ILC = \frac{AC}{PC}$$

Onde:

ILC – Índice de Liquidez Corrente;
AC – Ativo Circulante;
PC – Passivo Circulante;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



d) Junto com a apresentação dos índices referidos acima, os licitantes deverão comprovar patrimônio líquido mínimo para fins de habilitação, na forma dos §§ 2º e 3º, do artigo 31, da Lei nº 8.666/93. A comprovação através de Declaração do Contador ou Certidão da Junta Comercial ou outro documento hábil que comprove patrimônio líquido equivalente a **10%** (dez por cento) do valor estimado para contratação.

d.1) - Os valores constantes do Balanço poderão ser atualizados para o mês anterior ao da apresentação das propostas pelo Índice Geral de Preços (IGP-DI) da Fundação Getúlio Vargas, para fins de cálculo de cálculo do Patrimônio Líquido mínimo.

e) Certidão Negativa de Falência, Recuperação Judicial e Extrajudicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, observada a data de validade definida no instrumento.

e.1) No caso de silêncio do documento a respeito de sua validade, a certidão negativa de falência para fins de habilitação, deverá apresentar data de emissão de, no máximo, 90 (noventa) dias anteriores à data fixada para a sessão de abertura da licitação.

f) Apresentação da Certidão de Regularidade do Profissional Contabilista, emitida pelo CRC correspondente, referente a cada profissional envolvido na elaboração da documentação qualificatória.

g) **COMPROVANTE** de recolhimento da **Garantia de Participação, conforme "item 20"**.

12.4.1 DA COMPROVAÇÃO DA CONDIÇÃO DE MICROEMPRESAS OU EMPRESAS DE PEQUENO PORTE.

a) As licitantes que invocaram quaisquer benefícios constantes na LC 123/06 deverão apresentar ainda os documentos listados nas alíneas "I" e "II";

b) A não apresentação dos documentos citados abaixo não levam a licitante à desclassificação somente perderá quaisquer dos benefícios previstos na Lei Complementar nº. 123/2006.

I – ME/EPP OPTANTES pelo Sistema Simples Nacional de Tributação, regido pela Lei Complementar 123/2006:

a) Comprovante de opção pelo Simples obtido através do site do Ministério da Fazenda;

b) Declaração, firmada pelo representante legal da empresa, de não haver nenhum dos impedimentos previstos do § 4º do Artigo 3º da LC 123/06. (Anexo VI)

c) Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial com no máximo 90 dias antes da data de abertura deste certame.

II - ME/EPP NÃO OPTANTE pelo Sistema Simples de Tributação, regido pela Lei Complementar nº. 123/2006:

a) Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício – DRE comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos incisos I e II do Artigo 3º da LC 123/06;

b) Declaração, firmada pelo representante legal da empresa, de não haver nenhum dos impedimentos previstos nos incisos do § 4º do Artigo 3º da LC 123/06. (Anexo VI)

NOTA: É facultado a apresentação do balanço às licitantes que já o apresentaram no item "12.4;

12.4.2. OUTRAS DECLARAÇÕES

a) Declaração de conhecimento dos locais **Anexo II;**

b) Declaração expressa e sob as penas da lei, nos termos do **Anexo V**, sob pena de inabilitação.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



c) Declaração de que oferece como garantia de Participação na Licitação **1%** (um por cento) do valor orçado para a execução da obra, de acordo com o previsto na planilha orçamentária e declaração que será prestado garantia de execução **CONTRATUAL** em favor da CONTRATANTE, correspondente a **5%** (cinco por cento) do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato, **com identificação do firmatário**, modelo **Anexo VII**.

12.5. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

a) Comprovante de registro no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA) da LICITANTE e de seus responsáveis técnicos (Engenheiro Civil, na sede da LICITANTE e visto no CREA-ES, no caso de LICITANTES com sede em outros Estados, sendo inválido o documento que não apresentar rigorosamente a situação atualizada da LICITANTE, conforme resolução nº 266/79 do CONFEA.

b) Comprovação do licitante de possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, profissional de nível superior ou outro devidamente reconhecido pela entidade competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de obra ou serviço de características semelhantes. A comprovação da capacidade técnica será feita da seguinte forma:

b1) Atestados de desempenho anterior, emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, acompanhado das respectivas certidões de acervo técnico do profissional de nível superior, detentor da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), comprovando a execução de serviços de características técnicas semelhantes às do objeto do presente Edital, conforme discriminação abaixo:

ATESTADOS REGISTRADOS EM NOME DO ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO:

- Serviços de Execução de Muro de Contenção;
- Serviços de Execução de Corte, Transporte e Aterro Compactado;
- Serviços de Execução de Alamedado;
- Serviços de Fornecimento e Instalação de Grama Sintética;
- Serviço de Execução de Dreno com Manta;
- Serviços de Execução de Pavimentação;

ATESTADOS REGISTRADOS EM NOME DO ENGENHEIRO ELETRICISTA:

- Serviços de Instalação de Iluminação;
- Serviços de Instalação de cabo de cobre flexível isolado, anti-chama.

b2) A Certidão de Acervo Técnico (CAT) deverá referir-se às atividades técnicas que façam parte das atribuições legais do profissional;

c) Atestados emitidos por signatários que não sejam contratantes titulares deverão estar acompanhados da cópia autenticada do correspondente contrato de subcontratação entre as partes. Neste caso, a proponente deverá anexar cópias autenticadas de notas fiscais/faturas/recibos ou do documento de cobrança equivalente referentes ao período da execução do serviço objeto da comprovação.

c.1) Entende-se por contratante titular, a pessoa jurídica destinatária do objeto contratado. O(s) atestado(s) deverá(ão) conter:



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- (I) identificação da pessoa jurídica emitente;
- (II) nome e cargo do signatário;
- (III) endereço completo do emitente;
- (IV) período de vigência do contrato;
- (V) objeto contratual; e
- (VI) outras informações técnicas necessárias e suficientes para a avaliação das experiências referenciadas pela Comissão Permanente de Licitação.

d) Os Responsáveis Técnicos pela execução da obra, referidos subitem 12.5, “b” deste edital, deverão dispor de Certidões de Acervo Técnico expedidas pelo CREA, apensadas dos respectivos atestados emitido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado e que comprovem à execução de obras que contemplem os serviços objeto desta licitação.

e) O(s) profissional(is) de nível superior detentor do acervo técnico poderá ser diretor ou sócio da empresa. Caso não seja(m) deverá(ão) comprovar seu vínculo com a Proponente, mediante a apresentação de um dos seguintes documentos:

- Cópia da Ficha de Registro de Empregados, ou;
- Cópia da Carteira de Trabalho contendo as anotações de contrato de trabalho, ou;
- Cópia do Ato Constitutivo, Estatuto ou Contrato Social vigente ou documento da última eleição de seus administradores devidamente registrados na Junta Comercial ou Cartório Pessoas Jurídicas, no caso de sócio ou diretor, ou;
- Cópia da ART ou RRT de cargo e função, devidamente visada pelo CREA, ou;
- Cópia do Contrato de Trabalho ou de Prestação dos Serviços, ou;
- Através da certidão de registro e quitação no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA/ES, ou;
- Outra forma de comprovação, anteriormente não listada, desde que devidamente prevista pela legislação vigente.

f) Para facilitar a análise e transparência dos atos, todas as folhas da documentação de Habilitação deverão ser entregues preferencialmente na ordem seqüencial indicada na parte inferior, numeradas e visadas pelo proponente.

g) Para efeito de apresentação dos documentos e das provas de regularidade acima mencionados, não serão aceitos quaisquer protocolos ou “solicitação de documento” em substituição aos documentos requeridos neste Edital.

12.6 – DEMAIS CONDIÇÕES

a) Não serão aceitos documentos com prazos de validade vencidos, com exceção do caso previsto na Lei 123/06. Caso as certidões expedidas pelas Fazendas Estaduais e Municipais não tragam consignados os respectivos prazos de validade, a administração aceitará como válidas certidões emitidas no corrente ano.

b) A CPL reserva-se o direito de proceder diligências, buscas e extrair certidões para averiguar a veracidade das informações constantes nos documentos apresentados, caso julgue necessário, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente, estando sujeita à inabilitação a licitante que apresentar documentos em desacordo com as informações obtidas pela CPL, além de incorrer nas sanções previstas neste Edital e legislação pertinente.

c) A Comissão Permanente de Licitação, no interesse da Administração, poderá resolver omissões puramente formais, podendo a mesma, solicitar Laudo de análise técnica dos profissionais de reconhecida competência técnica, neste caso o Setor de Engenharia responsável pela confecção do Projeto Básico e o Setor de Contabilidade para analisar a “saúde financeira” da futura contratada ou outros profissionais, desde que, não sejam vinculados diretamente ou indiretamente a qualquer um dos licitantes, para assessorá-la,



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



observadas na Documentação ou nas Propostas, desde que não contrariem a legislação vigente, não comprometa a lisura da licitação e sejam passíveis de ser sanada no prazo de 24 (vinte e quatro) horas depois de encerrada a sessão pública.

d) É facultada à Comissão Permanente de Licitação, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, bem como proceder à confrontação de cópias com seu original, vedada a inclusão posterior de documentação ou informações que deveriam constar originalmente nos envelopes de Habilitação e Proposta Comercial.

13. DA ABERTURA E JULGAMENTO DO ENVELOPE DE Nº. 01 – HABILITAÇÃO

13.1. Primeiramente serão abertos os "Envelopes nº 1" - Documentos de Habilitação de todas as empresas participantes.

13.2. Da reunião da Habilitação, será lavrada Ata circunstanciada na quais constarão todas as ocorrências verificadas, devendo a mesma ser assinada pelos membros da Comissão e pelos Representantes legais das proponentes habilitados previamente.

13.3. Sob pena de inabilitação, todos os documentos apresentados para habilitação deverão autenticados ou originais e estarem em nome do licitante, e preferencialmente, com o nº. do CNPJ e endereço respectivo, apresentado da seguinte forma:

a) Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz.

b) Se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto os que comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

13.4. Se a documentação de habilitação não estiver completa ou correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos deverá Comissão Permanente de Licitação **considerar a proponente inabilitada**, com exceção do caso previsto na Lei 123/06.

13.5. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado a ME/EPP o prazo de cinco dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para regularização da documentação, para pagamento ou parcelamento do débito e para emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

13.5.1. A prorrogação do prazo previsto no subitem anterior deverá sempre ser concedida pela administração quando requerida pelo licitante e devidamente comprovada sua irregular situação de dívida para com o Estado.

13.5.2. A não-regularização da documentação, no prazo previsto no item anterior implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

13.6. Constatado o atendimento pleno às exigências editalícias, será declarado o proponente habilitado.

14. A PROPOSTA COMERCIAL (ENVELOPE Nº 2)

14.1. Carta Proposta de Preços conforme modelo do **Anexo III**, redigida em idioma nacional, de forma clara e inequívoca, sem emendas, rasuras ou entrelinhas, em estrita observância às especificações contidas neste edital, em papel timbrado da empresa, devidamente assinada a última folha e rubricada as demais pelo seu titular ou representante legal da licitante, devidamente identificado, devendo conter:



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- a)** Valor unitário de acordo com a planilha de custo fornecida pelo Município, valor total do item e valor total da obra em reais, e por extenso, utilizando-se de 02 (duas) casas decimais após a vírgula, os quais deverão compreender todas as despesas contratuais e de materiais, equipamentos e mão-de-obra com os respectivos encargos sociais e BDI, aferidos à data base do orçamento da PMP, no caso de divergência os valores por extenso prevalecerão sobre os numéricos;
- b)** As licitantes deverão apresentar juntamente com a planilha orçamentária o cronograma físico-financeiro e o cálculo da BDI, **sob pena de desclassificação da proposta.**
- c)** A Razão Social, CNPJ, endereço, CEP, e-mail, fax, telefone fixo e móvel, pessoa de contato;
- d)** O prazo de validade desta "PROPOSTA DE PREÇOS" não poderá ser inferior a **60 (sessenta) dias**, sendo considerado esse prazo, em caso de omissão do Licitante.
- e)** Declaração de que nos preços propostos estão incluídas todas as despesas diretas, indiretas e quaisquer outras necessárias à total e perfeita execução dos serviços objeto desta Licitação, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pelo Município.
- f)** Declaração para todos os fins de direito de que todas as despesas decorrentes da preparação da proposta são por conta única e exclusiva da Licitante, não nos cabendo qualquer direito de indenização de qualquer natureza, mesmo que não venha a ser contemplado como vencedor da licitação em pauta.
- g)** Declaração de que aceita todas as condições deste Edital e, caso seja vencedora da licitação, executará os serviços de acordo com as planilhas fornecidas e pelos preços unitários propostos e aceitos pelo Município.
- h)** As licitantes estão obrigadas a fornecer preço para todos os itens, constantes da planilha orçamentária anexa a este Edital, sob pena de desclassificação.
- i)** Declaração de que ao participar da presente licitação está aceitando integralmente os Termos da Tomada de Preços nº. **001/2020**, seus anexos e instruções, bem como os regulamentos administrativos da PMP, Normas Técnicas Gerais ou Específicas aplicáveis;
- j)** Declaração de que se for contratado, será utilizado na(s) obra(s) somente materiais de primeira qualidade e faremos todos os acabamentos nos padrões de qualidade normatizados pela ABNT;
- k)** Declaração de que se compromete a utilizar os profissionais, a equipe técnica e administrativa, que for necessária à perfeita execução dos serviços, como também se compromete a suplementar o pessoal e/ou substituir pessoal, desde que assim exija a fiscalização da PMP.
- l)** O prazo de garantia da obra, contra quaisquer defeitos ou falhas na execução, será de 05 (cinco) anos (mínimo aceitável), contado da data da assinatura do Termo de Recebimento Definitivo da Obra. Artigo 618 do Código Civil.
- m)** As licitantes deverão apresentar o cronograma físico financeiro.
- 14.2.** A apresentação das propostas implicará na plena aceitação, por parte do licitante, das condições estabelecidas neste Edital e em seus Anexos.
- 14.3.** Serão desclassificadas as propostas que não atenderem ou forem elaboradas em desacordo com os termos deste Edital e Anexos;
- 14.4.** Os preços propostos serão de exclusiva responsabilidade da licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

14.5. DA ABERTURA DO ENVELOPE DE Nº. 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

- a)** Serão abertas na presença dos interessados, as Propostas Comerciais (Envelope nº 2) das Licitantes habilitadas na fase de Habilitação, depois de decorridos os prazos legais para a interposição de eventuais recursos.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- b)** O Presidente e os demais membros da Comissão rubricarão todos os documentos apresentados, os quais serão a seguir colocados à disposição dos licitantes presentes para conhecimento, rubrica e eventuais observações;
- c)** As licitantes estarão sujeitas às consequências estabelecidas na Legislação, caso não atendam ao declarado em sua proposta, após a diligência ou vistoria efetuada pela Comissão designada, nos casos em que esta se fizer necessária.
- d)** O exame e julgamento das Propostas Comerciais serão realizados conforme estipulado neste Edital, cujo resultado será publicado no site da prefeitura municipal de Pancas.

15. CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL

15.1. A Proposta Comercial (Envelope Nº 02) das proponentes habilitadas será julgada pela Comissão Permanente de Licitação, pelo critério sob o regime de execução indireta, mediante Empreitada por **MENOR PREÇO GLOBAL**.

15.2. O preço proposto deverá incluir todos os custos diretos e indiretos, seguros, tributos, taxas, tarifas, lucros, ônus fiscais e trabalhistas, bem como quaisquer outras despesas necessárias à execução do objeto desta licitação;

15.3. O preço considerado para fins de julgamento é o **Preço Global** proposto **para a obra**. Não se admitirá proposta que apresente preço total simbólico, irrisório ou de valor zero, incompatível com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescido dos respectivos encargos. Assim como qualquer oferta de vantagem não prevista no Edital, nem preços ou vantagens baseadas nas ofertas dos demais licitantes.

15.4. Serão desclassificadas as propostas que:

- a) Estiverem incompletas, isto é, não contiverem informações suficientemente claras, de forma a permitir a perfeita identificação quantitativa e qualitativa dos serviços licitados;
- b) Qualquer limitação ou condição divergente do presente Edital;
- c) Apresentarem preços unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos ou salários do mercado, acrescidos dos respectivos encargos, salvo a exceção prevista no parágrafo 3º do artigo 44 da Lei nº 8.666/93 e alterações;
- d) Cujo preço total seja manifestamente inexequível conforme estabelecido no artigo 48 da Lei 8.666/93 e alterações;
- e) Cujos preços, tanto UNITÁRIOS propostos quanto TOTAIS forem superiores ao da planilha/orçamento base do Município.**
- f) Não apresentarem o cálculo da BDI anexada à Planilha Orçamentária e o Cronograma Físico-financeiro da obra.**

Nota: Nos casos em que Comissão Permanente de Licitação constatar a existência de erros numéricos nas propostas, serão procedidas às correções necessárias para a apuração dos preços totais obedecidas as seguintes disposições: havendo divergência nos subtotais provenientes dos produtos de quantitativos por preços unitários, a Comissão de Licitação procederá à correção dos subtotais, mantidos os quantitativos e os preços unitários das propostas.

15.5. Não serão admitidos quaisquer acréscimos, supressões ou retificação na proposta de preços, depois de apresentada.

15.6. Será considerada vencedora da presente licitação a Licitante que, satisfeitas todas as etapas e exigências deste Edital, apresentar a proposta de Menor Preço Global.

15.7. Ocorrendo empate aplicar-se-á o disposto no § 2º do artigo 3º e o § 2º do Artigo 45, todos da Lei nº 8.666/93 observando o seguinte:

15.7.1 - Se a proposta mais bem classificada não tiver sido ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e houver proposta apresentada por microempresa ou empresa de



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



pequeno porte igual ou até 10% (dez por cento) superior à melhor proposta, proceder-se-á da seguinte forma:

a) Entende-se por empate aquelas situações em que as propostas apresentadas pelas microempresas e empresas de pequeno porte sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superiores à proposta mais bem classificada.

b) - Para efeito do disposto no item anterior, ocorrendo o empate, proceder-se-á da seguinte forma:

I - 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;

II - não ocorrendo a contratação da microempresa ou empresa de pequeno porte, na forma do inciso I deste item, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem na hipótese do § 1º do item anterior, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

III - no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos no § 1º do item anterior, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

IV - Na hipótese da não-contratação nos termos previstos no caput deste artigo, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

15.8. Erros aritméticos serão retificados de acordo com a seguinte base: se houver discrepância entre os valores totais propostos por item, prevalecerá o preço unitário, se o Licitante não aceitar a correção do erro, sua proposta será rejeitada para este item.

15.9. A Comissão não aceitará, em hipótese alguma, futuras alegações de omissão, na "PROPOSTA", de serviços necessários à execução do Contrato, ou de inexatidão relativamente à quantidade dos serviços contratados, com o objetivo de alterar o preço proposto.

15.10. O resultado do julgamento com a indicação da licitante vencedora será publicado no nos mesmos meios de divulgação que este edital foi publicado.

15.11. Caberá a Comissão Permanente de Licitação proceder ao julgamento da presente licitação, submetendo o seu resultado a consideração do ordenador de despesa, com vistas à homologação.

16. DOS RECURSOS

16.1. Dos atos da Comissão Permanente de Licitação, decorrentes da aplicação da Lei nº 8.666/93 cabem:

I - Recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata, nos casos de:

a - habilitação ou inabilitação do licitante;

b - julgamento das propostas;

c - anulação ou revogação da licitação;

d - aplicação das penas de advertência, suspensão temporária ou de multa;

16.1.1. Na contagem dos prazos excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, e considerar-se-ão os dias consecutivos, exceto quando for explicitamente disposto em contrário;

16.2. A intimação dos atos referidos no item **16.1**, alíneas 'a', "b" e "c", será feita através de publicação na imprensa oficial, salvo para os casos previstos na letra 'a' e "b", se presentes os prepostos dos licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrado em ata.

16.3. O recurso previsto nas alíneas 'a' e 'b', do inciso I, do item **16.1**, terá efeito suspensivo, podendo ao Ordenador de Despesa, motivadamente, e presentes razões de interesse público, atribuir eficácia suspensiva aos demais recursos.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



16.4. Interposto o recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

16.5. O recurso será dirigido à autoridade superior através da Comissão Permanente de Licitação, que poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 dias úteis, ou nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

16.6. Nenhum prazo de recurso, representação ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada ao interessado.

16.7. Somente poderá interpor recurso o representante legal da empresa ou pessoa que detenha poderes para tal, para **identificação este deverá** juntar a Cópia do Contrato Social Consolidado devidamente autenticado quando for um dos sócios, ou instrumento procuratório público ou particular, neste último caso, com **firma reconhecida** em cartório e cópia autenticada do Contrato Social Consolidado em se tratando de representante legal.

16.7.1. A falta de manifestação imediata e motivada do licitante, nos prazos e termos da Lei, importará a decadência do direito de recurso e a adjudicação do objeto da licitação ao licitante vencedor.

16.8. O acolhimento do recurso implica tão somente na invalidação daqueles atos que não sejam passíveis de aproveitamento.

16.9. É vedada à licitante a utilização de recurso ou impugnação sem qualquer fundamento ou de natureza meramente protelatório ou que vise a tumultuar o procedimento licitatório. Identificado tal comportamento, poderá a Comissão de Licitação ou, se for o caso, a autoridade superior, arquivar sumariamente os expedientes, bem como aplicar penalidade prevista em lei.

16.10. Decididos os recursos e constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade superior homologará o certame, podendo revogar ou anular a licitação nos termos do art. 49 da Lei Federal 8666/93, consolidada.

16.11. Os memoriais das razões do recurso e contra-razões deverão ser apresentados por escrito, tempestivamente, dirigidos a Comissão Permanente de Licitação, e protocolizados junto ao Protocolo da Prefeitura Municipal de Pancas, Avenida 13 de Maio, 476 – térreo – Centro – Pancas/ES.

16.12. Os autos do processo permanecerão com vistas franqueadas aos interessados na Comissão Permanente de Licitações, sito na Avenida 13 de Maio, nº 476, 2º pavimento – Pancas/ES, em dias úteis de segunda a quinta-feira nos horários de 07:00 às 11:00 e de 12:30 às 16:30 horas e na sexta-feira das 07hs às 13hs. Havendo interesse em cópias do processo, o licitante deverá proceder solicitação por escrito, e protocolizado junto ao Protocolo Geral da Prefeitura Municipal, sendo as mesmas executadas à custa do interessado.

17. DA HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

17.1. Após a homologação do resultado da licitação pela autoridade competente será efetuada a adjudicação do seu objeto. A secretaria de Administração convidará à(s) licitante(s) vencedora(s), para assinarem o Contrato a ser firmado será de acordo com a Minuta **Anexo VIII**, que define os direitos e obrigações do Município de Pancas a da Contratada, da qual faz parte o presente Edital e seus anexos, independente de transcrição;

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

18. DAS CONDIÇÕES GERAIS E ASSINATURA DO CONTRATO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



18.1. Prazo de Vigência do CONTRATO será conforme cláusula 5ª do Anexo VIII a partir da emissão da Ordem de Serviços.

18.1.2. Prazo de Execução dos Serviços será conforme Cronograma Físico financeiro de cada obra, contado em dias corridos, a partir da emissão da Ordem de Serviços.

18.2. A(s) licitante(s) vencedora(s), após a convocação por escrito pela Administração, para assinatura do respectivo Contrato, deverá fazê-lo no prazo máximo de **05 (cinco) dias úteis**, a partir do recebimento da intimação. Se esta não aceitar ou se recusar a cumprir o Instrumento Contratual, a Administração poderá convocar na ordem de classificação as licitantes remanescentes, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, na forma do Art. 64, § 2º da Lei 8.666/93, consolidada, ou, revogar a licitação, independentemente das sanções administrativas deste Edital.

18.3. O prazo para assinatura do contrato poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado por escrito durante seu transcurso, e desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Prefeitura.

18.4. A recusa injustificada da Licitante vencedora em assinar o contrato, dentro do prazo estabelecido, caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, em conformidade com o artigo 81 da Lei 8666/93, sujeitando-a as penalidades no edital e as previstas no Art. 87 do mesmo diploma legal.

18.5. Como condição para assinatura do contrato o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições habilitatórias exigidas no Edital.

18.6. Quando a adjudicatária recusar a assinar o contrato ou o recebimento da Autorização de Serviços no prazo e condições estabelecidos, sem prejuízo da aplicação das sanções cabíveis, poderá ser convocada outra licitante, desde que respeitada a ordem de classificação.

