



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

TERMO DE REFERÊNCIA: CREDENCIAMENTO / PROJETO BÁSICO

1 – DO OBJETO

Credenciamento de empresas especializadas para prestação de serviços técnicos de Engenharia e Arquitetura nas atividades de: Elaboração e Análise de Projetos, Elaboração e Análise de Orçamentos e Elaboração de Inventários de Obras não concluídas no âmbito do Município de Vitória.

2 – DA JUSTIFICATIVA

Tendo em vista o Planejamento Estratégico do Município 2021-2024; à grande quantidade de ações clamadas pelos munícipes, principalmente nas áreas de educação, saúde, segurança, desenvolvimento social, cultura, esporte, mobilidade urbana, turismo, dentre outras; ações essas que demandarão grande quantidade de serviços de engenharia, como obras de edificações e infraestrutura; e existindo também uma demanda reprimida na Secretaria Municipal de Obras(SEMOB) principalmente na elaboração de projetos e de orçamentos; se faz necessária a contratação destes serviços técnicos de Engenharia e Arquitetura; que subsidiarão a execução das obras necessárias ao desenvolvimento, melhorias e adequação dos equipamentos e prédios públicos municipais da cidade de Vitória/ES, conforme diretrizes do Plano de Governo atual.

3 – DA ABRANGÊNCIA DE ATENDIMENTO

3.1 - A área de abrangência de atendimento da empresa corresponderá ao município de Vitória - Estado do Espírito Santo.

4 – ESCOPO DOS SERVIÇOS

Nos itens a seguir descreve-se as especificações e orientações quanto aos serviços demandados. As empresas interessadas deverão se inscrever para o credenciamento, identificando os tipos de atividades que pretendam realizar conforme ANEXO A.

4.1 - Elaboração e Análise de Projetos

4.1.1 - Os serviços de elaboração e de análise de projetos deverão ser desenvolvidos em nível de **PROJETO BÁSICO (suficientemente detalhado)**, conforme definição de projeto básico da orientação técnica do IBRAOP OT-IBR 001/2006 e da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações, por profissionais habilitados legalmente e que comprovem experiência prévia na elaboração dos serviços discriminados na **Tabela 1 do ANEXO A**.

4.1.2 - Os serviços de elaboração e de análise de projetos deverão ser desenvolvidos conforme as seguintes premissas:

- De acordo com o Programa de Necessidades fornecido pela SEMOB;
- De acordo com as normas técnicas da ABNT;
- De acordo com as leis municipais, estaduais e federais, código de obras, PDU, inclusive aprovando os projetos nos órgãos competentes (CBMES, dentre outros);



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

- De acordo com as exigências das concessionárias de água, esgoto, energia e gás, inclusive avaliando a viabilidade técnica e aprovando os projetos junto à EDP-ES e CESAN, quando for o caso, junto às concessionárias.
- De acordo com os manuais de elaboração de projetos da SEMOB (quando houver para a respectiva atividade técnica).
- De acordo com a especialidade do projetista (cuja experiência prévia deverá ser comprovada).
- A Elaboração dos Projetos abrange toda a área do terreno e do entorno, com o conjunto de elementos necessários e suficientes para definir e dimensionar a obra ou o serviço objeto da licitação.
- Adotando soluções e especificações adequadas ao tipo de ambiente e de uso da edificação de forma a promover uma maior vida útil da edificação e de suas partes e redução dos custos de manutenção.
- Desenvolvendo detalhamento das partes necessárias ao perfeito entendimento e orçamentação da obra;
- Promover economicidade através de soluções construtivas racionais;
- Promover flexibilidade das instalações, estruturas e *layout*;
- Promover funcionalidade, considerando a relação entre os ambientes, o *layout* dos móveis, a disposição e as instalações dos equipamentos;
- De acordo com as condições climáticas, visando o conforto ambiental e a eficiência energética;
- Possibilitar pleno acesso e implantação de facilidades para atendimento a pessoas portadoras de necessidades especiais (tanto usuários quanto servidores);
- Adotar soluções de infraestrutura que reduzam os custos de implantação e manutenção.

4.1.3 - A contratada e autores dos projetos deverão ainda:

- Fazer modificações/adequações nos projetos em desenvolvimento caso de inobservância ou alteração de norma técnica ou legislação que possa ocorrer durante o desenvolvimento dos projetos.
- Ceder os direitos patrimoniais do projeto relativo ao objeto contratado para o fim de a Administração utilizá-lo a seu critério, nos termos do disposto na Lei Federal Lei 8.666/93 e suas alterações;
- Arcar com os custos diretos e indiretos, incluindo as licenças, taxas e demais documentos necessários e incidentes na aprovação dos projetos, junto às autoridades competentes;
- Encaminhar à SEMOB, cópia da correspondência de entrega do projeto no órgão competente para aprovação, solicitação de viabilidade ou emissão de licença, até 02(dois) dias após o seu protocolo, possibilitando assim o acompanhamento do processo.
- Prestar esclarecimentos e dirimir as dúvidas que, por ventura, apareçam sobre os projetos, especificações e orçamentos contratados, até a completa finalização da obra, sem custo adicional à SEMOB.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

- Autorizar, eventuais **ajustes e adequações**, que se fizerem necessários.
- Providenciar as Anotações ou Registros de Responsabilidades Técnicas (ARTs ou RRTs), junto aos órgãos reguladores da profissão – CREA ou CAU, referentes a todas as atividades técnicas no início de cada atividade.