18.7. O contrato será devidamente publicado, na forma do art. 61§ único da Lei nº. 8.666/93, consolidada.

19. DAS CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO DO OBJETO DA LICITAÇÃO

19.1. A execução dos serviços será rigorosamente de acordo com o CONTRATO e suas respectivas especificações contidas neste Edital, no Projeto Básico e na proposta da empresa vencedora, sendo que quaisquer alterações somente poderão ser realizadas se constarem de proposta apresentada, por escrito, e aprovada pelo CONTRATANTE.

19.2. A execução de todas as fases dos serviços descritos será acompanhada/fiscalizada pela Sra. LARA ANTUNES FRANCA, engenheira do Município que será responsável pelo acompanhamento e fiscalização da sua execução, registrando em relatório todas as ocorrências e deficiências eventualmente verificadas, emitindo, caso constate alguma irregularidade, notificação a ser encaminhada à CONTRATADA para correções.

19.3. A responsabilidade pelo serviço/fornecimento em tempo hábil será da Contratada.

19.4. A fiscalização a ser exercida pela contratante por meio de seus representantes, não eximirá a Contratada da total e indivisível responsabilidade sobre a qualidade dos serviços.

19.5. As demais condições de execução constam na minuta do Contrato que integra o presente Edital – Anexo VIII.

20. DAS GARANTIA DE PARTICIPAÇÃO E EXECUÇÃO

20.1. CAUÇÃO DE PARTICIPAÇÃO – A empresa proponente deverá apresentar, junto com a documentação de Habilitação, **COMPROVANTE** de recolhimento da **Garantia de Participação** na licitação, conforme previsto no inciso III do Art. 31, da Lei Federal nº 8.666/93, consolidada, nas mesmas modalidades previstas no Art. 56, §1º, da lei supracitada, **correspondente a 1% (um por cento) do valor orçado para a execução da obra, de acordo com o previsto na planilha orçamentária;**



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



20.1.1. Caso a licitante opte em efetuar a garantia de participação em dinheiro deverá ser efetuada através de depósito identificado na conta própria da Prefeitura do Município de Pancas - ES (**Banco BANESTES Agência 142 - Conta 2962595**), sem qualquer interferência desta Prefeitura, bastando ser apresentado junto a documentação o comprovante desta operação bancária, podendo a CPL a qualquer momento proceder com busca de informações no sentido da confirmação da operação;

20.1.1. As demais formas de garantia poderão ocorrer também sem a interferência de qualquer setor desta Prefeitura, bastando para a empresa comprová-la junto a sua documentação na forma deste capítulo;

20.1.1. As garantias de participação efetuadas em dinheiro das empresas não vencedoras serão devolvidas em até 30 (trinta) dias, após a assinatura do contrato pela vencedora do certame;

20.2. GARANTIA DE EXECUÇÃO - A empresa a ser Contratada prestará garantia, em favor da CONTRATANTE no **percentual de 5% (cinco por cento)** do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato devido sua complexidade, **mediante uma das modalidades previstas no §1º do artigo 56 da Lei 8.666/93;**

20.2.1 - O valor da garantia contratual ficará retido, até assinatura do termo de encerramento definitivo do contrato e mediante a demonstração do cumprimento integral das obrigações trabalhistas assumidas junto aos trabalhadores contratados para execução dos serviços objeto deste contrato; e ausência de condenações subsidiárias do município ao pagamento de indenizações, inclusive por acidente de trabalho, que tenham ligação com a execução dos serviços contratados. Se constatada alguma das situações retro mencionadas, o valor da garantia será utilizado até o limite necessário para quitação dos débitos supracitados.

20.2.2 - Se o valor da garantia vier a ser utilizado, total ou parcialmente, no pagamento de qualquer obrigação vinculada a este ajuste, incluída a indenização a terceiros, a CONTRATADA deverá proceder à respectiva reposição, no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis, contados da data do recebimento da notificação da CONTRATANTE.

20.2.3 - Após o cumprimento fiel e integral de todas as obrigações assumidas no contrato, a garantia, ou seu saldo, será liberada ou restituída, a pedido da CONTRATADA, no prazo de 10 (dez) dias úteis, mediante certificação, pelo Gestor Fiscal deste contrato, de que os serviços foram realizados a contento.

21. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E SUSTAÇÃO

21.1. As condições de pagamento constam na cláusula 3º da minuta do Contrato que integra o presente Edital – Anexo VIII.

22. DAS OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

22.1. As obrigações contratuais constam na minuta do termo de contrato – Anexo VIII parte integrante deste edital.

23. DAS SUPRESSÕES OU ACRESCIMOS E RESCISÃO CONTRATUAL

23.1. As supressões ou acréscimos constam na minuta do termo de contrato – Anexo VIII parte integrante deste edital.

23.2. A rescisão das obrigações decorrentes da presente Tomada de Preços, se processará de acordo com o que estabelecem os Arts. 78 a 80 da Lei n.º 8666/93, e o que consta na minuta do Contrato que integra o presente Edital – Anexo VIII.

24. DOS PREÇOS E CONDIÇÕES DE REAJUSTAMENTO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



24.1. As condições de reajustamento constam na minuta do termo de contrato, Anexo VIII, parte integrante deste edital.

25. DA PUBLICIDADE

25.1. O aviso do Edital, bem como os demais atos administrativos deste certame serão publicados no Diário Oficial da União, no Diário Oficial do Estado do Espírito Santo, em jornal de grande circulação no Estado do Espírito Santo, Quadro de Avisos do Município e no site oficial do Município www.pancas.es.gov.br/licitacoes.

26. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS E PENALIDADES

26.1. Os licitantes que ensejarem o retardamento da execução do certame, não mantiverem a proposta, falharem ou fraudarem na execução do contrato/ordem de compra, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa no certame, comportarem-se de modo inidôneo, fizerem declaração falsa ou cometerem fraude fiscal, poderão ser aplicadas, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação por perdas e danos causados à Administração Pública Municipal:

I. advertência – nos casos de:

- a) desistência parcial da proposta, devidamente justificada;
- b) cotação errônea parcial ou total da proposta, devidamente justificada;

II. multas – nos seguintes casos e percentuais:

- a) por atraso injustificado na execução do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento até 30 (trinta) dias: 0,3% (três décimos por cento) ao dia sobre o valor total contratado;
- b) por atraso injustificado na execução do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, superior a 30 (trinta) dias: 15% (quinze por cento) sobre o valor global contratado, com possibilidade de cancelamento da Nota de Empenho ou rescisão contratual;
- c) por desistência da proposta, após ser declarado vencedor, sem motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro: 15% (quinze por cento) sobre o valor global da proposta;
- d) recusa do adjudicatário em receber o contrato, a Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, dentro de 05 (cinco) dias úteis contados da data da convocação: 15% (quinze por cento) sobre o valor global da proposta;
- e) por inexecução total ou parcial injustificada do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento: 20% (vinte por cento) sobre o valor total da proposta ou sobre a parcela não executada, respectivamente;

III. suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de licitar e contratar com a Administração:

- a) por atraso injustificado na execução do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, superior a 31 (trinta e um) dias: até 01 (um) ano;
- b) por desistência da proposta, após ser declarado vencedor, sem motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro: até 02 (dois) anos;
- c) por recusa do adjudicatário em assinar/receber, o Contrato, a Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, dentro de até 05 (cinco) dias úteis da data da convocação: até 03 (três) anos;
- d) por inexecução total ou parcial injustificada do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento: até 04 (quatro) anos;
- e) por deixar de entregar os documentos: até 02 (dois) anos;
- f) por apresentar documentos falsos ou falsificados: até 05 (cinco) anos.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



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 poderá ser concedida sempre que o Licitante ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes.

26.2. As multas previstas no inciso II aplicadas pela Administração serão descontadas, de imediato, do pagamento devido ao licitante contratado ou cobradas judicialmente, se for o caso.

26.3. A aplicação da multa não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as outras neste edital e na Lei Federal nº. 8.666/93, consolidada.

26.3.1. Nas hipóteses em que os fatos ensejadores da aplicação das multas acarretarem também a rescisão do contrato, os valores referentes às penalidades poderão ainda ser descontados da garantia prestada pela contratada.

26.4. Os dias de atraso serão contabilizados em conformidade com o cronograma de execução do objeto;

26.5. As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 26.1, poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia do Licitante no respectivo processo.

26.6. A suspensão do direito de licitar e contratar com a **Administração** será declarada em função da natureza e gravidade da falta cometida.

26.7. A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a **Administração Pública** será declarada em função da natureza e gravidade da falta cometida.

26.8. A sanção prevista no inciso IV, do item 26.1 é da competência do Secretário Municipal de Obras, facultada a defesa da Licitante no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 02 (dois) anos de sua aplicação, ou antes, se devidamente justificada e aceita pela autoridade que a aplicou.

26.9. As sanções administrativas somente serão aplicadas mediante regular processo administrativo, assegurada à ampla defesa e o contraditório, observando-se as seguintes regras: Antes da aplicação de qualquer sanção administrativa, deverá ser notificada a licitante ou contratada, facultando-lhe a apresentação de defesa prévia;

a) A notificação deverá ocorrer pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, indicando, no mínimo: a conduta do licitante contratado reputada como infratora, a motivação para aplicação da penalidade, a sanção que se pretende aplicar, o prazo e o local de entrega das razões de defesa;

b) O prazo para apresentação de defesa prévia será de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação, exceto na hipótese de declaração de inidoneidade, em que o prazo será de 10 (dez) dias consecutivos, devendo, em ambos os casos, ser observada a regra do artigo 110 da Lei Federal nº. 8.666/93, consolidada;

c) O licitante ou contratado comunicará as mudanças de endereço ocorridas no curso do processo licitatório e da vigência do contrato, considerando-se eficazes as notificações enviadas ao local anteriormente indicado, na ausência da comunicação;

d) Ofertada a defesa prévia ou expirado o prazo sem que ocorra a sua apresentação, será proferida decisão fundamentada e adotarão as medidas legais cabíveis, resguardado o direito de recurso do licitante que deverá ser exercido nos termos da Lei Federal nº. 8.666/93, consolidada;

27. DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

27.1. A Administração poderá revogar a presente Licitação, por interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, na forma do art. 49, "caput", primeira parte da Lei 8.666/93, consolidada, ou anulá-la por ilegalidade, total ou parcialmente, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, na forma do art. 49, "caput", segunda parte da



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



Lei 8.666/93, consolidada, dando ciência de sua decisão às empresas participantes desta licitação.

27.2. A licitante vencedora, na vigência do Contrato, será a única responsável, perante terceiros, pelos atos praticados pelo seu pessoal, e quanto ao uso de material; não respondendo a Prefeitura, em hipótese alguma por ressarcimento e indenizações, seja a que título for, sendo também de inteira responsabilidade da Licitante Vencedora todos os seguros necessários, inclusive os relativos à responsabilidade civil e ao ressarcimento eventual de todos os danos materiais ou pessoais causados a seus empregados ou a terceiros.

27.3. A PROPONENTE é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará a imediata desclassificação da licitante que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido a vencedora, a rescisão do Instrumento Contratual, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

27.4. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, observado os princípios da isonomia e do interesse público.

27.5. As questões formuladas, bem como as respostas de interesse geral, serão divulgadas para todos os que retiraram o Edital, resguardando-se o sigilo quanto à identificação da empresa consulente.

27.6. As proponentes devem ter pleno conhecimento dos elementos constantes do Edital, bem como de todas as condições gerais e peculiares dos serviços a serem executados, não podendo invocar nenhum desconhecimento como elemento impeditivo da formulação de sua proposta ou do perfeito cumprimento do contrato.

27.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento.

27.8. Este Edital e seus Anexos, bem como a Proposta vencedora, farão parte integrante do Instrumento Contratual, como se nele estivessem transcritos.

27.9. O Município utilizará, a seu critério, no todo ou em parte, as apólices, títulos, fiança, seguro-garantia ou dinheiro em espécie porventura caucionada, caso se verifique a caducidade ou rescisão do Contrato, ou se dessa medida o Município tiver que lançar mão, a fim de ressarcir-se de quantias devidas pelo proponente, seja a que título for.

27.10. A critério exclusivo da Prefeitura poderá ser descontado dos créditos da Licitante Vencedora os valores devidamente apurados correspondentes aos prejuízos por esta causados a aquela, sejam por si, por seus empregados ou prepostos.

27.11. A participação na licitação implica na aceitação integral dos termos deste Edital e seus anexos.

27.12. Toda e qualquer comunicação entre a Prefeitura e a Licitante Vencedora será obrigatoriamente por escrito e só assim terá validade;

27.13. As dúvidas e os casos omissos serão solucionados pela Comissão de Licitação.

27.14. Das reuniões, serão lavradas Atas circunstanciadas nas quais constarão todas as ocorrências verificadas, devendo as mesmas ser assinadas pelos membros da Comissão e pelo representante de cada Proponente participante.

27.15. A Contratante se reserva o direito de aumentar ou diminuir o objeto da presente licitação, de acordo com o art. 65 § 1º da Lei nº 8666/93 e alterações.

27.16. Após o julgamento das propostas, transcorrido o prazo recursal e decidido os recursos eventualmente interpostos, ou na hipótese de renúncia à apresentação de recursos, será o resultado da licitação submetido ao Ordenador de Despesas, para o procedimento de homologação.

27.17. Expirado o horário fixado para entrega dos envelopes, nenhum outro documento será aceito pela Comissão.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



27.18. A licitante vencedora, ou na ordem, a que lhe suceder, estará sujeito às penalidades prevista nos artigos 86 e 87 da Lei n.º 8.666/93, correspondente à pena de multa, a ser aplicada em caso de infringência de qualquer das cláusulas contratuais celebradas e/ou do que tiver proposto;

27.19. A Comissão Permanente de Licitação, no interesse da Administração, poderá relevar omissões puramente formais observadas na Documentação ou nas Propostas, desde que não contrariem a legislação vigente, não comprometam a lisura da licitação e sejam passíveis de serem sanadas no prazo de 24h (vinte e quatro horas), após encerrada a sessão pública.

27.20 Para conhecimento de interessados, expede-se o presente Edital que é afixado, na forma da Lei, na sede da Comissão Permanente de Licitações e seu resumo publicado no Diário Oficial da União, Diário Oficial do Estado do Espírito Santo, Jornal de grande circulação no estado e no site do município www.pancas.es.gov.br/licitacoes.

28. DO FORO

28.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Pancas, para dirimir quaisquer questões oriundas da presente licitação.

Pancas/ES, 21 de fevereiro de 2020.

ANDRÉ OLÍMPIO DE MOURA
Presidente da CPL – Port. 020/2020



ANEXO I

PROJETO BÁSICO

CONSTRUÇÃO DO CAMPO "BOM DE BOLA" NO DISTRITO DE VILA-VERDE PANCAS – ES.

1. OBJETO

Contratação de empresa especializada para Construção do Campo "BOM DE BOLA" – Localizado na Rua São José, Bairro Centro – Distrito de Vila-Verde Município de Pancas/ES conforme Projeto Executivo.

2. DA ELABORAÇÃO – DOCUMENTOS TÉCNICOS:

Os documentos de cunho técnicos foram desenvolvidos pela Prefeitura Municipal de Pancas, através do Setor de Engenharia, cujo responsável a Sr^a. LARA ANTUNES FRANCA – Engenheira Civil, portador do CREA 179792-D/MG.

3. DA MODALIDADE DE LICITAÇÃO E CRITÉRIO AVALIAÇÃO DA PROPOSTA:

A modalidade sugerida para o certame licitatório é "Tomada de Preço".

Quanto ao critério de avaliação da proposta, deverá ser "Menor Preço Global".

Ou outra modalidade de licitação a ser indicada pela CPL – Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pancas – ES, dentro dos parâmetros legais para obra de engenharia.

4. DA LOCALIDADE PARA EXECUÇÃO:

Os serviços a serem executados serão na Localizado na Rua São José, Bairro Centro – Distrito de Vila-Verde Município de Pancas/ES conforme Projeto Executivo, nas seguintes coordenadas geográficas:

- Long.: 40° 52' 49" W
- Lat.: 18° 58' 19" S





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



5. PRAZO CONTRATUAL:

A vigência contratual deverá ser de 180 (cento e oitenta) dias conforme croqui abaixo:

Dias ==>	10	120	20	30	Total / dias 180
Instrução - Início do Contrato		Execução	Prazo Recebimento Provisório	Prazo Recebimento Definitivo	Vigência do Contrato

6. PRAZO EXECUÇÃO DA OBRA:

Conforme estabelecido no Cronograma Físico e financeiro, a obra deverá ser executada num prazo de 120 (cento e oitenta) dias ou 4 (quatro) meses.

7. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

Comprovante de registro no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (CREA) da LICITANTE e de seus responsáveis técnicos (Engenheiro Civil, na sede da LICITANTE e visto no CREA-ES, no caso de LICITANTES com sede em outros Estados, sendo inválido o documento que não apresentar rigorosamente a situação atualizada da LICITANTE, conforme resolução nº 266/79 do CONFEA.

Comprovação de aptidão para desempenho de atividades pertinentes e compatíveis em características com o objeto da licitação. A comprovação da capacidade técnica será feita da seguinte forma:

- Atestados de desempenho anterior, emitidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, acompanhado das respectivas certidões de acervo técnico do profissional de nível superior, detentor da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), comprovando a execução de serviços de características técnicas semelhantes às do objeto do presente Edital, conforme discriminação abaixo:

A) ATESTADOS REGISTRADOS EM NOME DO ENGENHEIRO CIVIL OU ARQUITETO:

- Serviços de Execução de Muro de Contenção;
- Serviços de Execução de Corte, Transporte e Aterro Compactado;
- Serviços de Execução de Alambrado;
- Serviços de Fornecimento e Instalação de Grama Sintética;
- Serviço de Execução de Dreno com Manta;
- Serviços de Execução de Pavimentação;

B) ATESTADOS REGISTRADOS EM NOME DO ENGENHEIRO ELETRICISTA:

- Serviços de Instalação de Iluminação;
- Serviços de Instalação de cabo de cobre flexível isolado, anti-chama.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



c) A Certidão de Acervo Técnico (CAT) deverá referir-se às atividades técnicas que façam parte das atribuições legais do profissional;

d) O profissional de nível superior detentor do acervo técnico deve comprovadamente pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, entendendo-se como tal:

- **Sócio:** Comprovação através de Certidão Simplificada da Junta Comercial atualizada.
- **Diretor:** Comprovação através de Certidão Simplificada emitida pela Junta Comercial ou cópia da publicação na imprensa da ata de eleição no caso de sociedades anônimas.
- **Empregado:** Cópia de Registro autenticada da CTPS ou Cópia da ficha ou livro de registro de empregado devidamente com foto, registrada na DRT.
- Responsável Técnico: contrato particular de prestação de serviços devidamente registrado em cartório.

e – Declaração de inexistência no quadro funcional da empresa de menor de 18 (dezoito) anos desempenhando trabalho noturno, perigoso ou insalubre ou de qualquer menor de 16 (dezesesseis) anos (decreto federal nº 4.358/2002), conforme Anexo III.

f – Declaração que inexistem fatos impeditivos de habilitação (Anexo II).

g - A empresa participante do certame deverá apresentar Atestado de **VISITA TÉCNICA** fornecido pela PREFEITURA MUNICIPAL DE PANCAS, emitido pela SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, INFRAESTRUTURA, HABITAÇÃO E DESENVOLVIMENTO URBANO devidamente assinado por responsável da Secretaria, devendo a vistoria ser previamente agendada, não sendo aceitas alegações posteriores de desconhecimento das condições necessárias à execução dos serviços.

A Visita Técnica para conhecimento pleno das áreas de execução dos serviços é obrigatória ao licitante e, quando realizada, deverá ser por representante indicado expressamente pela empresa.

g.1 – A visita Técnica poderá ser realizada até o **segundo dia anterior à abertura dos envelopes**, saindo do Setor de Engenharia, Avenida Treze de Maio, 476 – Centro, Pancas/ES, no dia e horário marcado, tendo como destino o local onde será executado a obra objeto a ser contratado;

g.2 - O agendamento deverá ocorrer mediante apresentação de requerimento diretamente à secretaria de Obras e Desenvolvimento Urbano, por endereço eletrônico engenharia@pancas.gov.es.br, e confirmado por **telefone** (27) 99702-7331 ou (27) 99706 1850, sempre indicando o nome da Empresa, do responsável que procederá a visita técnica, a data proposta para ocorrência da visita, respeitando sempre os dias úteis desta Prefeitura tão quanto o horário de funcionamento que é das 7 às 11 e das 12:30h às 16:30h de segunda feira a quinta feira e nas sextas feiras das 7 às 13h.

g.3 - Não haverá vistoria sem prévio agendamento;

g.4 - A visita deverá ser realizada por representante da empresa, devidamente credenciado, devendo apresentar a credencial assinada pelo representante legal da empresa, acompanhada do contrato social autenticado e RG, não sendo aceitos documentos via fax ou sem autenticação.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



g.5 – A visita deverá ser acompanhada por responsável da Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano;

g.6 – O não comparecimento do responsável na data e horário agendados desobrigará a Secretaria de Obras do Acompanhamento e outra data e horário deverá ser requerida e agendada nos termos acima.

g.7 – A Secretaria Municipal de Obras e Desenvolvimento Urbano poderá promover a alteração da data e horário por sua conveniência, sempre no sentido da data ou horário, mediante termo oferecido no momento do requerimento de visita apresentado pela interessada.

g.8 – Realizada ou não a visita técnica, o licitante deverá, para fins de qualificação técnica, declarar que tem conhecimento pleno das condições em que deverá ser executado o serviço, apresentando declaração.

Justificativa:

1. O objeto trata de uma obra que será edificada em espaço urbano ocupado por moradias, ficando o trânsito alterado em função da sistemática de carga e descarga exigida na execução;
2. Os acessos ao local da obra se dão por ruas pavimentadas com aclive acentuado, e manobrabilidade reduzida;
3. A rede pública de eletricidade é precária, devendo o licitante ter pleno conhecimento da potência e da capacidade da rede;
4. Deve-se considerar plenamente o limite de capacidade de carga ofertado pelas pontes e vias que necessariamente ou por conveniência serão escolhidos para tal;

8. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:

8.1- A empresa licitante deverá apresentar os seguintes documentos para efeito de Qualificação Econômico-Financeira:

8.2 - Certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, cuja emissão não seja superior a 30 (trinta) dias da data de apresentação da documentação e proposta.

8.3 - Balanço Patrimonial do exercício de 2018 ou 2019, inclusive com demonstrativos contábeis, e apresentados na forma da Lei que comprovem a boa situação financeira da empresa registrada na Junta Comercial do Estado da sede da empresa licitante, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta, devidamente assinado pela empresa licitante e ainda por contador habilitado, acompanhado da respectiva Certidão de Regularidade do contador, expedido pelo CRC onde o contador presta serviço, acompanhado de demonstrações dos seguintes elementos:

8.4 - Prova de Idoneidade Financeira:

a) Índice de Liquidez Geral - ILG igual ou superior a 1,00 (um)
ILG = Ativo Circulante + Realizável à Longo Prazo



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- Passivo Circulante + Exigível à Longo Prazo
- b) Índice de Liquidez Corrente - ILC igual ou superior a 1,00 (um)
$$ILC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}}$$
- c) Índice de Endividamento Geral – IEG igual ou inferior a 1,00 (um)
$$IEG = \frac{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível à Longo Prazo}}{\text{Ativo Total}}$$

Observação: Demais documento exigidos pela CPL – Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Pancas – ES.

8.5 – Caução de Participação – A empresa proponente deverá apresentar, junto com a documentação de Habilitação, comprovante de recolhimento da **Garantia de Participação** na licitação, conforme previsto no inciso III do Art. 31, da Lei Federal nº 8.666/93, consolidada, nas mesmas modalidades previstas no Art. 56, §1º, da lei supracitada, **correspondente a 1% (um por cento) do valor orçado para a execução da obra, de acordo com o previsto na planilha orçamentária;**

- A garantia de participação em dinheiro deverá ser efetuada através de depósito identificado na conta própria da Prefeitura do Município de Pancas-ES (**Banco Banestes Agência 142; Conta 2962595**), sem qualquer interferência desta Prefeitura, bastando ser apresentado junto a documentação o comprovante desta operação bancária, podendo a CPL a qualquer momento proceder com busca de informações no sentido da confirmação da operação;
- As demais formas de garantia poderão ocorrer também sem a interferência de qualquer setor desta Prefeitura, bastando para a empresa comprová-la junto a sua documentação na forma deste capítulo;
- As garantias de participação das empresas não vencedoras serão devolvidas em até 30 (trinta) dias, após a assinatura do contrato pela vencedora do certame;
- O reembolso deverá ser requerido pelo licitante;
- A empresa licitante perderá o direito à devolução da garantia de participação quando:
 - Retirar a sua Proposta de Preços durante o prazo de validade da mesma;
 - Não aceitar a correção de erros porventura existentes em sua proposta de Preços nos expressos termos destes Edital;
 - Declarada vencedora, deixar de cumprir em tempo hábil, qualquer das seguintes obrigações;
 - Assinar o contrato;
 - Fornecer a caução de garantia de execução do contrato;
- A não observância das condicionantes para a caução acarretará na inabilitação da empresa licitante, e poderá ser feito a qualquer tempo, desde que devidamente comprovada irregularidade pela CPL.