Obs1: Ficam vedados à empresa contratada, seus empregados, colaboradores e/ou profissionais contratados, dar conhecimento, transmitir ou ceder a terceiros, qualquer documento, administrativo ou técnico, descritivo ou gráfico, preparado ou recebido, para a execução dos serviços, salvo com prévia autorização da PMV.

*Obs2: A cessão dos direitos para a replicação, bem como a autorização expressa para promover adequações, **não isenta ou exige**, de forma alguma, a empresa contratada e os respectivos autores dos projetos elaborados, de suas obrigações e responsabilidades, nem tampouco transfere à SEMOB, a responsabilidade pela não aplicação das normas e procedimentos técnicos.*

4.2 - Elaboração e Análise de Orçamentos

4.2.1 - Os serviços de elaboração e de análise de orçamentos deverão ser desenvolvidos por profissionais habilitados legalmente e que comprovem experiência prévia na elaboração dos serviços discriminados na **Tabela 2 do ANEXO A**.

4.2.2 - Os serviços de elaboração e de análise de orçamentos deverão ser desenvolvidos conforme orientação da SEMOB, e no atendimento ao Orçamento de Obras Públicas da PMV.

- Utilizando sempre que possível os insumos constantes em tabelas referenciais: Labor-UFES, SINAPI.
- Utilizar insumos de aquisição local com a indicação de especificação de no mínimo 03(três) fornecedores com equivalência técnica.
- Para efeito do cálculo dos valores a serem pagos à contratada para elaboração do orçamento será considerada somente a metragem quadrada referente ao projeto arquitetônico, referente aos itens da Planilha 2A do Anexo C.

4.2.3 - A Elaboração de Orçamentos compreende todos os projetos envolvidos no escopo do serviço, e conforme a Ordem de Serviço(OS).

4.3 - Elaboração de Inventários de obras não concluídas

4.3.1 - Os serviços de Elaboração de Inventários deverão ser desenvolvidos em conformidade com as normas técnicas vigentes por profissionais habilitados legalmente e que comprovem experiência prévia na elaboração dos serviços discriminados na **Tabela 3 do ANEXO A**.

4.3.2 - Os serviços de inventário ser desenvolvidos conforme as seguintes premissas:

a) Elaboração de Inventários de obras não concluídas

Compreende o levantamento de peças gráficas da edificação e visitas técnicas ao local objetivando levantar todos os serviços executados e materiais presentes no canteiro de obras, nos termos do Quadro A, a seguir:



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Quadro A – Escopo para a elaboração dos inventários de obras não concluídas		
CÓDIGO	DISCIPLINAS	ESCOPO
INV-01	ARQUITETURA	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: alvenaria de vedação, chapisco, emboço, reboco, esquadrias, grades, gradis, sistema de impermeabilização, vidros, espelhos, cobertura, telhado, acabamentos de parede e piso, bancadas, pavimentação, guarda corpo, corrimão e demais elementos constituintes dos projetos de arquitetura. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-02	COMBATE DE INCÊNDIO	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: tubulações galvanizadas, hidrantes de parede, hidrante de recalque, botoeiras, sirenes, centrais de alarme, sistema de bomba, extintores, placas de sinalização de rota de fuga, luminárias de emergência, placa de sinalização de equipamentos de incêndio, e demais elementos constituintes dos projetos de combate de incêndio. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-03	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: eletrodutos, cabos e fios, quadros elétricos, luminárias, eletrocalhas, tomadas e interruptores, motores, caixas de passagem, e demais elementos constituintes dos projetos de instalação elétrica. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” com os projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-04	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: concreto, aço, fôrma e demais elementos constituintes dos projetos de estrutura de concreto. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” com os projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-05	ESTRUTURA METÁLICA	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: perfis metálicos e demais elementos constituintes dos projetos de estrutura metálica. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em não conformidade aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-06	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIAS	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: tubulações, aparelhos sanitários, caixas de passagem, e demais elementos constituintes dos projetos hidrossanitários. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” com os projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

INV-07	CABEAMENTO O ESTRUTURA DO OU CFTV OU ALARME	Compreende o levantamento dos seguintes elementos de uma edificação: tubulações, aparelhos lógica, caixas de passagem, cabos, e demais elementos constituintes dos projetos de cabeamento estruturado. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão em “não conformidade” aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-08	DRENAGEM	Compreende o levantamento dos principais elementos de m sistema de drenagem. Nas redes de drenagem, deverão ser cadastrados os poços de visita, caixas-raio/boca de lobo, todas as geratrizes inferiores das tubulações interligadas aos poços de visita e dispositivos de captação, apresentando também o material da tubulação, diâmetro de declividades, para os sistemas tradicionais de sistemas de drenagem. Para reservatórios e estações de bombeamento, seguir o descritivo dos escopos dos inventários de Arquitetura. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão “não conformes” aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-09	PAVIMENTA ÇÃO VIÁRIA / URBANA	Compreende o levantamento do tipo do pavimento, elementos da geometria da via, como meio-fio, rampas, passagens elevadas, calçadas, largura, extensão, área e demais pontos notáveis da via e/ou praça. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão não conformes aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-10	CONTENÇÃO DE ENCOSTA	Compreende o levantamento do tipo de contenção, área de cada tipo empregado, extensão e quantidade de grampos/tirantes/contra-fortes. A drenagem utilizada nas estruturas da contenção deverá ser levantada, como os barbacãs, canaletas, caixas e redes de drenagem. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão não conformes aos projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.
INV-11	INVENTÁRIO GERAL	Compreende todo o escopo das atividades anteriores. Além do levantamento, deverá ser apontado os serviços que estão não conforme com os projetos e fazer romaneio dos materiais que estão estocados na obra.