9. DA PROPOSTA DE PREÇO:

A empresa interessada deverá fornecer proposta de preço, tendo como parâmetro a Planilha Básica Orçamentária desenvolvida pela Consultora, devendo tal proposta conter no mínimo os seguinte elementos:

- Redigida em língua portuguesa;
- Razão Social da empresa, endereço completo e CNPJ/MF;
- Data, assinatura e identificação do representante legal pela licitante;
- Data base, que deverá ser o mês de apresentação da proposta;
- Validade da Proposta - Mínimo 60 dias.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



10. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA:

Registrar o Contrato no CREA e apresentar à fiscalização do contrato sob condição do pagamento da primeira medição;

Manter canteiro de obras / serviços com instalações compatíveis, inclusive com escritórios para seus representantes, bem como ambiente adequado para a Fiscalização;

Planejar a obra / serviço de forma a não interferir no andamento normal das atividades desenvolvidas no local e em seu entorno;

Providenciar, às suas expensas, cópias dos elementos que venham a ser necessários, não só para a Licitação e assinatura do Contrato, como também para execução das obras / serviços;

Matricular os serviços no INSS e entregar à Contratante as guias de recolhimento das contribuições devidas ao INSS e ao FGTS, nos termos da legislação específica em vigor. As referidas guias serão acompanhadas de declaração elaborada em papel timbrado da Contratada, carimbada e assinada por pessoa legalmente habilitada para tal fim, atestando, sob as penas da lei, que as mesmas correspondem fielmente ao total da mão-de-obra empregada nos serviços contratados, apresentar até a primeira medição o documento do PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais e do PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, com os atestados médicos admissionais, periódicos e demissional quando for o caso;

Manter no local das obras / serviços um "Diário de Ocorrências", no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão-de-obra, etc., como também reclamações, advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes. Este Diário, devidamente rubricado pela Fiscalização e pela Contratada, em todas as vias, ficará em poder da Contratante após a conclusão das obras / serviços;

Obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços;

Responder por todos os ônus e obrigações concernentes às legislações Fiscal, Previdenciária, Trabalhista e Comercial, inclusive os decorrentes de acidentes de trabalho;

Responder financeiramente, sem prejuízo de medidas outras que possam ser adotadas, por quaisquer danos causados à União, Estado, Município ou terceiros, em razão da execução da obra / serviços;

Fazer com que os componentes da equipe de mão-de-obra operacional (operários), exerçam as suas atividades, devidamente uniformizados, em padrão único (farda), e fazendo uso dos equipamentos de segurança requeridos para as atividades desenvolvidas, em observância à legislação pertinente;

Executar toda a obra, serviços e instalações de acordo com os projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram o contrato, obedecendo rigorosamente às Normas Técnicas da ABNT e das concessionárias de serviços públicos, conforme referido nas Condições Específicas de Licitação do Edital, assim como as determinações da Contratante;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



Executar o controle tecnológico de materiais, componentes e sistemas construtivos (ensaios laboratoriais) para evidenciar o atendimento às Normas Técnicas da ABNT;

Utilizar somente materiais, componentes e serviços especializados de fornecedores qualificados;

Não transferir no todo ou em parte, serviços ou obras objeto do Contrato, ressalvadas as sub-contratações de serviços especializados, as quais serão previamente submetidas à Contratante para autorização;

Comunicar à Fiscalização e proceder, às suas expensas, as correções necessárias, sempre que ocorrerem falhas, erros ou omissões nos projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram o objeto contratado, assumindo a responsabilidade pela correta execução de todos os serviços. Tais correções somente serão efetuadas com a aprovação da Fiscalização, que por sua vez consultará o(s) autor(res) do(s) projeto(s), para efeito de autorização quando for o caso;

Quando, por motivo de força maior ou caso fortuito, houver a necessidade de aplicação de material "similar" ao especificado, submeter o pretendido à Fiscalização, para que a mesma possa se pronunciar pela aprovação ou não do mesmo;

Manter permanentemente no local das obras / serviços, equipe técnica suficiente, composta pelos profissionais habilitados e de capacidade comprovada indicados na relação da equipe mínima, que assuma perante a Fiscalização, a responsabilidade técnica dos mesmos até a sua entrega definitiva, inclusive com poderes para deliberar sobre qualquer determinação de emergência que se torne necessária;

Adotar como prática diária reuniões de DDS (Diálogo Diário de Segurança) devendo o(s) se fazer presente o(s) Encarregados(s), e demais responsáveis pela obra, no intuito de orientar, conscientizar bem como instruir tendo como foco SEGURANÇA NO TRABALHO, devendo ainda tais reuniões ser evidenciadas por meio de lista de presença à fiscalização do contrato mensalmente, contendo o assunto abordado nos respectivos dias;

Manter no local das obras / serviços, além da equipe técnica retro mencionada, auxiliares necessários ao perfeito controle de medidas e padrões, assim como promover às suas expensas e a critério da Fiscalização, o controle tecnológico dos materiais a serem empregados nos serviços;

Facilitar a ação da Fiscalização na inspeção das obras / serviços, em qualquer dia ou hora, prestando todas as informações e esclarecimentos solicitados, inclusive de ordem administrativa, bem como os documentos comprobatórios que a Fiscalização julgar necessário;

Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, total ou parcialmente, às suas expensas, obras / serviços objeto do Contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes de execução irregular, do emprego de materiais ou equipamentos inadequados ou não correspondentes às especificações;

Entregar à Contratante, quando da emissão do termo de Recebimento Provisório das obras / serviços e vinculado ao pagamento da última parcela, o "As Built" correspondente, registrando



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



todas as alterações e complementações efetuadas no seu Projeto Executivo no decorrer do prazo contratual, observando, obrigatoriamente, as normas de desenho da Contratante;

Executar, às suas expensas, as ligações definitivas das instalações às redes públicas;

Retirar todo o entulho decorrente da execução das obras / serviços, deixando o local totalmente limpo;

Efetuar seguros contra incêndio e de responsabilidade civil, no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados do início da obra / serviço, em nome da Contratante, cujas apólices serão calculadas sobre o valor global do contrato.

11. DA GARANTIA DA OBRA:

A empresa Contratada deverá atender o que estabelece o Art. 618 do Código Civil oferecendo a garantia prevista no referido regimento legal.

12. DA GARANTIA CONTRATUAL:

a) A empresa a ser Contratada prestará garantia, em favor da CONTRATANTE, 5% (cinco por cento) do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato, **mediante uma das modalidades previstas no §1º do artigo 56 da Lei 8.666/93.**

a.1 - O valor da garantia contratual ficará retido, até assinatura do termo de encerramento definitivo do contrato e mediante a demonstração do cumprimento integral das obrigações trabalhistas assumidas junto aos trabalhadores contratados para execução dos serviços objeto deste contrato; e ausência de condenações subsidiárias do município ao pagamento de indenizações, inclusive por acidente de trabalho, que tenham ligação com a execução dos serviços contratados. Se constatada alguma das situações retro mencionadas, o valor da garantia será utilizado até o limite necessário para quitação dos débitos supracitados.

a.2 - Se o valor da garantia vier a ser utilizado, total ou parcialmente, no pagamento de qualquer obrigação vinculada a este ajuste, incluída a indenização a terceiros, a CONTRATADA deverá proceder à respectiva reposição, no prazo máximo de 30 (trinta) dias úteis, contados da data do recebimento da notificação da CONTRATANTE.

a.3 - Após o cumprimento fiel e integral de todas as obrigações assumidas no contrato, a garantia, ou seu saldo, será liberada ou restituída, a pedido da CONTRATADA, no prazo de 10 (dez) dias úteis, mediante certificação, pelo Gestor Fiscal deste contrato, de que os serviços foram realizados a contento.

13. DO RECEBIMENTO DA OBRA:

O Município por intermédio da fiscalização técnico/operacional, mediante término dos serviços, receberá a obra de forma provisória, onde num prazo de até 30 (trinta) dias será expedido o Termo de Recebimento Definitivo.

Mesmo após a expedição do Termo de Recebimento Definitivo por parte da fiscalização, a empresa Contratada não fica isenta de proceder eventuais correções junto aos serviços executados, caso seja identificado quaisquer anomalias.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



14. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Somente serão considerados para efeito de pagamento os serviços efetivamente executados pela Contratada, em conformidade com a Planilha Contratual, Projeto(s), Memorial Descritivo, o presente Termo de Referência e demais documentos parte do certame licitatório.

O Contratante deverá efetuar os pagamentos da(s) fatura(s) emitida(s) pela Contratada com base nos serviços aprovados pela Fiscalização.

A fiscalização do contrato deverá proceder as medições mensais, devendo portanto encaminhar à Contratada para que a mesma proceda a emissão da Nota Fiscal, bem como providenciar os demais documentos pertinentes para pagamento, devendo assim protocolizar junto ao protocolo central, localizado no prédio sede da Prefeitura.

Os pagamentos das faturas estão condicionados:

1. As condições impostas pela GIGOV/CAIXA, gerência de Vitória-ES, que figura como representante do Ministério do Esporte, no Contrato de Repasse nº 875004/2018/ME/CAIXA.
2. Para operações relativas a obras e serviços de engenharia, o desbloqueio de recursos para pagamento ao fornecedor está condicionado à apresentação de boletim de medição com valor superior a 10% (dez por cento) do menor valor previsto para o nível da operação (Ex. BM com valor mínimo R\$ 25.000,00 para contratos do Nível I);
3. É vedada a utilização de rendimentos para qualquer contrato assinado a partir de 02/01/2017.

15. DA FISCALIZAÇÃO:

O presente contrato será fiscalizado por 02 (dois) servidores públicos municipais, lotados nesta Secretaria, sendo: fiscal titular e suplente respectivamente, quando necessário, que responderão pela fiscalização técnica/operacional.

Assim, passamos a expor abaixo os servidores indicados para responderem como Fiscal Técnico/Operacional:

DADOS DOS FISCAIS	Titular	Suplente
NOME:	LARA ANTUNES FRANCA	DOUGLAS LEANDRO DE FARIAS
CARGO/FUNÇÃO:	ENGENHEIRA CIVIL	ENGENHEIRO CIVIL
Nº CREA	CREA/MG: 179.792/D	CREA/ES: 8405/D
Nº. MATRÍCULA	760.110-01	760.110-01
TIPO DO VÍNCULO:	Efetivo	Contratado

16. CONCLUSÃO:

Todo o material empregado na obra deverá ser de excelente qualidade;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



Quaisquer danos causados aos materiais retirados para posterior reinstalação correrão por conta exclusivos do executor da obra;

As cotas do projeto e a descrição da planilha orçamentária e as contidas neste Termo serão seguidas a risca;

As mãos-de-obra deverão ser especializadas;

Observância às normas técnicas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas);

Não serão aceitos outros tipos de qualidades, que sejam os especificados neste projeto básico;

A obra deverá ser entregue livre de quaisquer resíduos.

17. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO PROJETO BÁSICO

Douglas Leandro de Farias - Engº Civil – CREA/ES: 8405/D

18 – LINK PARA DOWNLOAD DOS ARQUIVOS DO PROJETO BÁSICO

1 - LOC.TOP.TERRAPLENAGEM

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmqgSQNSK9IVqaCH?e=FBdix7>

2 - ARQUITETÔNICO

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmlFNZR2L9I4isSv?e=mIDKm3>

3 - ELÉTRICO

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmoNU70WD4kMAIw4?e=hneOEI>

4 - ORÇAMENTO

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmtZX8Zcu5PPypDe?e=LJs1E9>

5 - MEMORIAL DESCRITIVO

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmwSMJ4-Va6C2CLf?e=Bmnbbi>

6 - SPDA

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhm7TxOOkqJiajUyB?e=2dmy31>

7 - R.G.I

<https://1drv.ms/u/s!Aulf9YF2uDOVhmcNcj6AYLlj6zgy?e=9SYBNY>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MINISTÉRIO DOS ESPORTES - GIGOV-CAIXA					SINAPI -MAIO / 2019			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
Obra: PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE UM CAMPO "BOM DE BOLA"					ENCARGOS SOCIAIS			BDI 27,03%
Local: RUA SÃO JOSÉ, BAIRRO CENTRO, DISTRITO DE VILA-VERDE, PANCAS – ES					DESONERADOS: 87,24% (HORA) 49,72%(MÊS)			
ITEM	CÓDIGO REFER.	TABELA REFER.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	Quant.	Preços		
						Unitário		Total
1	CANTEIRO							
1.1	74209/001	SINAPI 05/2019	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,60	R\$	344,38	R\$ 1.239,77
1.2	COMP.1.2	SINAPI 05/2019	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UNID.	1,00	R\$	1.608,45	R\$ 1.608,45
1.3	COMP.1.3	SINAPI 05/2019	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	5,00	R\$	715,09	R\$ 3.575,45
1.4	COMP.1.4	SINAPI 05/2019	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	5,40	R\$	807,25	R\$ 4.359,15
SUB-TOTAL								R\$ 10.782,82
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



2.1	85424	SINAPI 05/2019	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m ²	30,00	R\$ 24,73	R\$ 741,90
2.2	78472	SINAPI 05/2019	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m ²	3276,44	R\$ 0,47	R\$ 1.539,93
SUB-TOTAL							R\$ 2.281,83

3	ESCAVAÇÃO E PREPARO DO TERRENO						
3.1	41544	DER/ES 01/2018 COR.FGV	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	20,00	R\$ 398,04	R\$ 7.960,80
3.2	79472	SINAPI 05/2019	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m ²	3276,44	R\$ 0,58	R\$ 1.900,34
3.3	89885	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M ³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M ³ , DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013	m ³	1611,24	R\$ 10,21	R\$ 16.450,76
3.4	40107	DER/ES 01/2018 COR.FGV	Compactação de aterros 100% PN	m ³	1592,20	R\$ 6,03	R\$ 9.600,97
3.5	90100	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M ³ /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m ³	12,77	R\$ 11,67	R\$ 149,03



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



3.6	73843/001	SINAPI 05/2019	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO	M³	77,52	R\$ 379,40	R\$ 29.411,09
3.7	73301	SINAPI 05/2019	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	77,52	R\$ 11,00	R\$ 852,72
3.8	40405	IOPES 05/2019	Fôrma com chapa compensada plastificada esp. 12mm, utilização 5 vezes	m²	29,60	R\$ 133,66	R\$ 3.956,34
3.9	73902/001	SINAPI 05/2019	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	m³	14,80	R\$ 133,34	R\$ 1.973,43
3.10	83679	SINAPI 05/2019	TUBO PVC D=2 COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/BARBACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	210,00	R\$ 19,26	R\$ 4.044,60
3.11	Comp. 3.11.	SINAPI 05/2019	CANAleta MEIA CANA DE CONCRETO ARMADO EM TELA DE AÇO SOLDADA CA-60, DIAMETRO 200 MM, ESP.0,10 m, moldada in loco	m	43,00	R\$ 46,67	R\$ 2.006,81
3.12	98504	SINAPI 05/2019	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m	515,00	R\$ 9,78	R\$ 5.036,70
3.13	200237	IOPES 05/2019	Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura de 6 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm	m	381,60	R\$ 60,03	R\$ 22.907,45
3.14	94275	SINAPI 05/2019	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	16,00	R\$ 37,49	R\$ 599,84
3.15	COMP.3.15	SINAPI 05/2019	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M²	54,00	R\$ 143,76	R\$ 7.763,04
SUB-TOTAL							R\$ 114.613,92

4 ALAMBRADO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



4.1	93358	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	m³	22,13	R\$ 70,60	R\$ 1.562,38
4.2	96556	SINAPI 05/2019	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	2,73	R\$ 580,30	R\$ 1.584,22
4.3	89475	SINAPI 05/2019	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 M2 AS CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	119,36	R\$ 77,53	R\$ 9.253,98
4.4	96555	SINAPI 05/2019	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	16,72	R\$ 503,88	R\$ 8.424,87
4.5	93382	SINAPI 05/2019	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	5,41	R\$ 30,14	R\$ 163,06
4.6	87879	SINAPI 05/2019	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	113,97	R\$ 3,40	R\$ 387,50
4.7	87529	SINAPI 05/2019	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	113,97	R\$ 31,57	R\$ 3.598,03
4.8	95623	SINAPI 05/2019	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	113,97	R\$ 10,45	R\$ 1.190,99
4.9	COMP.4.9	SINAPI/ IOPEs 05/2019	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA DE POLIESTER BIDIM RT-16	m²	1409,54	R\$ 7,86	R\$ 11.078,98



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

4.10	COMP.4.10	SINAPI/ IOPE 05/2019	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT093/2006 - E.M)(FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	m	94,60	R\$ 10,63	R\$ 1.005,60
4.11	73883/002	SINAPI 05/2019	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	m³	15,14	R\$ 128,45	R\$ 1.944,73
4.12	141101	IOPE 05/2019	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim, 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	Unid.	2,00	R\$ 467,89	R\$ 935,78
4.13	COMP.4.13	SINAPI 05/2019	Alambrado com tela losangular de arame fio 12, malha 2", revestida em PVC, com estrutura em tubo de ferro galvanizado vertical de 3" e horizontal de 2 1/2", inclusive portão, pintados com esmalte sintético sobre fundo anti-corrosivo	m²	751,00	R\$ 152,77	R\$ 114.730,27
SUB-TOTAL							R\$ 155.860,39

5	PREPARO DA BASE PARA INSTALAÇÃO DA GRAMA						
5.1	89885	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013	m³	96,85	R\$ 10,21	R\$ 988,84
5.2	200714	IOPE 05/2019	Preparo, regularização e compactação do terreno (compactador manual) para execução de piso de quadra	m²	1291,29	R\$ 13,07	R\$ 16.877,16
5.3	COMP.5.3	SINAPI 05/2019	UMEDECIMENTO DE MATERIAL PARA FECHAMENTO DE VALAS.	m³	96,85	R\$ 1,33	R\$ 128,81
5.4	73817/001	SINAPI 05/2019	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	m³	64,56	R\$ 111,74	R\$ 7.213,93



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



5.5	MERC-01	Cotação	Fornecimento e Instalação de grama sintética com altura mínima de 52 mm de altura, com fios fibrilados ou multifilamento de título mínimo de 8.800 dtex e com pontuação de no mínimo 150 pontos a cada 1 metro linear. (frete incluído).	m²	1291,29	R\$ 90,67	R\$ 117.081,26
SUB-TOTAL							R\$ 142.290,00

6	ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
6.1	COMP.6.1	SINAPI 05/2019	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada de 57001 até 75000W, instalada em muro	unid.	1,00	R\$ 5.581,89	R\$ 5.581,89
6.2	COMP.6.2	SINAPI 05/2019	Poste circular de concreto 11m padrão ESCELSA, incluindo 8 Refletores Holofote LED 200W BRANCO FRIO BIVOLT, INCLUI 8 LÂMPADA DE LED.	unid.	6,00	R\$ 6.726,20	R\$ 40.357,20
6.3	74131/004	SINAPI 05/2019	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	1,00	R\$ 366,88	R\$ 366,88
6.4	151140	SINAPI 05/2019	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 3", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m	218,18	R\$ 27,86	R\$ 6.078,49
6.5	91854	SINAPI 05/2019	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	95,00	R\$ 8,08	R\$ 767,60
6.6	91872	SINAPI 05/2019	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	54,00	R\$ 13,66	R\$ 737,64
6.7	92980	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	34,00	R\$ 7,72	R\$ 262,48
6.8	92982	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	204,08	R\$ 9,74	R\$ 1.987,74



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



6.9	92984	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	682,86	R\$ 19,73	R\$ 13.472,83
6.10	92992	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	928,72	R\$ 66,69	R\$ 61.936,34
6.11	83446	SINAPI 05/2019	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	unid.	15,00	R\$ 176,70	R\$ 2.650,50
6.12	73883/002	SINAPI 05/2019	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	m ³	10,91	R\$ 128,45	R\$ 1.401,39
6.13	93661	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	unid.	3,00	R\$ 54,84	R\$ 164,52
6.14	93662	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	unid.	3,00	R\$ 44,78	R\$ 134,34
6.15	93654	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	unid.	1,00	R\$ 11,34	R\$ 11,34
SUB-TOTAL							R\$ 135.911,18

7	EQUIPAMENTOS URBANOS						
7.1	COMP.7.1	SINAPI 05/2019	Banco de concreto armado aparente Fck=15 MPa, com apoios de concreto, largura de 45cm, espessura de 7cm e altura de 45cm	m	21,00	R\$ 201,24	R\$ 4.226,04
7.2	COMP.7.2	SINAPI 05/2019	Trave para Futebol Society em tubo de aço galvanizado 4" (100mm), medindo 500x220cm, com acabamento em pintura esmalte na cor branca, sobre fundo anti-corrosivo, incluindo fundação	UNID.	2,00	R\$ 2.390,95	R\$ 4.781,90
7.3	99814	SINAPI 05/2019	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m ²	1645,00	R\$ 1,60	R\$ 2.632,00
SUB-TOTAL							R\$ 11.639,94



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



8 ADMINISTRAÇÃO LOCAL								
8.1	COMP.8.1	SINAPI 05/2019	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Unid.	1,00	R\$ 11.930,25	R\$ 11.930,25	
SUB-TOTAL							R\$ 11.930,25	

TOTAL GERAL							R\$ 585.310,33	
-------------	--	--	--	--	--	--	----------------	--

Lara Antunes Franca
Crea MG - 179792/D

P R E F E I T U R A M U N I C I P A L D E P A N C A S - E S								
MINISTÉRIO DOS ESPORTES - GIGOV-CAIXA								
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO								
Obra: PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE UM CAMPO "BOM DE BOLA"							SINAPI -MAIO / 2019	
Local: RUA SÃO JOSÉ, BAIRRO CENTRO, DISTRITO DE VILA-VERDE, PANCAS – ES								
ÍTEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PRAZO DE EXECUÇÃO EM MESES CORRIDOS					
			mês 01	mês 02	mês 03	mês 04		
1	CANTEIRO	FISICO (%)	100%					100%
		FINANC. (R\$)	R\$ 10.782,82					



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

2	SERVIÇOS PRELIMINARES	FISICO (%)	100%				100%
		FINANC. (R\$)	R\$ 2.281,83				R\$ 2.281,83
3	ESCAVAÇÃO E PREPARO DO TERRENO	FISICO (%)	50%	50%			100%
		FINANC. (R\$)	R\$ 57.306,96	R\$ 57.306,96			R\$ 114.613,92
4	ALAMBRADO	FISICO (%)		50%	50%		100%
		FINANC. (R\$)		R\$ 77.930,19	R\$ 77.930,20		R\$ 155.860,39
5	PREPARO DA BASE PARA INSTALAÇÃO DE GRAMA	FISICO (%)		33%	33%	33%	100%
		FINANC. (R\$)		R\$ 47.430,00	R\$ 47.430,00	R\$ 47.430,00	R\$ 142.290,00
6	ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	FISICO (%)		25%	75%		100%
		FINANC. (R\$)		R\$ 33.977,79	R\$ 101.933,39		R\$ 135.911,18
7	EQUIPAMENTOS URBANOS	FISICO (%)				100%	100%
		FINANC. (R\$)				R\$ 11.639,94	R\$ 11.639,94
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	FISICO (%)	25%	25%	25%	25%	100%
		FINANC. (R\$)	R\$ 2.982,57	R\$ 2.982,56	R\$ 2.982,56	R\$ 2.982,56	R\$ 11.930,25
VALOR PARCIAL MENSAL			R\$ 73.354,18	R\$ 219.627,50	R\$ 230.276,15	R\$ 62.052,50	R\$ 585.310,33
VALOR ACUMULADO			R\$ 73.354,18	R\$ 292.981,68	R\$ 523.257,83	R\$ 585.310,33	



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



P R E F E I T U R A M U N I C I P A L D E P A N C A S - E S

MINISTÉRIO DOS ESPORTES - GIGOV-CAIXA

SINAPI -MAIO / 2019

MEMORIA DE CÁLCULO

Obra: PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE UM CAMPO "BOM DE BOLA"
Local: RUA SÃO JOSÉ, BAIRRO CENTRO, DISTRITO DE VILA-VERDE,
PANCAS - ES

ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS:
87,24% (HORA) 49,72%(MÊS)