5 – DAS ETAPAS PARA O CREDENCIAMENTO

5.1 – INSCRIÇÃO: para participar deste Credenciamento, a empresa participante deverá, primeiramente, se inscrever, por meio do formulário padrão contido neste instrumento (ANEXO B), informando os dados da empresa e as atividades para as quais pretende ser credenciada. As empresas interessadas deverão se inscrever para o credenciamento identificando os tipos de atividades que pretendem realizar, conforme ANEXO A.

5.1.1 – O formulário deverá ser preenchido, assinado e enviado por *e-mail* para a Comissão Permanente de Licitações(CPL) da SEMOB, que responderá ao *e-mail*,



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

confirmando a inscrição e informando o número sequencial da empresa na LISTA DE INSCRITOS.

5.1.2 – A LISTA DE INSCRITOS ficará disponível no *site* da PMV, em endereço a ser informado pela CPL, contendo a lista atualizada de todas as empresas inscritas, com seus respectivos números sequenciais de inscrição e a data e hora em que se inscreveram, que será a data e hora do envio do *e-mail* indicado no item anterior.

5.1.2.1– A LISTA DE INSCRITOS deverá ser subdividida em atividades técnicas do ANEXO A, de modo que se possa identificar para cada atividade uma lista de empresas inscritas.

5.1.3 – O envio do formulário de inscrição não garante o credenciamento da empresa, apenas servirá para estabelecer a lista de convocação para apresentar os documentos de habilitação.

5.2 – **CONVOCAÇÃO PARA APRESENTAÇÃO DA DOCUMENTAÇÃO:** Em função da demanda da SEMOB para a execução das atividades técnicas previstas neste instrumento, as empresas inscritas serão convocadas, seguindo a ordem da LISTA DE INSCRITOS, para apresentar a documentação exigida para se credenciar.

5.2.1- Quando convocada, a proponente poderá apresentar à CPL, no local e data estabelecidos pela Comissão, o envelope “DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO” lacrado, em um envelope opaco, indevassável, rubricado, contendo na parte externa os seguintes dizeres:

- Envelope Edital de Credenciamento nº xx/2021, correspondente
- Prefeitura Municipal de Vitória / Estado do Espírito Santo
- Secretaria Municipal de Obras(SEMOB)
- Identificação da proponente, conforme o seguinte modelo:

Nome Completo da Empresa Licitante:
CNPJ:
E-mail para contato:
Data de Recebimento: ____/____/____

5.2.2– A documentação apresentada pela empresa será analisada pela CPL, conforme exigências estabelecidas neste instrumento e no Edital correspondente.

5.3– **CREDENCIAMENTO:** após análise da CPL da documentação apresentada, a empresa, caso atenda aos requisitos de habilitação deste instrumento e do Edital correspondente, será convocada para assinar o contrato.

5.3.1– A convocação para a assinatura do contrato deve respeitar a LISTA DE INSCRITOS.

5.3.2– Com a assinatura do contrato, a empresa será considerada credenciada, sendo



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

incluída, pela CPL, na LISTA DE CREDENCIADAS, que seguirá a ordem sequencial estabelecida na LISTA DE INSCRITOS.

5.3.2.1– A LISTA DE CREDENCIADAS servirá para definir a ordem de distribuição dos serviços demandados pela SEMOB, de modo que, quando surgir uma demanda da área técnica para alguma das atividades previstas neste instrumento, a CPL convocará uma das empresas credenciadas, seguindo ordem sequencial definida na LISTA DE CREDENCIADAS.

5.3.2.2– Cada credenciada receberá por *e-mail* enviado pela CPL, uma numeração sequencial na LISTA DE CREDENCIADAS.

5.3.2.3– A LISTA DE CREDENCIADAS ficará disponível no *site* da PMV, em endereço a ser informado pela CPL, contendo a lista atualizada de todas as empresas credenciadas, com seus respectivos números sequenciais de credenciamento e a data e hora da INSCRIÇÃO de cada empresa credenciada.

5.3.3– Caso não atenda aos requisitos de habilitação e as exigências do Edital nº xx/2021 (correspondente), a empresa não será credenciada, devendo a CPL convocar a próxima empresa da LISTA DE INSCRITOS para apresentar a documentação de habilitação. A empresa que não tiver sua documentação aprovada e não for credenciada, caso queira se credenciar, deverá se inscrever novamente, conforme item 4.1, ocasião em que receberá um novo número sequencial de inscrição, no final da lista.

5.3.4- Os interessados poderão se inscrever para o credenciamento a qualquer tempo, respeitada a vigência deste Credenciamento.

5.3.5- A convocação dos interessados para apresentar a documentação e para assinatura do contrato deverão ser feitas mediante publicação na imprensa oficial da PMV e em *site* oficial do órgão.

6 – DO CONTRATO

6.1- A minuta de contrato deverá ser disponibilizada como anexo ao Edital correspondente a este TR.

6.2- O contrato deverá prever as atividades técnicas que a empresa poderá desenvolver.

6.3– O contrato vigorará até o fim da vigência do credenciamento, exceto se a empresa for descredenciada antes, o que implicará em rescisão automática.

6.4– Por meio do contrato a empresa será considerada credenciada, podendo ser incluída na LISTA DE CREDENCIADAS.

6.5– Cada vez que a Contratada for convocada para desenvolver a atividade técnica para a qual foi credenciada, será emitida uma respectiva Ordem de Serviço(OS), que estabelecerá as condições técnicas para a prestação do serviço, conforme a demanda da Administração, respeitados os termos deste Termo de Referência(TR), do Edital correspondente e do contrato celebrado com a Administração.

7 – DAS DEMANDAS DA PMV

7.1 – Conforme exposto no item 4.2, a convocação da empresa para apresentação da documentação de habilitação será provocada pelo surgimento da demanda da SEMOB para a execução das atividades técnicas previstas neste instrumento.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

8 – DA DISTRIBUIÇÃO DOS SERVIÇOS

8.1– A distribuição dos serviços às Contratadas ocorrerá de forma equitativa, de modo a preservar o princípio da igualdade e da transparência de atuação, seguindo a ordem estabelecida na LISTA DE CREDENCIADAS, a partir da atividade a ser desenvolvida.

8.2– A distribuição dos serviços às credenciadas observará a ordem precedente, demandando 01(um) serviço de cada vez, ou seja, uma OS, por empresa credenciada.

8.3- Quando se tratar de demanda vinculada, derivada ou complementar a uma demanda já cadastrada, a distribuição será dirigida, preferencialmente, para a empresa que esteja atuando no serviço ou, no caso de impossibilidade desta, para outra que já atuou no processo, se houver.

8.4- Poderá ocorrer escolha dirigida, ou seja, serviço direcionado à empresa fora da ordem sequencial apontada pelo sistema, quando for necessária a complementação de serviço já realizado.

8.5- A recusa formal da prestação do serviço, por parte da credenciada, justificada ou não, implicará em repasse para a próxima empresa, seguindo a ordem sequencial.

9 – CONVOCAÇÃO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO

9.1- A convocação da empresa para execução do serviço ocorrerá de acordo a sequência da fila para a atividade, estabelecida na LISTA DE CREDENCIADAS, após o cadastramento da demanda e consequente emissão da Ordem de Serviço(OS).

9.2- A convocação para a prestação dos serviços pela Contratada ocorrerá por meio de comunicação formal, expedida por *e-mail* pelo Gestor do contrato.

9.3- Será obrigação da Contratada verificar diariamente as demandas recebidas, seja por meio de mensagens via *internet*, ou de outras formas de comunicação estabelecidas.

9.4- A não recusa do serviço pela Contratada implicará na sua concordância com os valores de serviço e prazo de execução.

9.5- Em caso de dúvida da Contratada quanto ao valor da OS, esta deverá solicitar esclarecimentos antes da recusa, se for o caso.

9.6- A Contratada deverá verificar se as informações recebidas serão suficientes e compatíveis com o trabalho a ser realizado, solicitando, quando necessário, formalmente, a complementação de documentação para prestação do serviço.

9.7- Havendo impedimento da Contratada em realizar o serviço, a recusa deverá ser formalizada, com a devida justificativa, no dia útil seguinte ao do recebimento da OS.

9.8- A recusa do serviço pela Contratada, dentro do prazo estabelecido, implicará no repasse para a próxima empresa, seguindo a ordem sequencial da fila, estabelecida na LISTA DE CREDENCIADAS, sem prejuízo das sanções contratuais.

9.9- A critério da administração, o prazo de execução dos serviços poderá ser prorrogado.

10 – PRAZOS PARA REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS

10.1- Os prazos serão definidos pela SEMOB, de forma a permitir as condições necessárias à realização do trabalho com qualidade, levando em conta a complexidade do serviço.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

10.2- Caso seja verificada insuficiência no prazo estipulado, a Contratada poderá formalizar pedido de prorrogação, devidamente justificado, para apreciação e decisão da administração.

11 – ENTREGA DO TRABALHO

11.1- A entrega do trabalho será feita diretamente ao setor demandante da PMV, por meio do Fiscal designado, observado o descrito no escopo dos serviços, em uma ou mais de uma etapa, em meio físico, em meio eletrônico ou em ambos os meios (físico e eletrônico), conforme solicitado para cada atividade.

11.2- A assinatura de servidor no trabalho realizado pela Contratada não caracteriza concordância com o conteúdo do serviço, referindo-se única e exclusivamente ao seu recebimento.