BDI 27,03%

ITE M	CÓDIGO REFER.	TABELA REFER.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNI D.	CÁLCULO					
					QUANTIDA DE	LARGURA (m)	EXTENSÃO (m)	PROFUNDIDAD E (m)	VOLUME(m³)	ÁREA (m²)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	74209/0 01	SINAPI 05/2019	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²		1,5	2,4			3,60
1.2	COMP.1. 2	SINAPI 05/2019	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UNI D.	1					
1.3	COMP.1. 3	SINAPI 05/2019	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 04/2016	m²	1	2	2,5			5,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

1.4	COMP.1. 4	SINAPI 05/2019	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	1	1,5	3,6			5,40
2 SERVIÇOS PRELIMINARES										
2.1	85424	SINAPI 05/2019	ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLASTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA	m²	1	3	10			30,00
2.2	78472	SINAPI 05/2019	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m²		125,92	26,02			3276,44
3 ESCAVAÇÃO E PREPARO DO TERRENO										
3.1	41544	DER/ES 01/2018 COR.FGV	Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha (máximo)	h	20					
3.2	79472	SINAPI 05/2019	REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA	m²		125,92	26,02			3276,44
3.3	89885	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111	m³	1239,413X1,3				1611,2369	



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



			HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013							
3.4	40107	DER/ES 01/2018 COR.FGV	Compactação de aterros 100% PN	m³	1592,20					
3.5	90100	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m³		1,15	37,00	0,30	12,77	
3.6	73843/0 01	SINAPI 05/2019	MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MAO M3 CR	M³		(1,15+0,6)	37,00	2x0,5	64,75	
						1,15	37,00	0,30	12,765	
					total				77,52	
3.7	73301	SINAPI 05/2019	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³					77,52	
3.8	40405	IOPES 05/2019	Fôrma com chapa compensada plastificada esp. 12mm, utilização 5 vezes	m²	2	2	37,00			29,60



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



3.9	73902/001	SINAPI 05/2019	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3	m ³		2	37,00	0,20	14,80	
3.10	83679	SINAPI 05/2019	TUBO PVC D=2 COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/BARBACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	222		1,20			
3.11	Comp. 3.11.	SINAPI 05/2019	CANALETA MEIA CANA DE CONCRETO ARMADO EM TELA DE AÇO SOLDADA CA-60, DIAMETRO 200 MM, ESP.0,10 m, moldada in loco	m	27+10+3+3					
3.12	98504	SINAPI 05/2019	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m	EXTRAIDA EM CAD					515,00
3.13	200237	IOPEs 05/2019	Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura de 6 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm	m		8	47,70			381,60
3.14	94275	SINAPI 05/2019	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	m	2	8				
3.15	COMP.3.15	SINAPI 05/2019	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M ²		0,40	2x(47,7+5,8) + 20x1,4			54,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



4 ALAMBRADO										
4.1	93358	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M	m ³	58	0,40		1,50	10,93	TUBOS
					2	0,25	47,30	0,60	7,10	CINTAS
					2	0,25	27,30	0,60	4,10	CINTAS
									22,13	TOTAL
4.2	96556	SINAPI 05/2019	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m ³	58	0,2		1,50	2,73	
4.3	89475	SINAPI 05/2019	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 M2 AS CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² , COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m ²	2		47,30	0,8		75,68
					2		27,30	0,8		43,68
										119,36
4.4	96555	SINAPI 05/2019	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m ³	2	0,14	47,30	0,8	7,06	10,60
					2	0,14	27,30	0,8	4,08	6,12
									2,98	16,72
4.5	93382	SINAPI 05/2019	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m ³					22,12	Vol.e scavado
									16,71	Vol. Cintas



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

									5,41	reate rro
4.6	87879	SINAPI 05/2019	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	2	0,58	27,30			31,67
					3	0,58	47,30			82,30
										113,97
4.7	87529	SINAPI 05/2019	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	2	0,58	27,30			31,67
					3	0,58	47,30			82,30
										113,97
4.8	95623	SINAPI 05/2019	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	2	0,58	27,30			31,67
					3	0,58	47,30			82,30
										113,97
4.9	COMP.4. 9	SINAPI/ IOPES 05/2019	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA DE POLIESTER BIDIM RT-16	m²		27,3	47,30			1291,29
					2	1,25	47,30	envelopamento do tubo dreno detalhe 04 prancha 05		118,25



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

										1409,54
4.1 0	38052	SINAPI 05/2019	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT093/2006 - E.M)	m²	2		47,30			
4.1 1	73883/0 02	SINAPI 052019	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	m³	2	0,40	47,30	0,40	15,14	
					2	0,11	47,30		0,45	
									14,69	
4.1 2	99260	IOPES 05/2019	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim, 60x60cm e Hmáx = 1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest intern. c/ chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	m²	2					
4.1 3	COMP.01	SINAPI 05/2020	Alambrado com tela losangular de arame fio 12, malha 2", revestida em PVC, com estrutura em tubo de ferro galvanizado vertical de 3" e horizontal de 2 1/2", inclusive portão, pintados com esmalte sintético sobre fundo anti-corrosivo	m²	2	5	47,55			475,50
					2	5	27,55			275,50
										751,00
5	PREPARO DA BASE PARA INSTALAÇÃO DO CAMPO									



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

5.1	89885	SINAPI 05/2019	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013	m³		27,30	47,30	0,075	96,85	
5.2	200714	IOPES 05/2019	Preparo, regularização e compactação do terreno (compactador manual) para execução de piso de quadra	m²		27,30	47,30	0,075	96,85	1291,29
5.3	COMP.5. 3	SINAPI 05/2019	UMEDECIMENTO DE MATERIAL PARA FECHAMENTO DE VALAS.	m³		27,30	47,30	0,075	96,85	
5.4	73817/0 01	SINAPI 05/2019	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA	m³		27,30	47,30	0,05	64,56	
5.5	MERC-01	Cotação	Fornecimento e Instalação de grama sintética com altura mínima de 52 mm de altura, com fios fibrilados ou multifilamento de título mínimo de 8.800 dtex e com pontuação de no mínimo 150 pontos a cada 1 metro linear.(frete incluído).	m²		27,30	47,30			1291,29
6 ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES										
6.1	COMP.6. 1	SINAPI 05/2019	Padrão de entrada de energia elétrica, trifásico, entrada aérea, a 4 fios, carga instalada de 57001 até 75000W, instalada em muro	unid .	1					



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



6.2	COMP.6. 2	SINAPI 05/2019	Poste circular de concreto 11m padrão ESCELSA, incluindo 8 Refletores Holofote LED 200W BRANCO FRIO BIVOLT, INCLUI 8 LÂMPADA DE LED.	unid .	6					
6.3	74131/0 04	SINAPI 05/2019	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid .	1					
6.4	151140	SINAPI 05/2019	Eletroduto PEAD, cor preta, diam. 3", marca ref. Kanaflex ou equivalente	m			218,18			
6.5	91854	SINAPI 05/2019	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6		15,00			
6.6	91872	SINAPI 05/2019	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	6		9			
6.7	92980	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2		17	34,00		CIRCUITO 06
6.8	92982	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA	m	2		62,36	124,72		CIRCUITO 04



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

			DISTRIBUIÇÃO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		2		39,68	79,36		CIRCUITO 05
								204,08		TOTAL
6.9	92984	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	2		140,33	280,66		CIRCUITO 01
					2		111,89	223,78		CIRCUITO 02
					2		89,21	178,42		CIRCUITO 03
								682,86		TOTAL
6.1 0	92992	SINAPI 05/2019	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	4		232,18	928,72		
6.1 1	83446	SINAPI 05/2019	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	unid .	15					
6.1 2	73883/0 02	SINAPI 05/2019	EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	m³		0,10	218,18	0,50	10,91	
6.1 3	93661	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	unid .	3					
6.1 4	93662	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	unid .	3					
6.1 5	93654	SINAPI 05/2019	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A -	unid .	1					



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016							
7	EQUIPAMENTOS									
7.1	COMP.7. 1	SINAPI 05/2019	Banco de concreto armado aparente Fck=15 MPa, com apoios de concreto, largura de 45cm, espessura de 7cm e altura de 45cm	m	14		1,5			
7.2	COMP.7. 2	SINAPI 05/2019	Trave para Futebol Society em tubo de aço galvanizado 4" (100mm), medindo 500x220cm, com acabamento em pintura esmalte na cor branca, sobre fundo anti-corrosivo, incluindo fundação	UNI D.	2					
7.3	99814	SINAPI 05/2019	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²		35,00	45,00			1575,00
8	ADMINISTRAÇÃO LOCAL									
8.1	COMP.8. 1	SINAPI 05/2019	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4					



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



DETALHAMENTO DO BDI

TOMADOR: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PANCAS-ES**

OBRA: **CAMPO DE FUTEBOL**

CONTRATO:

1. Regime de Contribuição Previdenciária

Com Desoneração

2. Tipo de Intervenção

Edificações

3. Incidências sobre o custo

Administração Central - AC	3,40	%
Riscos - R	0,35	%
Seguros e Garantias Contratuais - S+G	0,80	%
Despesas e Encargos Financeiros - DF	0,50	%
Lucro - L	5,00	%

4 – Incidências sobre o preço de venda

Despesas Tributárias - I	13,15	%
ISS	5,00	%
COFINS	3,00	%
PIS	0,65	%
INSS	4,50	%

5 – Demonstrativo de cálculo do BDI

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

27,03%

Lara Antunes Franca
Crea MG - 179792/D



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.

DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



CÁLCULO DO VOLUME DE TERRAPLENAGEM TRECHO 01

Primitivo X Projeto		PROPRIETÁRIO: PREFEITURA DE PANCAS				FOLHA: 1/1	
		TIPO:					
		LOCAL: DISTRITO DE VILA-VERDE PANCAS/ES					
FINALIDADE:		VOLUME DE ESCAVAÇÃO (CORTE)				DATA DO LEVANTAMENTO: 01/10/2018	
ESTACAS		ÁREA (m²)		SEMI-DISTÂNCIA	VOLUME (m³)		OBSERVAÇÕES
INTEIRAS	FRACIONÁRIAS	PARCIAL	ACUMULADA		PARCIAL	ACUMULADO	
BERMA		1,97					
0		1,97	3,94	1,50	5,910	5,91	
1	0,00	5,96	7,93	6,00	47,580	53,49	
1	11,85	8,42	14,38	5,925	85,202	138,69	
2	11,70	7,77	16,19	5,925	95,926	234,62	
3	11,70	7,95	15,72	6,00	94,320	328,94	
BERMA	11,70	7,95	15,90	1,50	23,850	352,79	
RESP. TÉCNICO:				VOLUME TOTAL: 352,788			



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



MEMORIAL DESCRITIVO

APRESENTAÇÃO

O presente memorial trata de descrever a execução de obras de construção de um campo de futebol society com 27,70m de largura e 47,70m de comprimento, com perímetro confinado por alambrado, sendo a área de jogo munida de sistema de drenagem de águas pluviais, grama sintética e iluminação em lâmpadas de Led distribuída em 6 postes, na Rua São José, no Centro do Distrito de Vila-Verde no Município de Pancas-ES.

A obra deverá ser executada obedecendo rigorosamente o projeto Geométrico, e os projetos complementares, o memorial descritivo a planilha orçamentária correspondente.

Os materiais a serem empregados na construção, deverão ser previamente submetidos à fiscalização para exame e aprovação e deverão ser comprovadamente de primeira qualidade, obrigando-se a construtora a retirar da obra e substituir os materiais impugnados pela fiscalização.

A mão de obra a ser utilizada será também de 1ª qualidade, executada com pessoal tecnicamente capaz e conhecedor de suas funções, objetivando-se com isso, obter o melhor acabamento possível.

A empresa construtora/executora será responsável por quaisquer serviços executados em desacordo com o projeto, correndo por sua conta exclusiva a reconstrução do mesmo.

O presente memorial, a planilha orçamentária, as especificações técnicas bem como todos os desenhos, deverão ser usados em conjunto, pois se completam.

As condições de abastecimento de água e destinação de resíduos são as seguintes:

ÁGUA POTÁVEL:

Fornecimento através da rede pública administrado pela CESAN – Companhia Espírito Santense de Saneamento.

ENERGIA ELÉTRICA:

Fornecimento através da rede pública administrado pela EMPRESA DE LUZ E FORÇA

SANTA MARIA S.A.

DESTINAÇÃO DE ESGOTO:

Ligação à rede pública do Sistema de Esgotamento Sanitário administrado pela PMP – Prefeitura Municipal de Pancas - ES.

COLETA E DESTINAÇÃO DO LIXO:

Coleta diária pelo serviço municipal de limpeza urbana.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



INVENTÁRIO FOTOGRÁFICO





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL

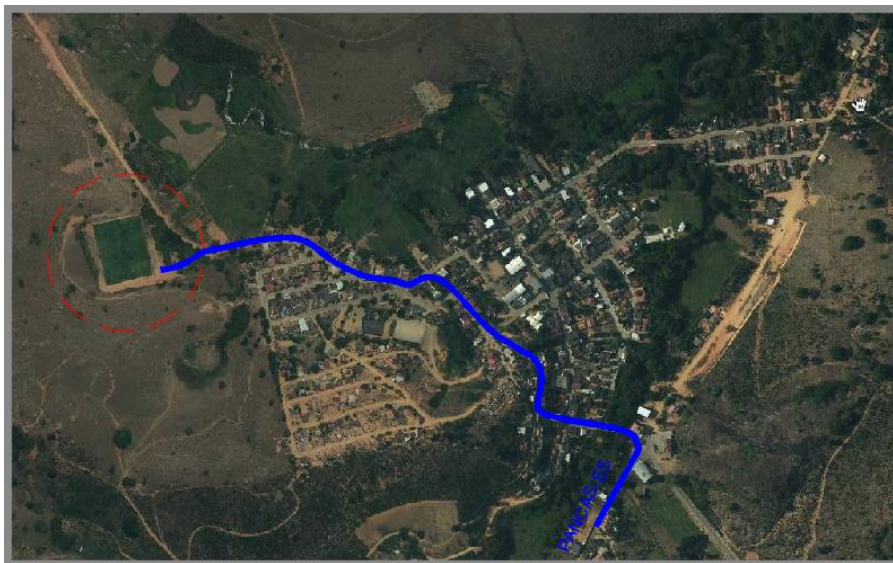




PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



MAPA DE SITUAÇÃO



Execução da obra

1. CANTEIRO

1.1. PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO

As placas devem possuir formato retangular, no tamanho 2,40m x 1,50m, observando-se a proporção de 8:5 horizontal. A altura deve ser dividida em cinco partes iguais e a largura, em duas partes iguais.

Área total: proporção de 8X x 5X. $= 3,20 \times 2,00 = 6,40 \text{m}^2$

Área da logomarca do Governo Federal (A): · Cor de fundo: Branca. ·

Logomarca do Governo Federal centralizada.

Área do nome da obra (B): · Cor de fundo: Verde - Pantone 576C. · Fonte: Verdana Bold, caixa alta e baixa. · Cor da Fonte: Branca.

Área de informações da obra (C): · Cor de fundo: Verde - Pantone 7483C. · Fonte: Verdana Bold e Regular, caixa alta e baixa. · Cor da Fonte: Amarela – Pantone 116C e Branca. Espaço entre linhas: 1,2 vez o tamanho do corpo da letra. Exemplo: Corpo 60/72 - Espaço entre letras: o espaçamento entre letras é 0.

Área das assinaturas (D): · Cor de fundo: Branca. · As assinaturas devem estar centralizadas. A denominação "Ministério do(a)" ou "Secretaria do(a)" deve estar em Gotham Book e o nome do ministério ou da secretaria deve estar em Gotham Black.

Cálculo para o tamanho da placa: · Definir a base "X" dividindo a altura estabelecida para a placa por 5. Numa placa com altura de 1,80 m, por exemplo: $x = 2,0/5 = 0,40 \text{ m}$ $8 \times X =$

$$8 \times 0,40 = 3,20\text{m}$$



1.2. ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA

Execução de caixa interna de medição para 1 medidor trifásico padrão E.L.F.S.M. em poste de madeira roliça tratada, de eucalipto ou equivalente da região, h = 12 m, d = 20 a 24 cm (para poste), assentada em furo de 0,50m de profundidade por 0,40m de diâmetro, fixado com reaterro apiloado da cava no prumo.

O quadro provisório de medição deverá ser instalado segundo as normas da concessionária local.

1.3. EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016

Fornecimento e Assentamento de depósito em canteiro de obra com dimensões externas de 2x2,50m em estrutura de peças de madeira nativa regional 7,5 x 7,5cm (3x3), não aparelhada, com cobertura de telhas ondulada de fibrocimento e = 6 mm e recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, para até 2 águas, incluso içamento, sob trama de madeira composta por terças para telhados, com paredes de vedação em chapa de madeira compensada e=12mm, com marco e porta de ferro tipo veneziana, de abrir, sem bandeira, sem ferragens, e janela de aço basculante, fixada sob enquadro de caibro, sem vidros, padronizada, e piso escavado para regularização e aplicação de lastro de concreto regularizado, aplicado em duas camadas a primeira de 3 cm e a segunda de 5 cm, servida por instalação elétrica básica com uma luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x40w, completa,



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



fornecimento e instalação, interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 A, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação.

1.4. EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016

Fornecimento e Assentamento de sanitário/vestiário em canteiro de obra, servido por ponto e ralo sifonado, ponto e vaso sanitário, ponto e lavatório, ponto e chuveiro elétrico, dividido em dois ambientes (vestiário e banheiro), nas dimensões de 3,60x1,50m em estrutura de peças de madeira nativa regional 7,5 x 7,5cm (3x3), não aparelhada, com cobertura de telhas ondulada de fibrocimento e = 6 mm e recobrimento lateral de 1 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, para até 2 águas, incluso içamento, sob trama de madeira composta por terças para telhados, com paredes de vedação em chapa de madeira compensada e=12mm, com marco e porta de ferro tipo veneziana, de abrir, e janela de aço basculante, fixada sob enquadro de caibro, sem vidros, padronizada, e piso escavado e regularizado com aplicação de lastro de concreto regularizado, com ponto para esgoto, água fria e energia elétrica para vaso sanitário, lavatório, mictório, ralo sifonado e chuveiro, servido de rede elétrica básica.

2. SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1. ISOLAMENTO DE OBRA COM TELA PLÁSTICA COM MALHA DE 5MM E ESTRUTURA DE MADEIRA PONTALETEADA

Nos trechos em que a obra oferecer risco de acidentes, ou perigo aos civis, bem como ofereça risco de prejuízo ou dano ao patrimônio de terceiros, deverá este local ser isolado por tela plástica do com malha de 5mm, afixada em peça de madeira nativa / regional 7,5 x 7,5cm (3x3) não aparelhada chumbada em base de concreto móvel.

2.2. SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE

A obra deverá ser implantada, com assistência de uma equipe de topografia, com no mínimo um auxiliar de topógrafo, um nivelador, um ajudante e um desenhista que deverão garantir que os serviços de corte aterra e bota fora sejam corretamente executados. Após o término da obra será entregue ao fiscal do contrato 'AS BUILT', juntamente com ART do levantamento.

3. ESCAVAÇÃO E PREPARO DO TERRENO

3.1. Mobilização e desmobilização de equipamentos com carreta prancha

Compreende serviços de transporte da escavadeira hidráulica (destinada ao corte do talude para o material de empréstimo), da moto niveladora (para o espalhamento do material) e do rolo compactador (para a compactação mecânica do solo).

3.2. REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA

Compreende os serviços de corte do solo até a altura do Greide projetado, conforme projeto técnico de terraplenagem.

- 3.3. ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H.

Compreende os serviços de corte, carga, transporte e descarga do material de empréstimo necessário a execução do aterro compactado.

- 3.4. COMPACTAÇÃO MECÂNICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTAÇÃO URBANA

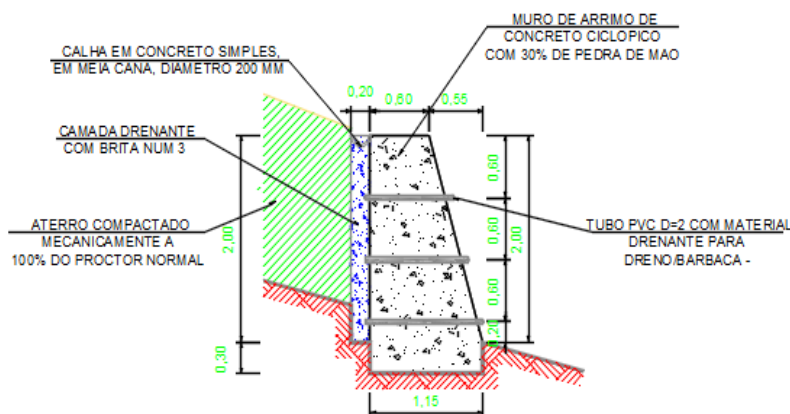
Estes serviços relacionam-se a execução do aterro, que compreende os serviços de:

1. Espalhamento do material argiloso em camada com espessura de 0,50m, por moto niveladora potência básica líquida (primeira marcha) 125 hp, peso bruto 13032 kg, largura da lâmina de 3,7 m;
2. Umidificação de solo até a Umidade ótima por caminhão pipa 10.000 l trucado, peso bruto total 23.000 kg, carga útil máxima 15.935 kg, distância entre eixos 4,8 m, potência 230 cv, inclusive tanque de aço para transporte de água
3. Gradeamento por trator de pneus com potência de 122 cv, tração 4x4, com grade de discos acoplada;
4. Compactação mecânica por rolo compactador vibratório de um cilindro aço liso, potência 80 hp, peso operacional máximo 8,1 t, impacto dinâmico 16,15 / 9,5 t, largura de trabalho 1,68 m;

- 3.5. ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M³/88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA

Compreende os serviços de escavação da vala para assentamento da fundação do muro de contenção em concreto ciclópico;

- 3.6. MURO DE ARRIMO DE CONCRETO CICLOPICO COM 30% DE PEDRA DE MÃO
Execução de muro em concreto ciclópico com 30% pedra de mão ou pedra rachão para arrimo, com 37 metros de comprimento, segundo a geometria abaixo:





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



3.7. ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.

Compreende o conjunto de estruturas provisórias, responsáveis pelo escoramento de fôrmas para as paredes do muro de concreto. Ou seja, são eles que sustentam todo o peso do concreto até que ele endureça e cumpra seu período de cura inicial.

Estas estruturas provisórias também deverão ser capazes de sustentar o peso dos profissionais técnicos e dos eventuais equipamentos utilizados na obra.

Basicamente os elementos constituem-se de pontalete de madeira não aparelhada *7,5 x 7,5* cm (3 x 3 ") pinus, mista ou equivalente da região, tabua de madeira não aparelhada *2,5 x 23* cm (1 x 9 ") pinus, mista ou equivalente da região e prego de aco polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10).

3.8. FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO, DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO, EM PANOS DE FACHADA SEM VÃOS.

As formas são pré-fabricadas em chapa de alumínio, prumadas, alinhadas, travadas e niveladas nas dimensões correspondentes as paredes de concreto do muro de contenção conforme projeto.

As formas deverão suportar todas as solicitações de carga oriundas do processo de concretagem, tais como a carga do concreto fresco, as cargas dinâmicas das atividades executadas durante a concretagem e do solo.

3.9. CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 3

Entre o paramento e a camada de solo oriundo do aterro compactado será executado colchão drenante vertical, com espessura de 0,20m com 2m de altura em todo o comprimento do muro.

3.10. TUBO PVC D=2 COM MATERIAL DRENANTE PARA DRENO/BARBACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO

Fornecimento e instalação de tubo de PVC de 2 Polegadas para Dreno/Barbacã, que deverá ser chumbado a época da concretagem, perpendicular ao paramento, espaçado conforme projeto.

3.11. CALHA EM CONCRETO SIMPLES, EM MEIA CANA, DIAMETRO 200 MM

Será assentado sob o colchão drenante, no topo do muro, canaleta meia cana com diâmetro de 200 mm, ao longo do comprimento de todo o muro, em inclinação suficientemente adequada para a coleta e condução adequada das águas pluviais oriundas da saia do talude de aterro.

3.12. PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018

Será executado plantio de grama da espécie Batatais, em placas grampeadas por estacas de madeira, em toda a área da berma do aterro.

3.13. EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015

A construção de um pavimento de blocos de concreto deverá ater-se a uma sequência lógica de atividades, de modo a racionalizar o trabalho e reduzir os custos. Apenas a boa coordenação entre as diversas etapas sucessivas permite obter um bom pavimento. Uma vez esparramada a camada de pó de pedra, esta não pode ser pisada. Por este motivo, a



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



logística deve prever que os materiais destinados à base e a camada de pó de pedra cheguem à obra pelo lado para o qual avança a obra, e os blocos e o pó de pedra de rejuntamento cheguem pelo lado do acabamento. Para a colocação da camada de rolamento, que é formada pelo pó de pedra, pelos blocos e pelo rejuntamento de pó de pedra.