11.3- Todos os trabalhos técnicos deverão ser executados na forma estabelecida neste documento e deverão ser assinados, obrigatoriamente, pelo representante legal da empresa ou seu procurador legalmente constituído e registrado na SEMOB e pelo responsável técnico pela elaboração do serviço devidamente habilitado/autorizado pela SEMOB quando da análise curricular, não sendo permitida procuração no último caso.

11.4- Elaboração e Análise de Projetos

11.4.1- Os projetos deverão ser desenvolvidos baseados nas definições, manuais de projetos, e orientações da Gerência de Projetos da SEMOB/GP; e de acordo com a área e especificidades de cada projeto.

11.4.2- A contratada deverá entregar uma via dos projetos impressos e assinados em papel sulfite; e entregar também os projetos por meio de arquivos digitais em DWG editável (Autocad versão 2016, no máximo) e em PDF.

11.5- Elaboração e Análise de Orçamentos

11.5.1- Os orçamentos deverão ser entregues conforme premissas estabelecidas pela Gerência de Orçamentos e Projetos da SEMOB/GOP.

11.5.2– Faz parte do serviço de Elaboração de Orçamento, a planilha orçamentária que deverá conter: planilha de quantitativos, memória de cálculo, composições de custos, cronograma físico-financeiro, cotações de preços e outras solicitações que poderão constar na OS.

11.6- Elaboração de Inventários

11.6.1- Os relatórios deverão ser entregues em uma via impressa com assinatura em todas as páginas e em arquivo digital, com assinatura digital e em arquivo com extensão “.PDF”.

11.6.2- Os modelos de relatório serão disponibilizados pela SEMOB no ato da contratação, e caso o contratado tenha modelo próprio este deverá ser submetido à aprovação da SEMOB antes da emissão do relatório.

11.7- Os trabalhos deverão ser apresentados conforme definido no Quadro B, a seguir, e deverão ser entregues conforme solicitação e diretrizes apresentadas pelo gestor do contrato.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Quadro B – APRESENTAÇÃO DOS TRABALHOS		
Apresentação dos Trabalhos de Elaboração e Análise de Projetos		
CÓDIGO	DISCIPLINAS	APRESENTAÇÃO DO TRABALHO
Elaboração de Projetos: EPR-01 a EPR-22	PROJETOS: ARQUITETÔNICO / ESTRUTURAL / METÁLICA / HIDROSSANITÁRIO / ELÉTRICO / CABEAMENTO / COMBATE A INCÊNDIO / SONORIZAÇÃO / CLIMATIZAÇÃO / ALARME / SPDA / GLP / GASES MEDICINAIS / URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO / TERRAPLANAGEM / DRENAGEM / CONTENÇÃO / MAQUETE ELETRÔNICA	Deverá ser entregue uma via dos projetos impressos e assinados em papel sulfite; e também os projetos por meio de arquivos digitais em DWG editável (Autocad versão 2016, no máximo) e em PDF. Apresentar ART ou RRT do serviço realizado.
Análise de Projetos: APR-01 a APR-22		Entregar listagem com as modificações e/ou adequações necessárias, que foram identificadas nas análises dos projetos; em decorrência de desacordos, incompatibilidades, não atendimento a normas técnicas ou outras situações identificadas. Deverá ser entregue uma via impressa e assinada e outra via por meio digital. Apresentar ART/RRT do serviço realizado.
Apresentação dos Trabalhos de Elaboração e Análise de Orçamentos		
CÓDIGO	DISCIPLINAS	APRESENTAÇÃO DO TRABALHO
Elaboração de Orçamentos: ORC-01	PROJETOS: ARQUITETÔNICO / ESTRUTURAL / METÁLICA / HIDROSSANITÁRIO / ELÉTRICO / CABEAMENTO / COMBATE A INCÊNDIO / SONORIZAÇÃO / CLIMATIZAÇÃO / ALARME / SPDA / GLP / GASES MEDICINAIS / URBANIZAÇÃO / PAISAGISMO / TERRAPLANAGEM / DRENAGEM / CONTENÇÃO / MAQUETE ELETRÔNICA	Relatório contendo planilha de quantitativos, memória de cálculo, composições de custos, cronograma físico-financeiro, cotações de preços e outros documentos que poderão ser solicitados pelo gestor do contrato. Apresentar ART ou RRT do serviço realizado.
Análise de Orçamentos: ORC-02		Deverá ser entregue listagem com as modificações e/ou adequações necessárias, que foram identificadas nas análises dos orçamentos, compatibilizando-os com os projetos; e em decorrência de outras situações identificadas. Deverá ser entregue uma via impressa e assinada e outra via por meio de arquivos digitais. Apresentar ART/RRT do serviço realizado.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Apresentação dos Inventários e do Serviço de Apoio à Fiscalização de Obras		
CÓDIGO	DISCIPLINAS	APRESENTAÇÃO DO TRABALHO
Inventário: INV-01 a INV-11	ARQUITETURA / COMBATE A INCÊNDIO / INSTALAÇÃO ELÉTRICA / ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO E METÁLICA / INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA / CABEAMENTO ESTRUTURADO / / ALARME / DRENAGEM / PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA / CONTENÇÃO / INVENTÁRIO GERAL	Os levantamentos dos inventários deverão ser entregues por meio de relatório escrito e fotográfico da situação encontrada ou de não conformidades, podendo conter: plantas, croquis ou detalhes; memória de cálculo; lista de materiais; planilhas com quantidade executada, medida e saldo; dentre outros serviços que se fizerem necessários para compreensão do mesmo. Deverá ser entregue uma via impressa e assinada e outra via por meio digital. Apresentar ART ou RRT do serviço realizado.

12 – REMUNERAÇÃO DAS ATIVIDADES

12.1- Os valores da remuneração das atividades técnicas serão os definidos no **ANEXO C**.

12.1.1– É vedada qualquer remuneração não prevista neste Termo de Referência.

12.2- A SEMOB, após a execução dos serviços e o exato cumprimento das obrigações assumidas, efetuará o pagamento à Contratada, de acordo com as condições estabelecidas no presente TR e seus Anexos.

12.3- Nas atividades técnicas cuja unidade de medida seja área (m2), a medição será feita conforme exemplo abaixo:

Exemplo: *Elaboração de Projeto Arquitetônico de Escola com Área de 6.000,00 m2.*

Metodologia de medição:

ITEM	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	UN D	ÁREA (M2)	P. UNIT (R\$)	P. TOTAL (R\$)
'010101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	500,00	36,52	18.260,00
'010102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	500,00	27,34	13.670,00
'010103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1.000,00	21,87	21.870,00
'010104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3.000,00	16,84	50.520,00
'010105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1.000,00	13,80	13.800,00
TOTAL		-	6.000,00	-	118.120,00



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

12.4- Elaboração e Análise de Projetos

12.4.1- O valor da remuneração das atividades técnicas de Elaboração de Projetos são os estabelecidos na **Planilha 1A do ANEXO C**.

12.4.2- O valor da remuneração das atividades técnicas de Análise de Projetos são os estabelecidos na **Planilha 1B do ANEXO C**.

12.4.3- A remuneração da análise de projetos será um percentual do Valor do Investimento de Projeto(VIP), ou seja, do valor da remuneração de cada disciplina de projeto analisada.

12.4.4- Em relação às atividades previstas na **Planilha 1B (Análise de Projetos)** do **ANEXO C**, o valor para remuneração foi estabelecido aplicando-se 4%(quatro por cento) do valor de cada atividade da **Planilha 1A (Elaboração de Projetos)**; exceto para as atividades previstas nos itens '0103, '0203, '0303, '0403, '0503 e '0603 da **Planilha 1A do ANEXO C**, que o valor será calculado considerando-se 25%(vinte e cinco por cento) do valor de cada atividade.

Obs1: Na Análise Técnica das Atividades dos itens '0103, '0203, '0303, '0403, '0503 e '0603, o analista irá também responder pela Avaliação de Conformidade do Projeto, conforme preconizado pela NBR 6118/2014, item 5.3, como emissão de documentação que informe todas as verificações realizadas no projeto avaliado.

12.4.5- Os projetos e suas respectivas análises serão divididos em duas fases que poderão, a critério do contratante, serem contratados e remunerados em separado, a saber: **1) Anteprojeto e/ou Projeto Legal (30%) e; 2) Projeto Básico Detalhado (70%).**

12.5- Elaboração e Análise de Orçamentos

12.5.1- O valor da remuneração das atividades técnicas de Elaboração de Orçamentos de Projetos são os estabelecidos na **Planilha 2A do ANEXO C**.

12.5.2- Em relação às atividades previstas na **Planilha 2B (Análise de Orçamento)**, o valor da remuneração estabelecido será calculado considerando um percentual de 5%(cinco por cento) do valor da remuneração estabelecida para Elaboração de Orçamentos de Projetos (obtido na Planilha 2A).

12.6- Elaboração de Inventários de Obras não concluídas

12.6.1- Os valores da remuneração das atividades técnicas de Elaboração de Inventários de Obras não concluídas são os estabelecidos na **Planilha 3 do ANEXO C**.

13 – QUALIFICAÇÃO TÉCNICA PARA CREDENCIAMENTO - FORMAÇÃO E EXPERIÊNCIA REQUERIDA

13.1 – A capacidade técnico-operacional da empresa será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:

a) Registro ou inscrição da licitante no Conselho de classe competente da sede da empresa (conforme Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações);

13.2- A capacidade técnico-profissional do profissional indicado pela empresa será comprovada mediante a apresentação dos seguintes documentos:



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

a) Registro ou inscrição do responsável técnico, indicado no seu Conselho Profissional, CREA ou CAU, ao qual estiver vinculado;

b) Comprovação de que a credenciada possui em seu quadro permanente profissional devidamente reconhecido pelo conselho competente, de nível superior, e que seja detentor de no mínimo uma Certidão de Acervo Técnico por execução de serviços de características semelhantes às Atividades Técnicas indicadas no ANEXO A deste Termo de Referência.

c) Um Responsável Técnico (RT) só poderá estar associado a uma única empresa credenciada, ou seja, o CREA/CAU e o CPF poderá constar apenas para um único CNPJ.

13.3- Para todas as atividades, a comprovação dos pré-requisitos de experiência, poderá ser feita por meio de atestado da PMV, para os profissionais que já executaram essas atividades no âmbito da autarquia. Os pré-requisitos encontram-se nos Quadros a seguir.