1. Espalhamento pó de pedra 2. Razamento do pó de pedra 3. Colocação dos blocos de concreto 4. Compactação Inicial 5. Pó de pedra para rejunte dos blocos (compactação final) 6. Estoque de blocos de concreto.

MATERIAIS UTILIZADOS

- Bloco de concreto para pavimento intertravado do tipo holandês de 8cm de espessura, 10 cm de largura e 20 de comprimento com resistência, 10 cm de largura e 20 cm de comprimento com resistência a compressão de 35 MPA (NBR-9781)-(RETANGULAR)
- Pó de pedra para assentamento dos blocos
- Pó de pedra para rejuntamento dos blocos
- Meio fio de concreto 12x15x30x1,00

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO

Os blocos de concreto são colocados seguindo dois critérios: um padrão de posicionamento (modo relativo como ficam posicionados um em relação ao outro) e um padrão de alinhamento (posição relativa entre o eixo dos blocos e o da via). Ambos devem ser definidos antes do início do calçamento. Quando há tráfego de veículos, não podem existir juntas contínuas que fiquem paralelas à direção do tráfego, devendo ser escolhido um padrão de posicionamento dos blocos em que esta coincidência não seja possível. Por este motivo, existem padrões de posicionamento que só se prestam para vias de trânsito de pedestres. Existe uma diversidade de formas dos blocos, e alguns deles, como os retangulares, podem ter padrões de posicionamento muito diversos. Todos eles são utilizáveis em via de trânsito de pedestres, onde o padrão de alinhamento não tem importância. Pavimentos com tráfego veicular têm os blocos dispostos, de preferência, no padrão espinha de peixe e alinhados com o eixo da via num ângulo qualquer. Este padrão tem a vantagem de não requerer uma mudança de alinhamento em curvas ou esquinas. Quando os blocos retangulares são colocados em fileiras, estas devem ser travadas da mesma maneira que os tijolos de uma parede, e devem ficar alinhadas transversalmente ao sentido do tráfego. Nas interseções com curvas ou esquinas, o padrão de posicionamento deve ser "girado", de modo que as fileiras fiquem transversais ao fluxo das rodas. Esta mudança se realiza mediante o corte preciso dos blocos ou adotando um cordão transversal de calçamento. Fileiras nunca devem ficar alinhadas com o eixo da via. Blocos em forma de "I", cruz, trevo etc., que só podem ser posicionados em fileiras, devem ser colocados de forma perpendicular ao eixo da via. No entanto, não é necessário mudar o padrão de posicionamento em curvas ou esquinas, a não ser por questões estéticas.

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO: INÍCIO

Cada padrão de posicionamento deve obedecer a uma determinada sequência de montagem dos blocos, de modo a atingir o máximo rendimento. Esta sequência deve permitir o trabalho simultâneo de mais de um colocador, montando dois blocos ao mesmo tempo, não tendo que encaixar peças em vazios, mas apenas deslocando-as lateralmente. Para conseguir a necessária coordenação, deve-se iniciar a colocação de uma maneira bem definida, a qual varia de acordo com o padrão de posicionamento e com o alinhamento escolhido. Convém fazer inicialmente um teste de 2 a 3 m para corrigir o alinhamento e



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



memorizar a sequência. Para colocar blocos (dos tipos 1, 2 ou 3) em fileiras transversais, pode ser utilizada como guia, tanto um dos lados da via como uma linha no seu eixo. Inicialmente colocam-se uns 25 blocos até que o padrão fique definido e, a seguir, se prossegue com um ou dois colocadores (com duas linhas cada um) e, de preferência, um na frente do outro. Seguindo uma linha ou o eixo da via se colocam os primeiros 10 blocos e, a seguir, os colocadores (até 4) continuam avançando simetricamente em linhas oblíquas duplas até a ponta encontrar o eixo. Os espaços vazios resultantes são preenchidos posteriormente. Para o posicionamento em espinha de peixe, deve-se escolher para qual lado se deseja que fique a sua diagonal. Caso se queira o avanço da esquerda para a direita, colocar-se-ão primeiramente uns 18 blocos e, a seguir 1 ou 2 colocadores poderão continuar com as duas fileiras seguindo a diagonal sempre da frente para trás. Caso se queira que a diagonal da espinha de peixe avance da direita para a esquerda, somente um colocador poderá avançar pela diagonal colocando uma única fileira para frente e logo a seguinte para trás. Para espinhas de peixe posicionadas em outro ângulo qualquer, recomenda-se empregar este segundo esquema, embora dê um maior número de ajustes.

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO: ALINHAMENTO

Um alinhamento correto dos blocos depende de unidades de boa qualidade (dimensões homogêneas) e esmero dos colocadores durante a montagem. Não há muita diferença no rendimento da colocação de blocos corretamente alinhados ou colocados de forma descuidada. No entanto, a diferença na aparência será expressiva. É importante manter sob controle, ao longo da via, tanto o padrão de posicionamento como o alinhamento dos blocos. Com este objetivo deve-se utilizar linhas longitudinais e transversais fixadas e esticadas com estacas, varetas ou blocos. Definida uma frente de avanço, o alinhamento da colocação dos blocos deve ser verificado, pelo menos, com uma linha longitudinal e linhas transversais a cada 5 m. Eventuais desajustes podem ser corrigidos sem a necessidade de retirar blocos, mas apenas utilizando cuidadosamente uma cunha ou talhadeira. Para poder checar ângulos retos, especialmente no início do serviço, é empregada uma linha de 12 m, com as extremidades unidas e com marcas correspondentes aos 5, 4 e 3 m. Colocando as marcas de 3 e 4 m sobre estacas e esticando o conjunto, a diagonal do triângulo coincidirá exatamente com a marca dos 5 m. Quando houver interrupções na via (sumidouros, caixas de inspeção ou outros confinamentos internos), a sequência de colocação deverá ser controlada com linhas em forma de quadrícula ao seu redor, de modo a não perder o alinhamento até que esta interferência seja ultrapassada.

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO: EQUIPES DE TRABALHO

A etapa da montagem dos blocos é a atividade mais importante da construção do pavimento, pois responde, em grande medida, pela qualidade final deste. Dependem dela: nivelamento, alinhamento do padrão de colocação, regularidade superficial, largura das juntas etc., fundamentais para o acabamento e durabilidade do pavimento. Pelo fato de ser uma atividade manual, é fundamental exercer um estrito controle sobre cada uma das suas etapas. Como os blocos são colocados, principalmente, a mão, o colocador deverá usar, ao máximo, luvas de proteção. O seu trabalho, no nível do chão, é cansativo. Para evitar fadiga terá que mudar frequentemente de posição. A equipe mínima de trabalho será de três operários: um colocador, um auxiliar para transportar e outro para carregar e distribuir. Porém, se a obra permitir, poderão ser utilizadas equipes com maior número de colocadores. A atividade do colocador é a mais cansativa de todas. Para não sobrecarregar



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



a sua capacidade física, é conveniente dispor de equipes nas quais cada função possa ser exercida por todos, em rodízio. Durante a colocação e antes que os blocos sejam compactados, a circulação dos operários e dos materiais sobre as áreas não terminadas deverá ser exclusivamente sobre proteções de madeira (tábuas ou chapas grossas).

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO: JUNTAS

Além da uniformidade superficial dos blocos, também é importante que as juntas entre eles sejam as mais estreitas possíveis, de modo que o bom intertravamento garanta o bom funcionamento mecânico do pavimento, e de maneira que o pavimento não seja muito permeável, não seja afetado pelo escoamento da água nem facilite o crescimento de grama etc. Os blocos são assentados diretamente sobre a camada de pó de pedra previamente rasada. Cada bloco é pego com a mão, encostado firmemente contra os outros já assentados e, a seguir, deslizado verticalmente para baixo até tocar no pó de pedra. Procedendo desta forma se consegue a junta com a mínima abertura. Esta junta tem, em decorrência das irregularidades das faces, aproximadamente, 2,5 mm de abertura. No caso da abertura da junta ficar muito grande, o bloco deve ser batido lateralmente com uma marreta de madeira ou borracha contra os blocos adjacentes, para fechá-la. Procedimento inadequado é primeiro deitar o bloco sobre o pó de pedra e, logo, empurrá-lo horizontalmente contra os blocos vizinhos. O pó de pedra que se arrasta desta forma não permite um encosto perfeito. Os blocos não devem ser golpeados verticalmente para que fiquem rentes entre si. Os golpes devem ser utilizados apenas para minimizar as juntas ou para corrigir o alinhamento. Em pistas inclinadas é aconselhável executar a colocação de baixo para cima.

COLOCAÇÃO DOS BLOCOS DE CONCRETO: AJUSTES

Uma vez terminada a montagem de todos os blocos inteiros que caibam num trecho, deve-se colocar os de ajuste (frações de unidade) nos vazios juntos e confinamentos. Estes ajustes são feitos com frações dos mesmos blocos inteiros colocados e com o mesmo alinhamento ou padrão de posicionamento do resto do pavimento. Existem três procedimentos para preparar os pedaços de blocos para ajustes, cada um dando faces de corte de qualidade diferente. Quanto melhor o plano de corte, mais cara é a sua obtenção e melhor será a sua aparência e o seu comportamento. A forma mais simples de cortar o bloco é com talhadeira e marreta, apoiando a peça sobre um calço duro e dando um golpe seco. O fio da talhadeira deverá ter uma largura de 8 a 12 cm. Uma outra maneira de produzir o corte da peça de ajuste é com o cisalhamento, entre duas lâminas, por golpe ou com auxílio de uma prensa (hidráulica ou parafuso). Por último, o corte de melhor qualidade é executado com serra circular munida de disco abrasivo e, estando o bloco preso numa morsa. A peça de ajuste deve ser cortada 2 mm mais curta que o espaço a ser preenchido. O corte manual de ajustes muito pequenos é difícil. Para preencher os vazios de dimensões inferiores a 1/4 do bloco, é melhor usar uma argamassa muito seca (1 parte de cimento por 4 partes de areia) sacada com força no vazio. No preenchimento com esta argamassa deve-se tomar cuidado de cobrir os blocos vizinhos com plástico ou papel grosso para evitar o seu manchamento. Após o endurecimento da argamassa esta proteção é retirada. A argamassa é compactada com soquete e rasada com colher de pedreiro.

COMPACTAÇÃO INICIAL



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



A compactação inicial tem como funções: rasar os blocos pela face externa, dar início ao adensamento da camada de pó de pedra sob os blocos e induzir esta a penetrar, de baixo para cima, nas juntas entre as faces laterais de modo de produzir o seu intertravamento. Tanto a compactação inicial, como a compactação final realizada logo após o rejuntamento, devem ser realizadas com uma placa de vibrocompressão de tamanho comum. Evitar equipamentos muito potentes em pavimentos com blocos de 8 cm de espessura, pois podem provocar a sua quebra. Na compactação inicial se deve passar a vibrocompactadora, pelo menos, duas vezes, e em direções opostas: primeiro um circuito completo num sentido, e logo depois, no sentido contrário. Deve haver uma sobreposição dos percursos para evitar a formação de degraus. A compactação e o rejuntamento com pó de pedra devem avançar até um metro antes de alcançar a extremidade livre não confinada em que prossegue a pavimentação. Esta faixa será compactada junto com o trecho seguinte. Após a compactação inicial, retirar com auxílio de duas colheres de pedreiro ou chaves de fenda aqueles blocos que quebraram e substituí-los por novos. Esta operação deve ser executada antes do rejunte e da compactação final, porque nesta fase, essa atividade ainda é fácil.

SELAGEM DAS JUNTAS

No Rejuntamento com pó de pedra é necessário para reduzir a percolação de água e garantir o funcionamento mecânico do pavimento. Isto obriga a utilizar material e mão-de-obra de boa qualidade na execução deste selo e da compactação final. Com rejunte mal feito os blocos ficam soltos e o pavimento perde travamento, deteriorando rapidamente. Isto é válido tanto para um pavimento novo como para já existentes. No rejunte deve ser utilizada pó de pedra com grãos menores do que 2,5 mm, do Tipo utilizado para preparar rebocos de paredes. No instante da colocação, o pó de pedra deve estar bem seca e não conter cimento ou cal. Nunca utilizar argamassa, o que tornaria o rejunte muito quebradiço. O pó de pedra deve ser passado por uma peneira de malha quadrada para retirar os grãos maiores do que 2,5 mm, os contaminantes e corpos estranhos e soltá-la, para que seque mais facilmente. Quando muito molhado, o pó de pedra pode ser seco estendendo-a numa camada fina exposta ao sol ou coberta. Deve-se evitar a sua contaminação com o solo e ser frequentemente remexida. De um modo geral, não são necessários mais de 3,5 litros de pó de pedra por m², ou seja, 1 m³ serve para selar 285 m² de pavimento. O pó de pedra é posto sobre os blocos de concreto numa fina camada (insuficiente para cobri-los totalmente) e espalhada com uma vassoura até preencher completamente as juntas. A varrição pode ser alternada (desde que se disponha do pessoal suficiente) com a compactação final.

COMPACTAÇÃO FINAL E LIMPEZA

A compactação final se destina a dar a firmeza definitiva ao pavimento e, portanto, não se deve economizar esforços na sua execução. Porém, mesmo que tenha sido muito bem executada, o tráfego posterior continuará compactando o pó de pedra das juntas e acomodando os blocos. A compactação final se executa com o mesmo equipamento e da mesma forma que a inicial. Apenas que a varrição pode ser alternada ou simultânea com a compactação. Deve evitar-se que o pó de pedra grude na superfície dos blocos e nem forme protuberâncias que afundem excessivamente os blocos quando a vibro compactadora passar sobre eles. Deverão ser feitos, pelo menos, quatro passadas, em diversas direções, com a placa vibro compressora e sobre posicionando parcialmente os percursos sucessivos. Encerrada esta operação o pavimento pode ser aberto ao tráfego. O excesso do pó de pedra para rejunte deve ser deixado sobre o pavimento umas duas



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



semanas, de modo que o próprio tráfego contribua para completar o selado das juntas. Evidentemente que isto só é recomendável na ausência de chuvas, quando a frenagem não for dificultada ou a poeira não incomodar. Caso isto não seja possível, deverá ser realizada a varrição final e aberta ao tráfego. Uma ou duas semanas depois o empreiteiro deverá voltar para refazer a selagem e nova varrição. Não será permitido jogar água sobre o pavimento antes de um mês.

USO E MANUTENÇÃO

Cada pavimento tem seus cuidados característicos, diferentes entre si, tanto na utilização como na manutenção. Por este motivo é importante que as autoridades que dispõem de pavimentos de blocos de concreto saibam como cuidar deles corretamente, identificar os problemas e danos, de modo que os técnicos possam ordenar, em tempo hábil, os reparos requeridos. Desta maneira os pavimentos serão permanentemente cômodos para os usuários e mais econômicos para a comunidade. Para que uma junta intertravada funcione bem, é necessário que ela permaneça permanentemente cheia. Caso fique vazia em mais de 1 cm deve ser averiguada a causa deste fato, corrigir a anomalia e novamente preenchê-la e completar o procedimento descrito anteriormente. A grama nas juntas não atrapalha e pode ser eliminada com ferramenta adequada. Em pavimentos que afundam devido a danos nas redes de tubulações ou falta local de compactação, os blocos devem ser retirados, a anomalia consertada e a área afetada repavimentada. Neste caso, o nível da base compactada deve ficar 2 cm mais alta para que com a consolidação posterior, o pavimento fique rente ao resto da superfície. Pavimentos que ao longo do tempo apresentam ondulações revelam que foram construídos sobre base de qualidade, portanto insuficiente, sobre subleitos instáveis ou que estão submetidos a tráfegos superiores aos previstos. A causa da disfunção deve ser pesquisada e a anomalia eliminada antes de repavimentar. O pavimento de blocos pré-moldados de concreto deve ser limpo apenas com varrição, sendo permitido apenas esporadicamente o esguicho com água. Os vizinhos do pavimento devem ficar informados que o pó de pedra das juntas não constitui sujeira e é necessária para o seu correto funcionamento.

3.14. ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P

O meio-fio deverá ser em concreto pré-moldado nas dimensões 100X15X13X30 CM, assentados com argamassa de cimento de areia no traço 1:3, com escavação e reaterro compactado, com pintura a cal. Nos locais indicados em projeto, deverá haver rebaixamento dos mesmos para execução de rampas de acessibilidade.

4. ALAMBRADO

4.1. ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M

Estes serviços se referem a escavação de 58 furos com 1,50m de profundidade onde serão chumbados os mastros do alambrado, e a vala onde serão assentadas a alvenaria de blocos de concreto estrutural 14x19x39 cm.

Os furos deverão ser executados no prumo e o fundo deverá estar nivelado, a vala para alvenaria deverá ser nivelada e alinhada com fundo nivelado.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



4.2. CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017

Para a fixação dos mastros do alambrado (58 unidades). Os furos para os mastros do alambrado serão de diâmetro 0,40m e profundidade de 1,50m. Apesar do concreto ser aplicado num diâmetro de 0,20, serão escavados furos com 0,40m de diâmetro para que se possa executar um reaterro apiloado em camadas de 0,20 de altura para melhor fixação dos mastros.

4.3. ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 M2 AS CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014

Ao redor do campo em suas dimensões limites, será construído um muro de alvenaria de fechamento com blocos estruturais (14x19x39cm) cheios de concreto, com resistência mínima a compressão 15MPa, assentados com argamassa de cimento e areia no traço 1:4, com altura de 0,20m, e cintamento com altura de 0,60m, com o mesmo tipo de bloco, conforme projeto.

4.4. CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017

Estes serviços se referem ao fornecimento e lançamento de concreto para preenchimento da alvenaria de blocos de concreto descrito no item 4.3.

4.5. REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016.

Após implantação do tubo de PVC 200mm e de seu preenchimento com concreto (devidamente alinhado e escorado), proceder com o apiloamento das cavas remanescentes com o material retirado da escavação, em camadas de 0,20m de altura a fim de dar uma resistência maior à fixação dos mastros.

4.6. CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014

Assentada a alvenaria de blocos estruturais (h=0,20m), será aplicado, sobre as superfícies externas, internas e de topo, chapisco com argamassa de cimento e areia média ou grossa lavada, com traço 1:3. Deverá ser lançado sobre a alvenaria previamente umedecida com auxílio da colher de pedreiro, em uma única camada, uniforme, fina e de acabamento áspero, com espessura máxima de 5mm, conforme NBR 7200. Aguardar a cura completa do chapisco (até 24hs após a aplicação), para a execução do reboco. Transporte do solo brita da jazida até a obra.

4.7. MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

Completada a cura do chapisco, será executado reboco paulista com argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6. Será lançado sobre o chapisco com auxílio de colher de pedreiro e desempenadeira, formando



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



camada com espessura máxima de 25mm, seguindo as mestras. Após o lançamento, a superfície deverá ser sarrafeada e desempenada, proporcionando acabamento uniforme. A alvenaria acabada ficará com espessura de 20cm. brita da jazida até a obra.

4.8. APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANOS SEM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016

Após a cura total do reboco e limpeza da superfície para eliminação de partículas soltas e materiais pulverulentos, serão aplicadas três demãos de pintura, intercalando secagem, com tinta acrílica fosca, na cor verde escuro (VERDE COLONIAL), sobre uma demão de selador acrílico.

4.9. EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 400 G/M

Instalação e fornecimento de manta drenante composta por núcleo em filamentos tridimensionais em polipropileno termo soldado a filme impermeável de polipropileno, dimensões de 2x30m e sobreposição de 0,10m para união das mantas, designado a impedir a percolação de água para base compactada, instalada após o nivelamento com pó de pedra compactado e com as declividades descritas em projeto, interligação direta ao tubo dreno perfurado embutido nas canaletas de drenagem nas laterais do campo.

4.10. TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT093/2006 - E.M)

Fornecimento e instalação de tubo dreno, corrugado, espiralado, flexível, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4"), para captação e condução de água, com diâmetro de 110mm, envelopado por manta drenante, posicionados no interior das canaletas de drenagem ao longo das laterais do campo, envoltos por brita Nº 2 e conectados às caixas de captação.

4.11. EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2

A vala de drenagem deve ser agora preenchida com brita Nº 2 (ou pedrisco) para compor o dreno juntamente com o tubo dreno, corrugado, espiralado, flexível, perfurado, em polietileno de alta densidade (pead), dn 100 mm, (4"), com o cuidado de deixar a manta drenante devidamente conectada ao tubo dreno antes de espalhar a brita até a crista da vala.

4.12. CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018

Serão construídas em alvenaria de blocos de concreto (9x19x39cm), com tampa de concreto na espessura de 0,05m, lastro de concreto na espessura de 0,10m, revestida internamente com chapisco e reboco impermeável, com entrada para tubo PEAD PERFURADO com diâmetro de 0,11m e saída para drenagem em tubo PVC de 150mm, com dimensões internas de 60x60cm e altura máxima de 1,0m.

Observação: A execução da ligação das caixas de captação com a rede de captação águas pluviais será de responsabilidade da Prefeitura conveniente.

- 4.13. Alambrado com tela losangular de arame fio 12, malha 2", revestida em PVC, com estrutura em tubo de ferro galvanizado vertical de 3" e horizontal de 2 1/2", inclusive portão, pintados com esmalte sintético sobre fundo anti-corrosivo

O alambrado terá estrutura em tubos de aço galvanizado com 3" (verticais) e 2 1/2" (horizontais e diagonais), e fechamento com tela losangular de arame fio 12, malha 2", revestida em PVC, incluindo portões com tubos de 2 1/2".

Com os tubos devidamente colocados em posição rigorosamente vertical e após a cura do concreto da fundação, as demais peças da estrutura deverão ser soldadas com esmero evitando bolhas e ponteamto sobreposto, escovado com escova de aço. As soldas devem ser executadas de modo contínuo, em toda a superfície de contato dos tubos, não sendo aceitas soldas pontuais.

Os topos dos mastros verticais deverão ser vedados com tampões em ferro galvanizado, com diâmetro adequado, para evitar a corrosão interna dos tubos.

No alambrado deverão ser executados 2 (dois) portões de abrir com duas folhas, em tubo de aço galvanizado 2 1/2" e tela de arame com fio 12 e malha #2" revestida em PVC (conforme detalhe do Projeto Executivo). Cada portão deverá ser fixado com 6 (seis) dobradiças tipo gonzo 1 1/4", sendo 3 (três) dobradiças por folha. Os portões contarão com fechos inferiores tipo ferrolho e trincos móveis tipo lingueta a meia altura, confeccionados em ferro conforme detalhes construtivos. Também deverão ser fornecidos 4 (quatro) cadeados de 50mm, sendo dois para cada portão.

Toda a estrutura receberá acabamento em pintura esmalte sintético na COR VERDE COLONIAL, a duas demãos, sobre uma demão de fundo anticorrosivo (zarcão ou supergalvite), aplicados preferencialmente com pistola para melhor acabamento, intercalando secagem entre as demãos.

Para garantir melhor acabamento e maior vida útil ao alambrado, a fixação da tela deverá seguir os passos a seguir:

- (1) Certifique-se de que os tubos metálicos que estruturam o alambrado estejam no prumo correto e bem fixados aos blocos de fundação. Os tubos deverão ser previamente tratados com zarcão ou galvite e receber pintura sintética.



Figura 1 - Imagem meramente ilustrativa.

- (2) Inicie a instalação. A primeira "amarração" da tela deve ser feita em uma dos tubos posicionados nos cantos do campo e com arames de amarração presos à estrutura a cada duas malhas, como mostra o detalhe da foto.

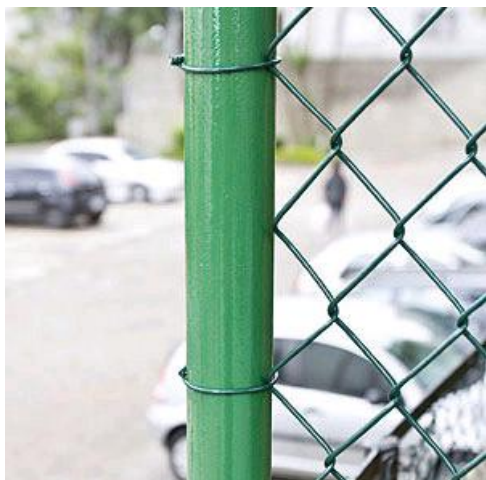


Figura 2 - Imagem meramente ilustrativa.

(3) Posicione o primeiro rolo de tela sobre a mureta, desenrolando-o com cuidado.



Figura 3 - Imagem meramente ilustrativa.