No Quadro C tem-se os Pré-requisitos mínimos necessários aos profissionais Responsáveis Técnicos pela Elaboração e Análise de Projetos.

Quadro C - Elaboração e Análise de Projetos		
Tipo de Atividade	Itens	Pré-requisitos
Elaboração de Projeto	Itens EPR-01 a EPR-22 da Tabela 1A do ANEXO A	Formação Superior: Arquitetura e/ou Engenharia e conforme atribuição profissional definida em legislação. Apresentar currículo de graduação: Comprovação de experiência: Ter experiência mínima de 05(cinco) anos na elaboração de projeto de edificações e/ou de infraestrutura nas atividades técnicas que pretende desenvolver os projetos, comprovando por meio de acervo técnico do CREA ou CAU.
Análise de Projeto	Itens APR-01 a APR-22 da Tabela 1B do ANEXO A	Formação Superior: Arquitetura e/ou Engenharia conforme atribuição profissional definida em legislação. Comprovação de experiência: Ter experiência mínima de 05(cinco) anos em ter atuado na análise ou no gerenciamento ou na elaboração de projetos ou na execução de obras de edificações e/ou infraestrutura na especialidade que pretende analisar os projetos, comprovando por meio de acervo técnico do CREA ou CAU.

No Quadro D tem-se os Pré-requisitos mínimos necessários aos profissionais Responsáveis Técnicos pela Elaboração e Análise de Orçamento de Projetos.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Quadro D - Elaboração e Análise de Orçamento		
Tipo de Atividade	Itens	Pré-requisitos
Elaboração de Orçamentos	Item ORC-01 da Tabela 2A do ANEXO A	Formação Superior: Arquitetura e/ou Engenharia e conforme atribuição profissional definida em legislação. Comprovação de experiência: Ter experiência mínima de 05(cinco) anos na elaboração de orçamentos, comprovando por meio de acervo técnico do CREA ou CAU.
Análise de Orçamentos	Item ORC-02 da Tabela 2B do ANEXO A	Formação Superior: Arquitetura e/ou Engenharia e conforme atribuição profissional definida em legislação. Comprovação de experiência: Ter experiência mínima de 05(cinco) anos em elaboração ou análise de orçamentos, comprovando por meio de acervo técnico do CREA ou CAU.

O Quadro E mostra os Pré-requisitos mínimos necessários aos profissionais Responsáveis Técnicos pela Elaboração de Inventários.

Quadro E - Elaboração de Inventários de Obras não concluídas		
Tipo de Atividade	Itens	Pré-requisitos
Elaboração de Inventários	Itens INV-01 a INV-11 da Tabela 3 do ANEXO A	Formação: Arquitetura ou Engenharia e conforme atribuição profissional definida em legislação. Comprovação de experiência: Ter experiência na atividade de fiscalização ou execução de obra ou elaboração de projeto, para a atividade que esteja secadastrando para atuar, comprovando por meio de CAT do CREA/CAU ou ART/RRT mais Atestado Técnico.

14 – DO CONTROLE DE QUALIDADE TÉCNICA

14.1 – Os serviços contratados, concluídos ou não, terão sua qualidade verificada por meio de duas sistemáticas: monitoria e revisão.

14.2– A monitoria será realizada pelos profissionais do quadro da PMV (fiscal do contrato), e ocorrerá concomitante à execução dos serviços, objetivando a conformidade normativa desses trabalhos para que não restem restrições aparentes ou indícios de restrições à validação de seus resultados.

14.3– A monitoria visa à manutenção da qualidade do trabalho que será apresentado pela Contratada, não havendo co-responsabilidade do monitor pela execução dos serviços.

14.4– No processo de monitoria, caso sejam identificadas inconsistências ou erros na peça técnica elaborada, será solicitado à empresa credenciada esclarecimentos, complementações ou correções.

14.5– A revisão das peças técnicas elaboradas pelas Contratadas compreenderá a



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

conferência dos aspectos formais dos laudos e relatórios, no que concerne ao preenchimento e à verificação de seus componentes técnicos, mediante comprovação no local, das avaliações, análises, vistorias e medições.

14.6– A revisão objetiva verificar se são observadas: as orientações repassadas às empresas, em treinamentos e reuniões técnicas, o escopo estabelecido nas ordens de serviços e as disposições estabelecidas no presente TR e seus Anexos, nos Manuais e Normas da PMV.

14.7– A critério da PMV, os trabalhos monitorados poderão ser revisados a qualquer tempo.

15 – DO DESCREDENCIAMENTO

15.1- O descumprimento de quaisquer das condições previstas neste regulamento, bem como na Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, ensejará o credenciamento da empresa e a rescisão do contrato, assegurada a ampla defesa e o contraditório.

15.2– A recusa injustificada em assinar o contrato dentro do prazo implicará o credenciamento da empresa.

15.3– Havendo qualquer alteração na composição societária, no quadro permanente de profissionais, ou outro motivo que justifique, inclusive, demonstração de incapacidade de realizar atividades para as quais está habilitada junto a SEMOB, a Contratada será reavaliada quanto à sua capacitação técnica, podendo ser credenciada ou considerada não mais habilitada para uma ou mais modalidades de serviços, tendo em vista a sua nova realidade.

15.4- O não atendimento às convocações previstas neste Termo de Referência e no Edital correspondente, no prazo estabelecido, acarretará o credenciamento da empresa.