(4) Para esticar o alambrado, faça um sistema de alavancagem, entrelaçando uma barra de ferro entre as malhas, na vertical, com cuidado para evitar que a tela amasse.



Figura 4 - Imagem meramente ilustrativa.

(5) amarre uma ponta da corda na barra de ferro e puxe a tela na direção de um dos tubos com contraventamento, esticando-a com cuidado e de maneira uniforme. Depois, prenda a corda no tubo. A corda nunca deve ser amarrada a um pilar sem escoramento, para não o entortar.



Figura 5 - Imagem meramente ilustrativa.

(6). Os nós da malha podem enroscar uns nos outros, por isso, antes de iniciar as demais amarrações, chacoalhe a tela para desfazê-los, certificando-se de que esteja bem simétrica.



Figura 6 - Imagem meramente ilustrativa.

(7) Corte os arames de amarração em uma medida quatro vezes maior do que o diâmetro externo dos tubos.



Figura 7 - Imagem meramente ilustrativa.

(8). Com o arame, amarre a tela ao tubo a cada três malhas. Com o auxílio da turquesa, "costure" as pontas, cortando o arame excedente. A tela deverá ser fixada aos tubos verticais, horizontais e nos contraventamentos (diagonais).

ATENÇÃO: O RISCO DE PEDAÇOS DE ARAME EXCEDENTES ATINGIREM OS OLHOS DO INSTALADOR É MUITO GRANDE DURANTE ESSA ETAPA. POR ISSO O USO DE ÓCULOS DE PROTEÇÃO É OBRIGATÓRIO!



Figura 8 - Imagem meramente ilustrativa.

(9). Utilize sempre dois arames de fixação na junção das telas dos fundos e das laterais da quadra à estrutura, pontos que recebem a maior carga do alambrado.



Figura 9 - Imagem meramente ilustrativa.

(10). Com um martelo ou com a própria turquesa, bata nos nós finalizados, evitando que se tornem extremidades perfurantes e causem acidentes. Posicione o nó sempre na lateral do tubo, nunca para dentro da quadra.



Figura 10 - Imagem meramente ilustrativa.

(11). Verifique se as malhas estão bem alinhadas.



Figura 11 - Imagem meramente ilustrativa.

(12). Quando o comprimento do rolo for maior do que um dos lados do fechamento da quadra será necessário descosturá-lo. Para isso, desenrole a tela no chão e meça o comprimento necessário.



Figura 12 - Imagem meramente ilustrativa.

(13). No ponto correto, desamarre um dos fios nas partes superior e inferior da trama, retire-o em espiral e descosture a trama.



Figura 13 - Imagens meramente ilustrativas.

Observações:

As telas metálicas recobertas em PVC podem ser fornecidas sob medida, de acordo com as alturas determinadas em projeto (2,0m e 5,0m). Entretanto, vale destacar, que quanto menor o rolo, mais leve e mais fácil de manusear e executar a aplicação da tela.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



Os rolos de tela deverão ser fornecidos sempre pelo mesmo fabricante, para evitar desencontros entre as malhas.

O ideal é que os arames de amarração já cheguem cortados da fábrica, o que permitirá maior agilidade e produtividade na instalação.

5. PREPARO DA BASE PARA INSTALAÇÃO DA GRAMA

5.1. ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³/ 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013

Estes serviços se referem a obtenção de material argiloso oriundo de área de empréstimo destino ao aterro da área confinada, onde será instalada a grama.

Os serviços compreendem a escavação carga, transporte e descarga do material argiloso.

5.2. EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017

Com o terreno devidamente limpo e com auxílio da topografia, poderemos verificar os pontos altos e baixos e efetuarmos uma camada de regularização com argila. A topografia deverá aferir os pontos de caimento.

De posse da área devidamente aterrada, será feita a compactação do subleito, onde deverá ser utilizado um trator agrícola com grade para trabalhar o material até a cota de 0,15m, após o seu total destorroamento se fará a umidificação com caminhão pipa e em seguida se dará o início da compactação com rolo vibro pé de carneiro, até atingir o grau de compactação de 100% do proctor normal. Após compactação, a topografia deverá aferir novamente os pontos de caimento.

5.3. UMEDECIMENTO DE MATERIAL PARA FECHAMENTO DE VALAS.

Todo material a ser compactado deverá ser umedecido objetivando atingir os índices de umidade ótima, necessárias para a correta compactação.

5.4. EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA

Colocação e compactação de camada de pó de pedra com espessura inicial de 5,00cm sobre a base nivelada e compactada do campo, exceto sobre as canaletas de drenagem, mantendo-se os caimentos de 1%

5.5. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMA SINTÉTICA COM ALTURA MÍNIMA DE 52 MM DE ALTURA, COM FIOS FIBRILADOS OU MULTIFILAMENTO DE TÍTULO MÍNIMO DE 8.800 DTEX E COM PONTUAÇÃO DE NO MÍNIMO 150 PONTOS A CADA 1 METRO LINEAR. (FRETE INCLUÍDO).

Com o contra-piso pronto e instalada a manta drenante (item 3.3), será dado início ao assentamento da grama sintética. Utilização de tape com 0,30m de largura e adesivo bicomponente para união dos rolos de grama, preenchimento dos espaços entre fios, lastro de areia seca (15 kg/m²), granulometria 40/45 ou 50/60, complementado-se a altura dos fios expostos com grânulos de borracha (8 kg/m²) SBR preta malha 10 (0,70 a 2,00mm). A grama cobrirá as canaletas de drenagem. A grama deverá apresentar as seguintes características:

- Finalidade: Futebol.
- Altura Fios (tufos): Mínimo de 44,00 mm.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- Tipo dos fios: Fibrilados ou Monofilamentos de Polietileno.
- Cores: Verde com linhas demarcatórias brancas, proporcionais ao tamanho do campo.
- Título dos Fios: Mínimo de 8.800 (Dtex).
- Pontos por Metro Quadrado: mínimo de 8.000 pontos
- Base da grama sintética: Polipropileno entrelaçado + “Cabelo de Anjo” com látex enriquecido.
- Proteção contra raios UV.
- Largura dos rolos: Mínimo 3,90m.
- Comprimento: conforme o tamanho do campo, visando-se o menor número possível de junções.
- Instalação sobre manta drenante com caimentos laterais de 1%.
- Método de instalação: Tape com 30,00cm de largura e adesivo bicomponente para união dos rolos de grama sintética.
- Preenchimento dos espaços entre os fios: Lastro de areia (15,00kg/m²) seca, granulometria de 40/45 ou 50/60, fornada e peneirada (5%); complementando-se a altura dos fios expostos com grânulos de borracha (8,00kg/m²) SBR Preta malha 10 (0,70 a 2,00mm) (95%), conforme padrão determinado pela FIFA.

6. ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÕES

6.1. PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, TRIFÁSICO, ENTRADA AÉREA, A 4 FIOS, CARGA INSTALADA DE 57001 ATÉ 75000W, INSTALADA EM MURO

Será executado padrão de entrada de energia elétrica conforme prescrições da concessionária local a E.L.F.S.M. Todo detalhamento está dimensionado e desenhado na prancha 02/03 e deverá ser rigorosamente seguido e deverá ser considerado concluído após a ligação definitiva pela concessionária.

O cabo de entrada o disjuntor o aterramento e todos os demais dispositivos pertinentes serão adotados para suportar a carga de até 75000w.

6.2. POSTE CIRCULAR DE CONCRETO 11M PADRÃO ESCELSA, INCLUINDO 8 REFLETORES HOLOFOTE LED 200W BRANCO FRIO BIVOLT, INCLUI 8 LÂMPADA DE LED.

Para a iluminação do campo de futebol society, foram projetados 6 postes circulares de concreto com 12m/300Kg de altura com 8 (oito) projetores em LED, fixados em cruzetas de madeira com mãos francesas. Os postes serão posicionados ao longo dos lados maiores do campo, conforme indicado em projeto.

Os postes de concreto serão içados por caminhão de carroceria com guindaste ou munk com capacidade de 6t x m, e a posteriori chumbados no solo com concreto, e espaçados conforme projeto elétrico.

As cruzetas serão afixadas em pares, tipo grilhão, com cinta de aço galvanizada aparafusada e posicionada paralela a marcação da linha lateral do campo em duas alturas espaçadas para afixação de dois conjuntos com 4 refletores por cruzeta.

As cruzetas serão equilibradas por mão francesa aço galvanizado 710mm.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



6.3. QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO

A instalação do quadro de distribuição do campo será de acordo com as especificações em projeto. O barramento principal deverá ser executado em cobre eletrolítico, fixado por isoladores e suportes.

Deverá ser instalado nos quadros, conforme norma NBR-5410, o Disjuntor Diferencial Residual (DR) o qual protegerá os circuitos de correntes de fuga.

Outra necessidade no quadro, e de fundamental importância na instalação DR é que cada conjunto de circuitos protegidos com o DR tenha o seu barramento de neutro independente dos demais.

Uma barra de terra, deverá ser conectada com todas as partes metálicas não destinadas a condução de corrente elétrica.

6.4. ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)

Os eletroduto PEAD de 3", será instalado no solo, em vala de 25cm de largura e 50cm de profundidade, e envelopado por brita em seção de 25cmx25cm e recoberto por aterro apiloado.

As interligações dos eletrodutos às caixas de ligação ou passagem, quadros e caixas de distribuição deverão ser efetuadas por meio de arruelas galvanizadas para os eletrodutos de aço, e com buchas de alumínio para os eletrodutos de PVC rígido.

Todos os condutores alimentadores deverão ser passados sem emendas.

As emendas nos condutores dos circuitos terminais somente poderão ser efetuadas nas caixas de ligação ou passagem, estanhadas ou por luvas à compressão, de tal forma a garantir contatos firmes e duráveis e adequadamente isoladas por fita auto-vulcanizante e fita isolante, conforme NBR 9513:1986.

6.5. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

Os circuitos serão divididos em chicotes confeccionados em eletrodutos flexível corrugado de 3/4", para separar e identificar as torres individualmente, assegurando a manutenção simples.

6.6. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

O eletroduto de PVC rígido será instalado nas entradas de serviço e no padrão de entrada objetivando o emprego de conexões.

6.7. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

A instalação dos condutores dos ramais alimentadores de todos os quadros deverá obedecer à codificação por cores, conforme descrito abaixo:

- ☐ Fases: amarela e vermelha (respectivamente: A e B);
- ☐ Neutro: azul (obrigatoriamente);
- ☐ Terra: verde (obrigatoriamente);
- ☐ Retorno: branco.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



A secção nominal dos condutores deve seguir as especificações em projeto gráfico. No puxamento dos cabos, especial cuidado deve ser tomado de forma a não ofender o isolamento ou sua blindagem quando existir.

É vedado o uso de substancias graxas ou aromáticas (cadeias de benzeno), derivadas de petróleo, como lubrificante, na enfição de qualquer fio ou cabo da obra.

Caso necessário utilizar apenas Talco Industrial. Nunca efetuar a enfição, antes do reconhecimento, limpeza e enxugamento da tubulação.

6.8. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

A instalação dos condutores dos ramais alimentadores de todos os quadros deverá obedecer à codificação por cores, conforme descrito abaixo:

- ☐ Fases: amarela e vermelha (respectivamente: A e B);
- ☐ Neutro: azul (obrigatoriamente);
- ☐ Terra: verde (obrigatoriamente);
- ☐ Retorno: branco.

A secção nominal dos condutores deve seguir as especificações em projeto gráfico. No puxamento dos cabos, especial cuidado deve ser tomado de forma a não ofender o isolamento ou sua blindagem quando existir.

É vedado o uso de substancias graxas ou aromáticas (cadeias de benzeno), derivadas de petróleo, como lubrificante, na enfição de qualquer fio ou cabo da obra.

Caso necessário utilizar apenas Talco Industrial. Nunca efetuar a enfição, antes do reconhecimento, limpeza e enxugamento da tubulação.

6.9. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

A instalação dos condutores dos ramais alimentadores de todos os quadros deverá obedecer à codificação por cores, conforme descrito abaixo:

- ☐ Fases: amarela e vermelha (respectivamente: A e B);
- ☐ Neutro: azul (obrigatoriamente);
- ☐ Terra: verde (obrigatoriamente);
- ☐ Retorno: branco.

A secção nominal dos condutores deve seguir as especificações em projeto gráfico. No puxamento dos cabos, especial cuidado deve ser tomado de forma a não ofender o isolamento ou sua blindagem quando existir.

É vedado o uso de substancias graxas ou aromáticas (cadeias de benzeno), derivadas de petróleo, como lubrificante, na enfição de qualquer fio ou cabo da obra.

Caso necessário utilizar apenas Talco Industrial. Nunca efetuar a enfição, antes do reconhecimento, limpeza e enxugamento da tubulação.

6.10. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

A instalação dos condutores dos ramais alimentadores de todos os quadros deverá obedecer à codificação por cores, conforme descrito abaixo:

- ☐ Fases: amarela e vermelha (respectivamente: A e B);
- ☐ Neutro: azul (obrigatoriamente);
- ☐ Terra: verde (obrigatoriamente);
- ☐ Retorno: branco.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



A secção nominal dos condutores deve seguir as especificações em projeto gráfico. No puxamento dos cabos, especial cuidado deve ser tomado de forma a não ofender o isolamento ou sua blindagem quando existir.

É vedado o uso de substancias graxas ou aromáticas (cadeias de benzeno), derivadas de petróleo, como lubrificante, na enfição de qualquer fio ou cabo da obra.

Caso necessário utilizar apenas Talco Industrial. Nunca efetuar a enfição, antes do reconhecimento, limpeza e enxugamento da tubulação.

6.11. CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA

As caixas de passagem no piso serão executadas por pedreiro e ajudante obedecendo rigorosamente a posição e a cota de assentamento além de prumo e nível de sendo utilizado alvenaria de blocos de concreto 9x19x39cm, dimensões de 30x30x50cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm. As caixas serão preenchidas por brita e terão dreno fundo para esgotamento de águas pluviais.

6.12. EXECUCAO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2

Todos os eletrodutos instalados no piso serão envelopados por brita para prevenção de acidentes.

6.13. DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

Para proteção, supervisão, controle e comando dos diversos circuitos elétricos, serão utilizados exclusivamente disjuntores termomagnéticos, sendo vetado o uso de chaves seccionadoras por melhor que sejam. Todos os disjuntores serão obrigatoriamente do padrão IEC, não se admitindo do tipo NEMA. Terão número de pólos e capacidade de corrente indicados no projeto, com fixação por engate rápido e com capacidade compatível com os circuitos, em caixa moldada. Não serão admitidos disjuntores acoplados com alavancas unidas por gatilho ou outro elemento, em substituição a disjuntores bi ou tripolares. Na ligação dos diversos circuitos, observar a alternância de fases (RST), de modo a se tentar um equilíbrio do carregamento dos alimentadores. Este equilíbrio deverá ser verificado após a ocupação das salas com o uso de alicates amperímetros, e providenciado o seu remanejamento, caso se faça necessário.

6.14. DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

Para proteção, supervisão, controle e comando dos diversos circuitos elétricos, serão utilizados exclusivamente disjuntores termomagnéticos DIN, sendo vetado o uso de chaves seccionadoras por melhor que sejam. Todos os disjuntores serão obrigatoriamente do padrão IEC, não se admitindo do tipo NEMA. Terão número de pólos e capacidade de corrente indicados no projeto, com fixação por engate rápido e com capacidade compatível com os circuitos, em caixa moldada. Não serão admitidos disjuntores acoplados com alavancas unidas por gatilho ou outro elemento, em substituição a disjuntores bi ou tripolares. Na ligação dos diversos circuitos, observar a alternância de fases (RST), de modo a se tentar um equilíbrio do carregamento dos alimentadores. Este equilíbrio deverá ser verificado após a ocupação das salas com o uso de alicates amperímetros, e providenciado o seu remanejamento, caso se faça necessário.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



6.15. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

Para proteção, supervisão, controle e comando dos diversos circuitos elétricos, serão utilizados exclusivamente disjuntores termomagnéticos DIN, sendo vetado o uso de chaves seccionadoras por melhor que sejam. Todos os disjuntores serão obrigatoriamente do padrão IEC, não se admitindo do tipo NEMA. Terão número de pólos e capacidade de corrente indicados no projeto, com fixação por engate rápido e com capacidade compatível com os circuitos, em caixa moldada. Não serão admitidos disjuntores acoplados com alavancas unidas por gatilho ou outro elemento, em substituição a disjuntores bi ou tripolares. Na ligação dos diversos circuitos, observar a alternância de fases (RST), de modo a se tentar um equilíbrio do carregamento dos alimentadores. Este equilíbrio deverá ser verificado após a ocupação das salas com o uso de alicates amperímetros, e providenciado o seu remanejamento, caso se faça necessário.

7. EQUIPAMENTOS URBANOS

7.1. BANCO DE CONCRETO ARMADO APARENTE FCK=15 MPA, COM APOIOS DE CONCRETO, LARGURA DE 45CM, ESPESSURA DE 7CM E ALTURA DE 45CM

Será executado banco de concreto armado, com largura de 45 cm, e paredes de 7 cm, em concreto aparente, cuja superfície deverá ser desempenada e alisada, com geometria detalhada em projeto específico

7.2. TRAVE PARA FUTEBOL SOCIETY EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4" (100MM), MEDINDO 500X220CM, COM ACABAMENTO EM PINTURA ESMALTE NA COR BRANCA, SOBRE FUNDO ANTI-CORROSIVO, INCLUINDO FUNDAÇÃO

Executadas em tubos de aço galvanizado de 4" (trave) e 2" (recuos), serão assentadas após localização do ponto central dos fundos do campo e devidamente alinhadas verticalmente. Para garantir a estabilidade das traves, usar mesmo tipo de fundação detalhada para os tubos verticais do alambrado, com tubos de PVC 200mm com 1,0m de profundidade, preenchido com concreto fck 15MPa. Toda a estrutura receberá pintura esmalte sintético na COR BRANCA, a duas demãos, sobre uma demão de fundo anticorrosivo.

7.3. LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA

Concluídos os serviços contratados, o canteiro será desmobilizado e todo o trecho da obra deverá ser entregue limpo e livre de entulhos e restos de construção. Este serviço será apreciado pelo fiscal do contrato assim como os demais.

8. SERVIÇOS FINAIS

8.1. ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

A obra será dirigida e administrada por Engenheiro Civil, que se responsabilizará por toda a execução da obra, bem como coordenação dos serviços.

8.2. ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

A obra será dirigida e administrada por Engenheiro Civil, que se responsabilizará por toda a execução da obra, bem como coordenação dos serviços.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ORÇAMENTO

A seguir estão sendo apresentados Orçamento, memória de cálculo, Cronograma Físico-financeiro, composição do BDI e caderno de composições para implantação do projeto em questão, considerando a tabelas do SINAPI como referencial de preços unitários, com datas-bases de janeiro de 2019 (SINAPI), acrescido com percentual de 27,03%, a título de BDI - Benefícios e Despesas Indiretas, atendendo aos procedimentos gerais estabelecidos no Manual de Obras Públicas - Licitação e Execução - Tribunal de Contas do Estado do Espírito Santo.

CRITÉRIO DE MEDIÇÃO

Para pagamento da obra em questão será exigido "AS BUILT" com medição total dos itens contratados.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO II

MODELO DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DOS LOCAIS DOS SERVIÇOS

TOMADA DE PREÇOS 001/2020

INTERESSADO: MUNICÍPIO DE PANCAS – ES

EMPRESA:

RESPONSÁVEL:

ENDEREÇO:

TELEFONE / FAX:

E-MAIL (ENDEREÇO ELETRÔNICO):

OBJETO:

DECLARAMOS que após visitarmos o local da obra conforme COMPROVANTE de Visita Técnica em anexo fornecido pelo engenheiro(a) da Prefeitura temos pleno conhecimento dos locais onde serão executados os serviços assim como as suas condições e particularidades necessárias a sua execução, e temos pleno conhecimento das condições de acesso, das condições do objeto e das eventuais dificuldades que possam direta ou indiretamente dificultar ou mesmo comprometer o andamento dos serviços, não havendo, portanto, nenhuma dúvida que prejudique a apresentação de uma proposta completa e com todos os detalhes.

Declaramos ainda estar cientes de que não poderão ser alegadas futuramente tais circunstâncias como justificativas para custos adicionais.

Local e Data _____ .

Nome e assinatura do Representante Legal
Carimbo de CNPJ

Nota: Esta deverá está dentro do envelope 01 - Habilitação



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO III

MODELO DE PROPOSTA

À

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Pancas

Referência: Tomada de Preços nº 001/2020.

Data: ____ de ____ de 2020.

(empresa) _____ com sede na cidade de _____, na (rua, avenida, etc...) _____, nº _____, inscrita no CNPJ/MF sob o nº _____ neste ato representada por ____ abaixo assinado, propõe a Prefeitura Municipal da Pancas para os fins de participação no procedimento licitatório, Edital de Tomada de Preços nº 001/2020, a presente Proposta, sob as seguintes condições:

Prezados Senhores,

Pela presente submetemos a apreciação de V.S.^a a nossa "PROPOSTA" relativa à Tomada de Preços em referência conforme valores descritos abaixo e na **planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro e no cálculo da BDI anexa a esta.**

1 - O Valor global da obra é de R\$ _____ (_____), conforme mencionado na(s) planilha(s) de preços unitários, anexa a esta, já incluídas todas as despesas necessárias à perfeita execução do objeto, inclusive materiais a serem utilizados, equipamentos, mão-de-obra, todos os encargos trabalhistas e previdenciários, fretes, impostos e taxas de qualquer espécie, tributos em geral e quaisquer outros encargos que incidam ou venham a incidir sobre a execução dos serviços e seus preços, conforme projetos e planilhas de custos unitários e totais e cronogramas físico-financeiros, nos termos da Tomada de Preços Nº 001/2020 e seus Anexos.

- a) Razão Social, CNPJ, endereço, CEP, e-mail, fax, telefone fixo e móvel, da pessoa de contato;
- b) O prazo de validade desta "PROPOSTA DE PREÇOS" é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da data de sua apresentação;
- c) Declaramos para todos os fins de direito de que todas as despesas decorrentes da preparação da presente proposta são por nossa única e exclusiva conta, não nos cabendo qualquer direito de indenização de qualquer natureza, mesmo que não venhamos a ser contemplados como vencedores da licitação em pauta;
- d) Declaramos que nos preços propostos estão incluídas todas as despesas diretas e indiretas tais como: materiais; mão-de-obra; transportes; cargas e descargas; bem como todos os elementos que garantam a execução da obra dentro das exigências das normas, especificações e detalhes, incluídos, também, todos os encargos previdenciários e sociais, seguros, tributos, lucros, remunerações e quaisquer outras necessárias à total e perfeita execução dos serviços objeto desta Licitação, constituindo-se, portanto, na única remuneração devida pelo Município.
- e) Declaramos que aceitamos as condições deste Edital e, caso seja vencedora da licitação, executaremos os serviços de acordo com as planilhas fornecidas e pelos preços unitários propostos, e condições estabelecidas e aceitos pelo Município, e será utilizado na obra/serviços somente materiais de primeira qualidade e faremos todos os acabamentos nos



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



padrões de qualidade normatizados pela ABNT, conforme descrito na minuta do termo de contrato, **anexo VIII** do edital;

f) Declaramos que aceitamos o pagamento na forma disposta na cláusula terceira da minuta do termo de contrato, **anexo VIII** do edital;

g) Declaramos que ao participarmos da presente licitação estamos aceitando integralmente os Termos da Tomada de Preços nº. **001/2020**, seus anexos e instruções, bem como os regulamentos administrativos da PMP Normas Técnicas Gerais ou Específicas aplicáveis;

h) Declaramos que, na execução dos serviços, objeto Tomada de Preços nº. **001/2020** observaremos rigorosamente o Projeto Básico e especificações Técnicas para obtenção do melhor padrão de qualidade dos serviços em questão;

i) Declaramos que, se formos contratados, empregaremos na obra somente materiais de primeira qualidade e faremos todos os acabamentos nos padrões de qualidade normatizados pela ABNT;

j) Outrossim, nos comprometemos a utilizar, além dos profissionais, a equipe técnica e administrativa, que for necessária à perfeita execução dos serviços, como também nos comprometemos a suplementar o pessoal e/ou substituir elementos de nosso pessoal, desde que assim exija a fiscalização da PMP.

k) O prazo de garantia da obra, contra quaisquer defeitos ou falhas na execução, será de 5 (cinco) anos (mínimo aceitável), contado da data da assinatura do Termo de Recebimento Definitivo da Obra.

(Local e Data_____)

Nome e assinatura do responsável legal da Proponente
Carimbo de CNPJ

NOTAS

1 - Os responsável(is) legal(is) deverão assinar todas as páginas desta Proposta de Preços;

2 - Apresentar no envelope 02 – Proposta: Planilha orçamentária, cronograma físico-financeiro e o cálculo da BDI.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO IV

CARTA CREDENCIAL

Para o(s) Representante(s) das Proponente(s)
TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2020
Pancas - ES, ____ de ____ de ____.

À Comissão Permanente de Licitação
Prefeitura Municipal de Pancas
Referência: Tomada de Preços nº. 001/2020

O abaixo assinado, na qualidade de responsável legal pela empresa ____ (nome da empresa) ____, vem pela presente informar a V.S.^a que o(s) Sr.(s) ____ (nome dos credenciados) ____, carteira(s) de identidade n.º(s) ____ é/são pessoa(s) designada(s) por nós para acompanhar a **TOMADA DE PREÇOS 001/2020**, podendo para tanto, impugnar, transigir, renunciar a recursos, requerer, assinar, enfim, fazer o que preciso for para o fiel cumprimento do presente credenciamento.
Atenciosamente,

Nome e assinatura do responsável legal da Proponente
Carimbo de CNPJ
Firma Reconhecida

Nota: Esta deverá ser entregue em mão ao Presidente da CPL fora dos envelopes 01 e 02.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO V

TERMO DE DECLARAÇÃO EXPRESSA E SOB AS PENAS DA LEI

À Comissão Permanente de Licitação
Município de Pancas
Referência: Tomada de Preços nº. 001/2020

DECLARAÇÕES

Em cumprimento as determinações da Lei nº. 8666/93, para fins de participação na Tomada de Preços

acima, a empresa _____ (razão social) _____, estabelecida à _____ (Endereço Completo) _____, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº _____, declara que conhece e aceita todos os parâmetros e elementos para a execução do objeto, bem como encargos trabalhistas, fiscais e previdenciários, e que cumpre plenamente os requisitos do presente certame e a proposta apresentada atende integral e irretratavelmente os requisitos constantes do ato convocatório e seus anexos, e que:

- a) Não está impedida de contratar com a Administração Pública, direta e indireta;
- b) Não foi declarada inidônea pelo Poder Público, de nenhuma esfera;
- c) Não existe superveniência de fato impeditiva à sua habilitação/participação e está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- d) Não existe participação, a qualquer título, de dirigente ou servidor de entidades ou órgãos da Administração Pública Municipal;
- e) Não possui em seu quadro de pessoal menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e menor de 16 anos em qualquer outro tipo de trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 anos.
- f) Assume inteira e completa responsabilidade pela perfeita execução dos serviços, e que tem pleno conhecimento dos locais e condições de acesso (conforme atestado de visita técnica anexo), e fornecimento de material e mão de obra.

Por ser a expressão da verdade, eu _____, Carteira de Identidade nº. _____, CPF Nº. _____, representante legal desta empresa, firmo a presente.

Pancas – ES, _____

Nome e assinatura do responsável legal da Proponente
Carimbo de CNPJ

Nota: Esta deverá estar dentro do envelope 01 - Habilitação



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO VI

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO - ME/EPP

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020**

Pelo presente instrumento, a empresa _____ (NOME DA EMPRESA) _____, estabelecida à _____ (ENDEREÇO COMPLETO) _____, devidamente inscrita no CNPJ sob o nº _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a) _____, portador da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, **DECLARA**, sob as penas do artigo 299 do Código Penal, que se enquadra na situação de microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar 123/06, bem como inexistem fatos supervenientes que conduzam ao seu desenquadramento desta situação.

Nome e assinatura do responsável legal da Proponente
Carimbo de CNPJ

NOTA 1: A falsidade de declaração prestada objetivando os benefícios da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 caracterizará o crime de que trata o art. 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e das sanções previstas no instrumento convocatório.

NOTA 2: Esta deverá estar dentro do envelope 01 - Habilitação



ANEXO VII

MODELO DECLARAÇÃO GARANTIA

À

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: **TOMADA DE PREÇOS Nº 001/2020**

1. Declaro para os devidos fins no procedimento licitatório, Edital de Tomada de Preços nº **001/2020**, que ofereço como garantia **CAUÇÃO DE PARTICIPAÇÃO** correspondente a **1%** (um por cento) do valor orçado pelo município de acordo com o previsto na(s) planilha(s) orçamentária(s) conforme comprovante de recolhimento da Garantia de Participação **anexo a esta declaração.**

NOTA 1: Caso opte pela garantia de participação em dinheiro deverá ser efetuada através de depósito identificado na conta própria da Prefeitura do Município de Pancas - ES (**Banco BANESTES Agência 142; Conta 2962595**), sem qualquer interferência desta Prefeitura, bastando ser apresentado anexo a esta declaração o comprovante desta operação bancária, podendo a CPL a qualquer momento proceder com busca de informações no sentido da confirmação da operação;

2. Declaro ainda que será prestado garantia de execução **CONTRATUAL** em favor da CONTRATANTE, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato, **mediante uma das modalidades previstas no §1º do artigo 56 da Lei 8.666/93.**

NOTA 2: Caberá ao Contratado optar por uma das seguintes modalidades de garantia:

I – Caução em dinheiro ou título da dívida pública, devendo estes ter sido emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e de custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda (em conformidade com a Lei n.º 11079 de 30/12/04).

II – seguro - garantia

III – fiança bancária”.

Por ser a expressão da verdade, firmo esta para todos os efeitos decorrentes da licitação supra referida.

Atenciosamente,

_____ Local e data _____.

Nome e assinatura do responsável legal da Proponente
Carimbo de CNPJ

Nota: Esta deverá está dentro do envelope 01 - Habilitação



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO VIII

MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO N.º 001/2020
PROCESSO 483/2020
TOMADA DE PREÇOS N.º 001/2020

CONTRATO QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DA PANCAS E A EMPRESA _____ PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE _____ NESTE MUNICÍPIO, SOB O REGIME DE EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL DO TIPO MENOR PREÇO GLOBAL.

O **MUNICÍPIO DE PANCAS**, pessoa jurídica de direito público interno, com sede à Avenida 13 de Maio, 476, inscrita no CNPJ sob n.º 27.174.150/0001-78, neste ato representado pelo Sr. **SIDICLEI GILES DE ANDRADE**, Prefeito do Município, brasileiro, casado, médico, portador do CPF n.º _____, daqui por diante denominado Contratante e a Empresa _____ CNPJ n.º _____, estabelecida a Rua _____ n.º _____ – Bairro _____ - Cep: _____ - Tel: (...) _____, tendo como representante legal o Sr. _____, brasileiro, _____, portador do CPF _____ e CI n.º _____, residente e domiciliado à _____ – Bairro _____, Cep: _____, doravante denominada Contratada, celebram o presente Contrato de _____, referente a Tomada de Preços n.º 001/2020, oriundo do Processo Administrativo n.º 483/2020. O Edital e seus anexos acima referidos são parte integrante deste instrumento, independentemente de transcrição, juntamente com a proposta da Contratada, ficando, porém, ressalvadas como não transcritas, as condições nela estipuladas que contrariem o estabelecido no Edital. O presente Contrato é regido pela Lei Federal 8.666/93, e suas alterações.

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

1.1 - Constitui o objeto do presente contrato a Contratação de empresa especializada para Construção do Campo "BOM DE BOLA" – Localizado na Rua São José, Bairro Centro – Distrito de Vila Verde Município de Pancas/ES de responsabilidade da Secretaria Municipal de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer, sendo utilizado recurso do **Contrato de Repasse Nº 8750004/2018/ME/CAIXA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO REGIME/CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

2.1 – A CONTRATADA obrigar-se a desenvolver os serviços objeto deste contrato sempre em regime de entendimento com a Fiscalização, dispondo esta de amplos poderes para atuar no sentido do fiel cumprimento do contrato.

2.2 – O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados. As decisões e providências que ultrapassem o limite de competência da Fiscalização deverão ser solicitadas aos seus superiores para a adoção das medidas cabíveis.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



2.3 – A CONTRATADA obrigará-se a manter no local da realização dos serviços o seu responsável técnico, ou fazer-se representar no local por engenheiro ou profissional com atribuições compatíveis de acordo com a legislação vigente, habilitado junto ao CREA ou CAU para dar execução ao contrato.

2.4 – O CONTRATANTE poderá exigir a substituição de empregados da CONTRATADA no interesse do cumprimento do contrato, cabendo esse ônus à CONTRATADA.

2.5 – A CONTRATADA é obrigada a reparar e corrigir, remover, reconstituir, ou substituir, em até 10 (dez) dias, ou no prazo estipulado pela fiscalização, de comum acordo com o Município, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução dos serviços ou de materiais empregados.

2.6 – A CONTRATADA é responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais da execução do contrato.

2.7 – A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transfere à Administração Pública a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do contrato.

2.8 – Cabe à CONTRATADA permitir e facilitar à Fiscalização a inspeção dos serviços, em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados.

2.9 – Os serviços serão executados de acordo com as Normas Técnicas e Especificações vigentes, sendo assim, deverão ser atendidas as recomendações técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, e de acordo com as normas estabelecidas pela PMP, obedecendo às condições do Edital, Projeto Básico e da Proposta apresentada.

2.10 – A CONTRATADA é responsável pelos danos causados direta ou indiretamente à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade à fiscalização ou o acompanhamento pelo CONTRATANTE.

2.11 – Os serviços a executar estão detalhados e descritos na planilha de preços e Projeto Básico que faz parte integrante deste Contrato.

2.12 – A Contratada se obriga a executar os serviços empregando exclusivamente veículos/equipamentos em perfeitas condições de uso, materiais de primeira qualidade, e obedecendo rigorosamente aos Projetos e/ou às Ordens de Serviços que forem fornecidos pela PMP.

2.13 – Poderá a PMP, a seu critério, exigir a reexecução de qualquer parte dos serviços, caso esses tenham sido executados com imperícia técnica ou em desacordo com o Projeto, Normas e Especificações próprias, ou legislação aplicável.

2.14 – O acompanhamento tecnológico dos serviços será de responsabilidade da Contratada, independentemente da atividade fiscalizadora da PMP, cabendo à PMP o fornecimento das Ordens de Serviços.

2.15 – O Contrato não poderá ser transferido a terceiros, no todo ou em parte, sem prévia anuência da PMP, observando-se no caso, o disposto na Lei nº 8666/93, consolidada.

2.16 – A proponente apresentará o cronograma físico-financeiro detalhado da produção dos trabalhos e o cálculo da BDI, de modo a assegurar o andamento proporcional no prazo previsto para conclusão.

2.17 – Os serviços serão executados de acordo com as normas, manuais, especificações e literatura a seguir relacionadas: NBR's 13245, 5410, 5626 e NR 18.

2.18 – É de inteira responsabilidade da CONTRATADA toda e qualquer despesa que possa existir com referência a materiais a serem utilizados, bem como: transporte, encargos sociais, alimentação, qualquer outra despesa adicional que possa existir em referência a execução deste contrato.

2.19 – A eventual reprovação dos serviços, em qualquer fase de sua execução, não implicará em alteração dos demais prazos contratuais, nem eximirá o Contratante da aplicação das multas contratuais a que está sujeita a Contratada.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



2.20. O órgão requerente não será obrigado a usar o quantitativo total estimado dos serviços, podendo assim, haver variação a menor ou a maior dos quantitativos, nos limites permitidos por lei.

2.21. Todos os funcionários destacados pela contratada para a execução dos serviços supra citados deverão apresentar-se ao trabalho devidamente uniformizados.

2.22. Caberá à contratada manter os uniformes de toda a sua equipe em perfeito estado de conservação, substituindo-os sempre que necessário, total ou parcialmente, ao longo de todo o período de vigência do contrato.

2.23. Caberá também à contratada fornecer todos os equipamentos de proteção individual e coletivo de segurança necessários e adequados à execução de cada tipo de serviço, responsabilizando-se por sua efetiva e correta utilização.

2.24. Os encarregados de serviços deverão ser conhecedores de normas de segurança aplicáveis aos trabalhos sob sua responsabilidade. Deverão ainda ser competentes para orientar os empregados sob sua direção.

2.25. Todos os empregados deverão receber orientações gerais de segurança e medicina do trabalho com base na lei 3.214 art. 5º da CLT, através de um profissional pertencente ao quadro da empresa para cada tarefa que for executar, mesmo que rotineira.

2.26. Será terminantemente proibido aos funcionários da contratada, durante a jornada de trabalho em qualquer função relativa ao contrato, ingerir qualquer tipo de bebida alcoólica, pedir ou receber gratificações de qualquer tipo, sejam elas concedidas a que título for, bem como exercer qualquer tipo de atividade alheia àquelas inerentes ao contrato.

2.27. A contratada deverá providenciar a substituição de qualquer funcionário seu que vier a ser declarado inadequado para o exercício da função, seja por imperícia técnica ou por atitude considerada inconveniente, cabendo à fiscalização determiná-la através de comunicação formal, justificando seu ato e estabelecendo o prazo máximo para o atendimento, que não poderá ser inferior a 24 (vinte e quatro) horas.

2.28. Os serviços deverão ser realizados com a devida sinalização necessária a execução dos mesmos com placas de identificação, cones bem como a identificação em todos os equipamentos **"A Serviço da Prefeitura de Pancas"** sendo de responsabilidade da contratada quaisquer danos ou prejuízos que vier a ser causado a terceiros bem como a PMP na decorrência dos serviços prestados por meio deste contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA – VALOR DO CONTRATO E FORMA DE PAGAMENTO

3.1 – O valor do presente contrato é de R\$ xxx.xxx,xx (....), conforme definido na proposta apresentada.

3.1.1. No preço já estão inclusos todos os custos e despesas, inclusive transporte, taxas, impostos, encargos sociais, emolumentos, BDI e outro relacionados à execução do objeto deste Contrato.

3.2 – Somente serão considerados para efeito de pagamento os serviços efetivamente executados pela Contratada, em conformidade com a Planilha Contratual, Projeto(s), Memorial Descritivo, o presente Termo de Referência e demais documentos parte do certame licitatório.

3.3 - O Contratante deverá efetuar os pagamentos da(s) fatura(s) emitida(s) pela Contratada com base nos serviços aprovados pela Fiscalização.

3.4 - OS PAGAMENTOS DAS FATURAS ESTÃO CONDICIONADOS:

a) As condições impostas pela GIGOV/CAIXA, gerência de Vitória-ES, que figura como representante do Ministério do Esporte, no Contrato de Repasse nº 875004/2018/ME/CAIXA.

b) Para operações relativas a obras e serviços de engenharia, o desbloqueio de recursos para pagamento ao fornecedor está condicionado à apresentação de boletim de medição com valor superior a 10% (dez por cento) do menor valor previsto para o nível da operação (Ex. BM com valor mínimo R\$ 25.000,00 para contratos do Nível I);



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



c) É vedada a utilização de rendimentos para qualquer contrato assinado a partir de 02/01/2017.

3.5 – O pagamento somente será efetuado mediante apresentação dos seguintes documentos:

3.5.1 – Primeira fatura:

- a) Nota fiscal/Fatura;
- b) Certidão negativa do INSS, FGTS, Tributos Federais, Tributos Municipais;
- c) Anotação de responsabilidade técnica junto ao CREA ou CAU;
- d) Matrícula dos serviços junto ao INSS;
- e) Guias: GPS, GFIP (vinculada à matrícula do INSS), PIS e COFINS com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- f) Folha de pagamento com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- g) Declaração de contabilidade regular, assinada pelo sócio-gerente e pelo contador.
- h) Apresentação do nº da conta bancária que se efetuara o depósito ou crédito
- i) Apresentação do comprovante da caução de garantia do contrato.
- j) Relatório descritivo e relatório fotográfico dos serviços executados

3.5.2 – Faturas intermediárias:

- a) Nota fiscal;
- b) Guias: GPS, GFIP (vinculada à matrícula do INSS), PIS e COFINS com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- c) Certidão negativa ou de regularidade fiscal junto à Fazenda Pública Municipal da Pancas;
- d) Folha de pagamento com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- e) Declaração de contabilidade regular, assinada pelo sócio-gerente e pelo contador.
- f) Certidão negativa do INSS, FGTS, Tributos Federais, Tributos Municipais;

3.5.3 – Última fatura:

- a) Nota fiscal;
- b) Certidão negativa do INSS, FGTS, Tributos Federais, Tributos Municipais e Matrícula no INSS e ART do CREA;
- c) Guias: GPS, GFIP (vinculada à matrícula do INSS), PIS e COFINS com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- d) Folha de pagamento com competência referente ao mês/meses dos serviços medidos;
- e) Declaração de contabilidade regular, assinada pelo sócio-gerente e pelo contador;

3.6 – Além de atendimento aos quesitos discriminados anteriormente, deverá ser atendido também a Instrução Normativa INSS nº 03 de 14/07/05.

3.7 – É vedada a antecipação de pagamentos sem a contraprestação dos serviços.

3.8 – A liberação para pagamento da primeira medição dos serviços executados, pela Secretaria de Obras fica condicionada à prestação da caução de garantia.

3.9. Das notas fiscais/faturas deverão constar, além dos preços da proposta aceita, o nº. da agência bancária, o nome do banco e número da conta da empresa, nº. processo, nº. do contrato e nº. da ordem de serviços/compras.

3.10. Obriga-se a Contratada, nos termos do art. 55, inciso XIII da Lei nº. 8.666/93, manter durante a execução do presente Contrato, em compatibilidade com as obrigações aqui assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas por ocasião da licitação.

3.11. O Setor financeiro exigirá para a liberação da fatura, a partir do segundo mês da execução dos serviços e assim sucessivamente, cópias autenticadas das Guias de Recolhimento do INSS e FGTS relativos ao mês imediatamente anterior, ficando a liberação do processo de pagamento, condicionado a efetiva comprovação da quitação.

3.12. Ocorrendo erros nas Notas Fiscais/Faturas, as mesmas serão devolvidas à Contratada para correção, ficando estabelecido que o prazo para pagamento seja contado a partir da data de apresentação da nova Nota Fiscal/Fatura.

3.13. Os pagamentos poderão ser suspensos nos seguintes casos:



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



- a) Não cumprimento das obrigações assumidas que possam de qualquer forma prejudicar o Contratante;
- b) Inadimplência das obrigações da Contratada para com o Município, por conta do estabelecido no Contrato;
- c) Não execução dos serviços nas condições estabelecidas no contrato;
- d) Erros ou vícios nas Notas Fiscais/Faturas.

3.14. Nenhum pagamento será efetuado enquanto perdurar qualquer pendência de liquidação, ou obrigação que lhe for imposta, sem que isto gere direito ao pleito de reajustamento de preços ou correção.

CLÁUSULA QUARTA – REAJUSTAMENTO

4.1 - Os preços apresentados pela contratada poderão ser reajustados, de acordo com os preceitos do art 40, XI, Lei 8.666/93, através da variação dos índices da Fundação Getulio Vargas – FGV, como segue:

$$R = V \times (I - I_o)$$

I_o

Sendo:

R = Valor do reajustamento procurado;

V = Valor da obra ou serviços medidos a serem reajustados;

I_o = índice relativo ao mês do orçamento base da PMP (conforme planilha orçamentária/PMP)

I = índice relativo ao mês de anualidade da data-base do orçamento da PMP.

4.2 - Os reajustamentos dos preços propostos estarão ainda sujeitos as Leis Complementares, Medidas Provisórias e Decretos que venham regulamentar novos procedimentos em função de medidas econômicas de interesse do País.

CLÁUSULA QUINTA - DO PRAZO DE VIGÊNCIA

5.1. A vigência contratual será ser de 180 (cento e oitenta) dias conforme croqui abaixo:

Dias ->	10	120	20	30	Total / dias 180
Instrução - Início do Contrato		Execução	Prazo Recebimento Provisório	Prazo Recebimento Definitivo	Vigência do Contrato

5.2. Prazo de Execução dos Serviços será de 120 (cento e vinte) dias conforme Cronograma físico financeiro da obra, contado em dias corridos, a partir da emissão da Ordem de Serviços.

5.3. A publicação do instrumento Contratual obedecerá à forma estabelecida no Art. 61, da Lei 8.666/93.

5.4. O prazo para assinatura do contrato é de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data da convocação para esse fim.

CLÁUSULA SEXTA - DOS ACRÉSCIMOS E SUPRESSÕES.

6.1. O Município se reserva o direito de aumentar ou diminuir o objeto da presente licitação, até o limite estabelecido no parágrafo 1º do artigo 65 da Lei n.º 8.666/93.

6.2. Quando houver acréscimos de itens novos nas planilhas, estes receberão o mesmo fator médio de desconto da licitação.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



CLÁUSULA SÉTIMA - DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA.

7.1 - A despesa para o pagamento do objeto desta licitação correrá à conta do recurso específico consignado no Orçamento do Município de Pancas:

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer
Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário
Função: 27 – Desporto e Lazer
Subfunção: 812 – Desporto Comunitário
Programa: 0292 – Assistência à população
Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola
Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações
Fonte de Recurso: 15100013000 – Convênio – Proposta 33719/2018 – Emendas Parlamentares
Ficha: 456
Valor: R\$ 460.952,38

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer
Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário
Função: 27 – Desporto e Lazer
Subfunção: 812 – Desporto Comunitário
Programa: 0292 – Assistência à população
Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola
Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações
Fonte de Recurso: 15300000000 – Transferência da União Ref. Royalties do Petróleo
Ficha: 458
Valor: R\$ 64.357,95

Órgão: 14 – Secretaria Municipal de Esporte e Lazer
Unidade Orçamentária: 01 - Gabinete do Secretário
Função: 27 – Desporto e Lazer
Subfunção: 812 – Desporto Comunitário
Programa: 0292 – Assistência à população
Projeto/Atividade: 1.635 – Construção do Campo Bom de Bola
Elemento/Despesa: 44905100000 – Obras e Instalações
Fonte de Recurso: 10010007000 – Contrapartida Convênio - Proposta 33719/2018 – Emendas Parlamentares
Ficha: 457
Valor: R\$ 64.000,00`

CLÁUSULA OITAVA - RESPONSABILIDADES DA PARTES

8.1 - Compete ao Contratante:

8.1.1) Emitir a Ordem de Serviço para início da execução dos serviços, após a publicação de extrato do Contrato no órgão da Imprensa Oficial.

8.1.2) A fiscalização do Contrato será de responsabilidade da Engenheira Civil Lara Antunes Franca, com gestão do Secretário de Obras.

8.1.3) Providenciar os termos de acréscimos e decréscimos pertinentes, nos limites do § 1º do Art. 65 da Lei 8666/93.

8.1.4) Efetuar o pagamento à Contratada, de acordo com as condições estabelecidas na Cláusula Terceira deste Contrato.

8.1.5) Providenciar a lavratura dos termos de recebimento provisório (até 15 após a comunicação escrita da Contratada) e Definitivo (até 90 dias após a emissão do termo de recebimento Provisório) dos serviços, conforme alíneas “a” e “b” do Inciso I do Art. 73 da Lei 8.666/93.

8.1.6) Efetuar os pagamentos à CONTRATADA, na forma estabelecida na cláusula terceira, e fornecer todos os elementos básicos e dados complementares à execução deste Contrato.

8.1.7) Notificar á CONTRATADA, por escrito, quaisquer irregularidades que venham a ocorrer, em função da prestação dos serviços.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



8.2 - Compete a Contratada:

8.2.1) Devolver ao Contratante as vias assinadas do instrumento contratual em até 05 (cinco) dias úteis após o seu recebimento juntamente a com garantia de execução **CONTRATUAL** em favor da CONTRATANTE, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato;

8.2.2) Executar os serviços objeto deste Contrato no prazo estipulado na Clausula Quinta deste contrato, após a expedição da Ordem de Serviço, obedecendo-se os demais prazos e condições estipuladas, em conformidade com as especificações e observações contidas no presente Contrato, no Edital e nos respectivos Anexos.

8.2.3) Proceder a um minucioso exame de todos os elementos técnicos fornecidos pelo Contratante, conforme Anexos do Edital, para execução dos serviços, de modo a apontar eventuais omissões ou falhas que tenha observado, para que sejam sanadas em tempo hábil.

8.2.4) Fornecer à fiscalização do Contratante relação nominal de todo o pessoal envolvido diretamente na execução dos serviços, dentro do prazo de 7 (sete) dias a contar da expedição da respectiva Ordem de Serviço, bem como informar durante a vigência do Contrato, qualquer alteração que venha a ocorrer na referida relação.

8.2.4.1) Substituir, imediatamente, qualquer profissional, inclusive engenheiro, cuja atuação, permanência e/ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconvenientes ou insatisfatórios à disciplina da repartição ou ao interesse da Administração Pública ou cuja atuação demonstre desrespeito às normas técnicas e à boa técnica construtiva.

8.2.5) Fornecer todos os materiais e mão-de-obra necessária e em quantidade suficiente para a conclusão dos serviços no prazo determinado. Todos os materiais deverão ser novos e de primeira qualidade.

8.2.6) Fornecer a seus empregados as ferramentas e os equipamentos necessários para a execução de todos os serviços previstos no Contrato.

8.2.7) Responsabilizar-se pela guarda, segurança e proteção de todo material, equipamentos e ferramentas utilizadas na prestação de serviços, até a conclusão/entrega da obra, sendo ainda responsável, até quando houver eventuais paralizações na execução do contrato.

8.2.8) Manter seus empregados, em serviço, utilizando todos os equipamentos de proteção individual (EPI), de acordo com a legislação vigente, devidamente uniformizados, identificados por crachá da empresa.

8.2.9) Executar os serviços em conformidade com as normas técnicas e de segurança, estipuladas por legislação específica.

8.2.10) Facilitar os trabalhos da fiscalização dos serviços em qualquer dia e hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos necessários, e devendo acatar imediatamente as instruções, sugestões, observações e decisões que emanem da fiscalização do Contratante, que serão formuladas por escrito, em 2 (duas) vias e entregues mediante recibo, devendo refazer imediatamente por sua conta o serviço que não foi aceito pelo fiscal, e retirar todo o material rejeitado dentro de 48 (quarenta e oito) horas após receber a notificação.

8.2.11) Providenciar a imediata correção das deficiências apontadas pelo Contratante, quanto ao cumprimento das cláusulas contratuais.

8.2.12) Cumprir e fazer cumprir, por parte de seus empregados, as disposições da legislação específica do trabalho.

8.2.13) Responsabilizar-se por todas as despesas inerentes aos trabalhos contratados, inclusive de acidentes de trabalho.

8.2.14) Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao Contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução do Contrato, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento do Contratante.

8.2.15) Assumir a responsabilidade pelas providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando na ocorrência de espécie forem vítimas



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



seus empregados no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que ocorridos nas dependências do Contratante.

8.2.16) Indenizar quaisquer danos pessoais ou materiais causados ao Contratante ou a terceiros por ação ou omissão do pessoal da empresa durante o desempenho das tarefas.

8.2.17) Responsabilizar-se por todos os impostos, seguros, taxas, encargos sociais e obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e civis, despesas com transportes e alimentação decorrentes do objeto do Contrato.

8.2.18) A inadimplência da CONTRATADA, com referência aos encargos trabalhistas, fiscais, previdenciários e comerciais estabelecidos neste item, não transfere ao CONTRATANTE a responsabilidade por seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato.

8.2.19) Não poderá ser iniciado qualquer serviço, sem que previamente, a fiscalização haja aprovado o material a ser instalado.

8.2.20) Levar imediatamente ao conhecimento da fiscalização do Contratante qualquer fato extraordinário ou anormal que ocorra durante a execução dos serviços, para adoção das medidas cabíveis.

8.2.21) Supervisionar e coordenar trabalhos de eventuais subcontratados, previamente autorizados pelo Contratante, assumindo total responsabilidade pela qualidade e cumprimento dos prazos de execução dos serviços.

8.2.22) Verificar junto ao mercado a existência e disponibilidade de todos os materiais especificados, nas condições, cores e particularidades definidas, antes mesmo de iniciados os serviços. Após iniciada os serviços não será aceita justificativa de ocorrência de atrasos decorrentes de dificuldades de compra dos materiais especificados.

8.2.23) Não ceder ou transferir a qualquer título, no todo ou em parte, a execução dos serviços desta licitação, sem prévia e expressa anuência do Contratante, ainda que pequenas subempreitadas ou tarefas.

8.2.24) Promover a anotação, registro, aprovação e outras exigências dos órgãos competentes com relação aos serviços, responsabilizando-se por todos os ônus decorrentes, inclusive a ART do respectivo contrato no CREA/ES ou CAU/ES.

8.2.25) Entregar ao Contratante, ao término dos serviços, todos os documentos de garantia e manuais completos de instrução (instalação, manutenção, operação e outros que sejam necessários). A não entrega dos citados documentos implicará o não recebimento definitivo dos serviços/obras.

8.2.26) Fornecer todas informações referente à execução dos serviços.

8.2.27) Prever, sempre que necessário, trabalho em todos os dias durante a vigência do contrato, inclusive feriados, períodos noturnos e finais de semana.

8.2.28) Responsabilizar-se pelo cumprimento das legislações federal, estadual e municipal, pelas normas estabelecidas pelas concessionárias e permissionárias de serviços públicos, bem como a obtenção dos "habite-se" (caso necessário), assumindo totalmente as sanções decorrentes pelo não-cumprimento.

8.2.29) A CONTRATADA deverá assumir integral responsabilidade pela boa e eficiente execução dos serviços, que deverão ser efetuados de acordo com o estabelecido no Edital e seus anexos, documentos técnicos fornecidos, normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas e a legislação em vigor.

8.2.30) A CONTRATADA assumirá total responsabilidade por danos causados ao CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes da execução dos serviços, isentando o CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir, sejam elas resultantes de atos e seus propostos ou de quaisquer pessoas físicas ou jurídicas empregadas ou ajustadas na execução dos serviços pela CONTRATADA, desde que devidamente comprovados.

8.2.31) A eventual aceitação dos serviços por parte do CONTRATANTE não eximirá a CONTRATADA da responsabilidade de quaisquer erros, imperfeições ou vícios que



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



eventualmente venham a se verificar posteriormente, circunstâncias em que as despesas de correção ou modificação correrão por conta exclusiva da CONTRATADA.

8.2.32) A CONTRATADA deverá executar por sua conta o controle tecnológico bem como os ensaios, testes, laudos e demais provas estabelecidas em normas técnicas oficiais, para atestar a qualidade e as características dos materiais utilizados e dos serviços executados.

8.2.33) A CONTRATADA será responsável pelo cumprimento das normas de segurança e higiene do trabalho, devendo exigir de seus funcionários o uso de uniformes e de equipamentos de proteção individual.

8.2.34) Obriga-se a CONTRATADA a manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação. Trabalhar sob a orientação da equipe de fiscais do Município e executar os trabalhos em conformidade com as normas técnicas vigentes, de acordo com as especificações do Projeto Básico presente neste edital e demais anexos.

8.2.35) Atender rigorosamente às normas, instruções, especificações e detalhes fornecidos pelo Município;

8.2.36) Cumprir as atribuições assumidas, visando melhor técnica, assim como reparar, corrigir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, parte do produto que estiver com vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução dos serviços, conforme verificação da CONTRATANTE;

8.2.37) Manter em atividade equipe necessária ao desenvolvimento simultâneo dos trabalhos de forma a cumprir o prazo, garantindo integração total entre os trabalhos e preservando a qualidade dos serviços;

8.2.38) Estudar junto com a equipe do Município a melhor forma de desenvolver os serviços contratados sempre que solicitada pela CONTRATANTE;

8.2.39) Pesquisar junto aos órgãos públicos, concessionárias e instituições, plantas e mapas de cadastros públicos, que sejam importantes e necessários ao entendimento das intervenções e que auxiliem no desenvolvimento dos trabalhos, sempre que solicitada pela contratante;

8.2.40) Pesquisar, cadastrar, registrar os problemas a serem enfrentados quando da formulação das propostas e hierarquização das obras;

8.2.41) Substituir imediatamente, a pedido da CONTRATANTE, profissional de sua equipe que tenha durante desenvolvimento dos trabalhos, demonstrado incapacidade técnica ou atuado de forma inconveniente ou desrespeitosa com a equipe da fiscalização da CONTRANTE ou com membros da comunidade;

8.2.42) Manter, durante o prazo de vigência do Contrato, todas as condições de habilitação e qualificação técnica exigidas para a execução do objeto do Contrato.

8.2.43) Deverá ainda:

a) Registrar o Contrato no CREA e apresentar à fiscalização do contrato sob condição do pagamento da primeira medição;

b) Manter canteiro de obras / serviços com instalações compatíveis, bem como ambiente adequado para a Fiscalização;

c) Planejar a obra / serviço de forma a não interferir no andamento normal das atividades desenvolvidas no local e em seu entorno;

d) Providenciar, às suas expensas, cópias dos elementos que venham a ser necessários, não só para a Licitação e assinatura do Contrato, como também para execução das obras / serviços;

e) Matricular os serviços no INSS e entregar a Contratante as guias de recolhimento das contribuições devidas ao INSS e ao FGTS, nos termos da legislação específica em vigor. As referidas guias serão acompanhadas de declaração elaborada em papel timbrado da Contratada, carimbada e assinada por pessoa legalmente habilitada para tal fim, atestando,



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



sob as penas da lei, que as mesmas correspondem fielmente ao total da mão-de-obra empregada nos serviços contratados, apresentar até a primeira medição o documento do PPRA – Programa de Prevenção de Riscos Ambientais e do PCMSO – Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional, com os atestados médicos admissionais, periódicos e demissional quando for o caso;

f) Manter no local das obras / serviços um "Diário de Ocorrências", no qual serão feitas anotações diárias referentes ao andamento dos serviços, qualidade dos materiais, mão-de-obra, etc., como também reclamações, advertências e principalmente problemas de ordem técnica que requeiram solução, por uma das partes. Este Diário, devidamente rubricado pela Fiscalização e pela Contratada, em todas as vias, ficará em poder da Contratante após a conclusão das obras / serviços;

g) Obedecer às normas de higiene e prevenção de acidentes, a fim de garantir a salubridade e a segurança nos acampamentos e nos canteiros de serviços;

h) Responder por todos os ônus e obrigações concernentes às legislações Fiscal, Previdenciária, Trabalhista e Comercial, inclusive os decorrentes de acidentes de trabalho;

i) Responder financeiramente, sem prejuízo de medidas outras que possam ser adotadas, por quaisquer danos causados à União, Estado, Município ou terceiros, em razão da execução da obra / serviços;

j) Fazer com que os componentes da equipe de mão-de-obra operacional (operários) exerçam as suas atividades, devidamente uniformizados, em padrão único (farda), e fazendo uso dos equipamentos de segurança requeridos para as atividades desenvolvidas, em observância à legislação pertinente;

k) Executar toda a obra, serviços e instalações de acordo com os projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram o contrato, obedecendo rigorosamente às Normas Técnicas da ABNT e das concessionárias de serviços públicos, conforme referido nas Condições Específicas de Licitação do Edital, assim como as determinações da Contratante;

l) Executar o controle tecnológico de materiais, componentes e sistemas construtivos (ensaios laboratoriais) para evidenciar o atendimento às Normas Técnicas da ABNT;

m) Utilizar somente materiais, componentes e serviços especializados de fornecedores qualificados;

n) Não transferir no todo ou em parte, serviços ou obras objeto do Contrato, ressalvadas as subcontratações de serviços especializados, as quais serão previamente submetidas à Contratante para autorização;

o) Comunicar à Fiscalização e proceder, às suas expensas, as correções necessárias, sempre que ocorrerem falhas, erros ou omissões nos projetos, especificações e demais elementos técnicos que integram o objeto contratado, assumindo a responsabilidade pela correta execução de todos os serviços. Tais correções somente serão efetuadas com a aprovação da Fiscalização, que por sua vez consultará o(s) autor(res) do(s) projeto(s), para efeito de autorização quando for o caso;

p) Quando, por motivo de força maior ou caso fortuito, houver a necessidade de aplicação de material "similar" ao especificado, submeter o pretendido à Fiscalização, para que a mesma possa se pronunciar pela aprovação ou não do mesmo;

q) Manter permanentemente no local das obras / serviços, equipe técnica suficiente, composta pelos profissionais habilitados e de capacidade comprovada indicados na relação da equipe mínima, que assuma perante a Fiscalização, a responsabilidade técnica dos mesmos até a sua entrega definitiva, inclusive com poderes para deliberar sobre qualquer determinação de emergência que se torne necessária;

r) Adotar como prática diária reuniões de DDS (Diálogo Diário de Segurança) devendo o(s) se fazer presente o(s) Encarregados(s), e demais responsáveis pela obra, no intuito de orientar, conscientizar bem como instruir tendo como foco SEGURANÇA NO TRABALHO, devendo ainda



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



tais reuniões ser evidenciadas por meio de lista de presença à fiscalização do contrato mensalmente, contendo o assunto abordado nos respectivos dias;

s) Manter no local das obras / serviços, além da equipe técnica retro mencionada, auxiliares necessários ao perfeito controle de medidas e padrões, assim como promover às suas expensas e a critério da Fiscalização, o controle tecnológico dos materiais a serem empregados nos serviços;

t) Facilitar a ação da Fiscalização na inspeção das obras / serviços, em qualquer dia ou hora, prestando todas as informações e esclarecimentos solicitados, inclusive de ordem administrativa, bem como os documentos comprobatórios que a Fiscalização julgar necessário;

u) Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, total ou parcialmente, às suas expensas, obras / serviços objeto do Contrato em que se verifiquem vícios, defeitos ou incorreções, resultantes de execução irregular, do emprego de materiais ou equipamentos inadequados ou não correspondentes às especificações;

v) Entregar à Contratante, quando da emissão do termo de Recebimento Provisório das obras / serviços e vinculado ao pagamento da última parcela, o "As Built" correspondente, registrando todas as alterações e complementações efetuadas no seu Projeto Executivo no decorrer do prazo contratual, observando, obrigatoriamente, as normas de desenho da Contratante;

w) Executar, às suas expensas, as ligações definitivas das instalações às redes públicas;

x) Retirar todo o entulho decorrente da execução das obras / serviços, deixando o local totalmente limpo;

y) Efetuar seguros contra incêndio e de responsabilidade civil, no prazo máximo de 30 (trinta) dias contados do início da obra / serviço, em nome da Contratante, cujas apólices serão calculadas sobre o valor global do contrato.

CLÁUSULA NONA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS, PENALIDADES E RECURSOS ADMINISTRATIVOS.

9.1 – Pela inexecução total ou parcial da execução dos serviços ou qualquer inadimplência contratual, a Administração Municipal poderá, garantida prévia defesa, aplicar à **CONTRATADA** as seguintes sanções:

I – Advertência;

II – Multas, nos seguintes casos e percentuais:

a) Por atraso injustificado na execução do contrato em até 30 (trinta) dias: 0,3% (três décimos por cento) ao dia sobre o valor total contratado;

b) Por atraso injustificado na execução do contrato, superior a 30 (trinta) dias: 15% (quinze por cento) sobre o valor global contratado, com possibilidade de cancelamento da Nota de Empenho ou rescisão contratual;

c) Recusa do adjudicatário em receber a Ordem de Serviço, dentro de 05 (cinco) dias úteis contados da data da convocação: 15% (quinze por cento) sobre o valor global da proposta;

d) Por inexecução total ou parcial injustificada do contrato: 20% (vinte por cento) sobre o valor total do mesmo ou sobre a parcela não executada, respectivamente;

III – Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração:

a) por atraso injustificado na execução do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, superior a 31 (trinta e um) dias: até 01 (um) ano;

b) por recusa do adjudicatário em assinar/receber, o Contrato, a Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento, dentro de até 05 (cinco) dias úteis da data da convocação: até 03 (três) anos;

c) por inexecução total ou parcial injustificada do Contrato/Ordem de Serviço/Autorização de Fornecimento: até 04 (quatro) anos;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



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 Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção aplicada com base no inciso anterior.

9.2 – Atingindo o limite de 10% (dez por cento) do valor global do contrato, a Administração Municipal poderá promover a rescisão parcial ou total do mesmo.

9.3 – A **CONTRATADA** não incorrerá em multa quando o descumprimento dos prazos estabelecidos resultar de força maior devidamente comprovada, ou de instruções da Administração Municipal.

9.4 – As multas previstas no inciso II do item 9.1, serão descontadas, de imediato, do pagamento devido ou cobradas judicialmente, se for o caso.

9.5 – As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item 9.1, poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia da **CONTRATADA**, no respectivo processo, no prazo de 05 (cinco) dias úteis.

9.6 – A suspensão do direito de licitar e contratar com a Administração será declarada em função da natureza da gravidade da falta cometida.

9.7 – A declaração de inidoneidade para licitar e contratar com a Administração Pública será declarada em função da natureza e da gravidade da falta cometida.

9.8 – Antes de liquidada ou relevada qualquer multa, nenhum pagamento será feito à **CONTRATADA**.

9.9 – A sanção prevista no inciso IV do item 9.1 é da competência do Secretário de Obras, facultada a defesa da **CONTRATADA** no respectivo processo, no prazo de 10 (dez) dias da abertura de vista, podendo a reabilitação ser requerida após 02 (dois) anos de sua aplicação.

9.10 – Dos atos da Administração decorrentes da aplicação das penalidades previstas neste contrato, bem como da rescisão, serão cabíveis:

I – Recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato, nos casos de:

- a) Rescisão do contrato a que se refere o inciso I do art.79 da Lei 8.666/93;
- b) Aplicação das penas de advertência de suspensão temporária ou de multa;

II – Representação, no prazo de 05 (cinco) dias úteis da intimação da decisão relacionada com o contrato, de que não caiba recurso hierárquico;

III – Pedido de reconsideração de decisão do Secretário de Obras, na hipótese do inciso IV do item 9.1, no prazo de 10 (dez) dias úteis da intimação do ato.

9.11 – A intimação dos atos referidos no inciso I, alínea “a”, do item 9.10, será feita mediante publicação no órgão de imprensa em que se publicam os atos Municipais.

9.12 – O recurso será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado o recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

9.13 – O despacho final de cancelamento da penalidade que tenha sido objeto de divulgação, será publicado no órgão de imprensa em que se publicam os atos Municipais.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO.

10.1 - A Contratante poderá declarar rescindido o Contrato, independentemente de qualquer procedimento judicial ou extrajudicial, sem que assista à Contratada direito a qualquer indenização, nos seguintes casos:

I - inexecução total ou parcial do Contrato, ensejando as consequências contratuais e as previstas em lei;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



II - o não cumprimento ou cumprimento irregular das cláusulas contratuais, especificações e prazos;

III - desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como a de seus superiores;

IV - atraso injustificado da entrega;

V - decretação de falência ou dissolução da sociedade;

VI - razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinada a Contratante e exaradas no processo administrativo a que se refere o Contrato;

10.2 - A rescisão do Contrato poderá ainda ocorrer nos termos e de acordo com o estabelecido nos Arts. 79 e 80 da Lei 8666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DOS RECURSOS.

11.1 - Os recursos, representações e pedidos de reconsideração, somente serão acolhidos nos termos do art. 109, da Lei 8.666/93 e alterações posteriores.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO ACOMPANHAMENTO E FISCALIZAÇÃO

12.1. A execução do presente Contrato será acompanhada/fiscalizada pelo Setor de Engenharia, nos termos do Artigo 67 da Lei 8.666/93, que deverá atestar a realização dos serviços contratados.

12.2. O presente contrato será fiscalizado por 02 (dois) servidores públicos municipal, lotados na Secretaria de Obras, sendo: fiscal titular e suplente respectivamente, quando necessário, que responderão pela fiscalização técnica/operacional.

12.3. Assim, passamos a expor abaixo os servidores indicados para responderem como Fiscal Técnico/Operacional:

DADOS DOS FISCAIS	Titular	Suplente
NOME:	LARA ANTUNES FRANCA	DOUGLAS LEANDRO DE FARIAS
CARGO/FUNÇÃO:	ENGENHEIRA CIVIL	ENGENHEIRO CIVIL
Nº CREA	CREA/MG: 179.792/D	CREA/ES: 8405/D
TIPO DO VÍNCULO:	Efetivo	Contratado

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DAS GARANTIAS.

13.1 – A CONTRATADA deverá oferecer, a título de garantia para execução do contrato, a importância correspondente a 5% (cinco por cento) do valor do contrato, em uma das modalidades previstas no parágrafo 1º do artigo 56 da lei nº 8666/93 e suas alterações. O prazo de validade da garantia será igual ao prazo contratual, acrescido de 06 meses.

13.2. Entregar ao Contratante em até 05 (cinco) dias úteis, de acordo com o item 8.2 da Cláusula Oitava deste contrato, a garantia de execução **CONTRATUAL** em favor da CONTRATANTE, correspondente a **5%** (cinco por cento) do valor estimado para a execução dos serviços objeto deste contrato, sendo que a liberação da 1º medição para pagamento, somente ocorrerá após a comprovação da garantia contratual.

13.3 – O valor ou o prazo de validade de garantia de execução do contrato deverão ser aumentados na mesma proporção sempre que houver aditamentos de acréscimo de valor ou de prazo contratual, ou ainda por ocasião do reajustamento dos preços contratuais.

13.4 – A caução de garantia de execução do contrato tem por objetivo oferecer garantia à Municipalidade quanto ao fiel cumprimento, pela CONTRATADA, de todas as obrigações direta ou indiretamente vinculadas ao contrato.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS

SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



13.5 – A garantia prestada pela CONTRATADA será liberada ou restituída no prazo máximo de 30 (trinta) dias após o término da execução do contrato, sendo que a CONTRATADA deverá solicitar por escrito a sua devolução.

13.5.1 – Em se tratando de fiança bancaria deverá constar no instrumento, a expressa renúncia pelo fiador, dos benefícios previstos nos arts. 1491 a 1500 do Código Civil Brasileiro.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO REPRESENTANTE DA CONTRATADA

14.1 - Representará a Contratada na execução do ajuste, como preposto Sr. _____ brasileiro, (Estado civil), (Profissão), portador do CPF e CI nº e condição jurídica do representante legal da empresa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DA PUBLICAÇÃO.

15.1 - Caberá ao Município a publicação do extrato deste Contrato, nos termos do Art. 61 da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – CASOS OMISSOS.

16.1 - Os casos omissos, no Edital e neste Contrato, serão resolvidos nos termos da Lei 8.666/93 e alterações.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

17.1 – O valor do contrato poderá ser alterado com as devidas justificativas nos seguintes casos:

17.1.1 – Unilateralmente pela Administração:

- a) Quando houver modificação do projeto ou das especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos;
- b) Quando necessária a modificação do prazo ou do valor contratual, em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, observados os limites legais estabelecidos nos parágrafos 1º e 2º do artigo 65 da Lei nº 8.666/93;

17.1.2 – Por acordo entre as partes:

- a) Quando necessária a modificação do regime de execução dos serviços, em face de verificação técnica da inaplicabilidade dos termos contratuais originários;
- b) Quando necessária a modificação da forma de pagamento por imposição de circunstâncias supervenientes, mantido o valor inicial atualizado, vedada a antecipação do pagamento com relação ao cronograma financeiro fixado sem a correspondente contraprestação da execução dos serviços.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DO FORO.

18.1 - Fica eleita a Vara da Fazenda Pública Municipal da Pancas, para dirimir quaisquer dúvidas ou contestações oriundas direta ou indiretamente deste instrumento, renunciando-se expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem justos e acordados, assinam o presente contrato em 04 (quatro) vias de igual teor e forma, para igual distribuição, a fim de que produza seus devidos efeitos legais.

Pancas-ES, de de 2020.

CONTRATANTE

CONTRATADA



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PANCAS
SUBSECRETARIA DE COMPRAS, CONTRATOS E LICITAÇÕES.
DEPARTAMENTO DE CONTRATOS E LICITAÇÕES
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES – CPL



ANEXO IX

REQUERIMENTO DE VISITA TÉCNICA

EDITAL:

EMPRESA:

CNPJ:

RESP.

TÉC.:

_____.CREA/CAU_____

REPRESENTANTE:

_____.CREA/CAU_____

DATA DA VISITA: _____ HORA DA PARTIDA: _____

LOCAL DA PARTIDA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PANCAS, AV. 13 DE MAIO, Nº476, CENTRO DE PANCAS-ES.

A empresa acima identificada, requer desta Prefeitura, que se proceda Visita Técnica, objetivando obter Informações Técnicas referente a Execução da Obra que é objeto do Edital em Epigrafe, sendo por esta Prefeitura a posteriori, expedida o Atestado de Visita Técnica para referente a Obra.

OS CAMPOS ABAIXO SERÃO PREENCHIDOS PELO PREPOSTO FUNCIONÁRIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PANCAS

1. O REPRESENTANTE DA EMPRESA APRESENTOU CARTEIRA PROFISSIONAL (CREA/CAU)?
SIM ☐ NÃO ☐
2. O REPRESENTANTE COMPARECEU NA DATA, HORA E LOCAL PRÉ AGENDADO?
SIM ☐ NÃO ☐

SETOR DE ENGENHARIA

OBS.:

- O Representante da Empresa deverá portar na Data e Local da Visita Carteira Profissional expedida pelo Conselho da Classe que o Representa (CREA/CAU);
- Não serão admitidos atrasos;