15.5– A empresa poderá requerer seu credenciamento, por meio de declaração apresentada à SEMOB, a qualquer tempo, com antecedência mínima de 30(trinta) dias.

15.6– A SEMOB poderá revogar o credenciamento quando assim exigir o interesse público, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, ou anulá-lo por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante decisão fundamentada, sem que reste qualquer direito de indenização em favor dos CREDENCIADOS, mas garantindo-se o pagamento dos serviços prestados até a data da revogação.

15.7– Sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal previstas na legislação brasileira vigente, os CREDENCIADOS sujeitar-se-ão ao disposto no ANEXO D – AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Vitória/ES, 26 de maio de 2021.

CLAUDIA MARA MÜLLER

Gerente de Projetos
SEMOB/SUB-EP/GP

MARCIA ABREU PEREIRA

Gerente de Orçamento
SEMOB/SUB-EP/GOP

MARIA APARECIDA NOGUEIRA CAMPOS

Subsecretária de Estudos e Projetos
SEMOB/SUB-EP

GUSTAVO PERIN DE MEDEIROS TEIXEIRA

Secretário de Obras
Secretaria Municipal de Obras-SEMOB



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

ANEXO A
ATIVIDADES TÉCNICAS

TABELA 1 - ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE PROJETOS	
TABELA 1A - ELABORAÇÃO DE PROJETOS	
EDIFICAÇÕES	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
EPR-01	ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO
EPR-02	ELABORAÇÃO DE LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO
EPR-03	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO
EPR-04	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA
EPR-05	ELABORAÇÃO DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)
EPR-06	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS
EPR-07	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTÁICA)
EPR-08	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS
EPR-09	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO
EPR-10	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
EPR-11	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SONORIZAÇÃO (E ANTENA DE TV)
EPR-12	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL
EPR-13	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI), COM INDICAÇÃO DE PONTOS E INTERLIGAÇÃO.
EPR-14	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)
EPR-15	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SPDA
EPR-16	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP
EPR-17	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE GASES MEDICINAIS
IMPLEMENTOS EXTERNOS / PAISAGISMO / INFRAESTRUTURA / DIVERSOS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
EPR-18	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE URBANIZAÇÃO (INCLUINDO PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA)
EPR-19	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PAISAGISMO
EPR-20	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE TERRAPLANAGEM
EPR-21	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE DRENAGEM EXTERNA
EPR-22	ELABORAÇÃO DE MAQUETE ELETRÔNICA (IMAGEM 3D)
TABELA 1B - ANÁLISE DE PROJETOS	
EDIFICAÇÕES	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
APR-01	ANÁLISE DE PROJETO ARQUITETÔNICO
APR-02	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO
APR-03	ANÁLISE DE PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO
APR-04	ANÁLISE DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA
APR-05	ANÁLISE DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)
APR-06	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

APR-07	ANÁLISE DE PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTÁICA)
APR-08	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS
APR-09	ANÁLISE DE PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO
APR-10	ANÁLISE DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO
APR-11	ANÁLISE DE PROJETO DE SONORIZAÇÃO (E ANTENA DE TV)
APR-12	ANÁLISE DE PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL
APR-13	ANÁLISE DE PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO(SDAI) (COM INDICAÇÃO DE PONTOS E INTERLIGAÇÃO)
APR-14	ANÁLISE DE PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)
APR-15	ANÁLISE DE PROJETO DE SPDA
APR-16	ANÁLISE DE PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP
APR-17	ANÁLISE DE PROJETO DE GASES MEDICINAIS
IMPLEMENTOS EXTERNOS / PAISAGISMO / INFRAESTRUTURA / DIVERSOS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
APR-18	ANÁLISE DE PROJETO DE URBANIZAÇÃO (INCLUSIVE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA)
APR-19	ANÁLISE DE PROJETO DE PAISAGISMO
APR-20	ANÁLISE DE PROJETO DE TERRAPLANAGEM
APR-21	ANÁLISE DE PROJETO DE DRENAGEM
APR-22	ANÁLISE DE MAQUETE ELETRÔNICA (IMAGEM 3D)

TABELA 2 - ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE ORÇAMENTOS	
TABELA 2A - ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTOS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
ORC-01	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
TABELA 2B - ANÁLISE DE ORÇAMENTOS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
ORC-02	ANÁLISE DE ORÇAMENTOS

TABELA 3 - ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIOS DE OBRAS NÃO CONCLUÍDAS	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA
INV-01	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ARQUITETURA
INV-02	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO
INV-03	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
INV-04	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO
INV-05	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ESTRUTURAS METÁLICAS
INV-06	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS
INV-07	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME
INV-08	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO GERAL
INV-09	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE DRENAGEM
INV-10	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA
INV-11	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE CONTENÇÃO DE ENCOSTAS



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

ANEXO B

FORMULÁRIO DE INSCRIÇÃO

ATIVIDADES DE INTERESSE PARA CREDENCIAMENTO

Referência: CREDENCIAMENTO DE EMPRESAS ESPECIALIZADAS PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, nas atividades descritas neste Termo de Referência.

1- IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA PROPONENTE

Razão Social: _____

CNPJ: _____

Inscrição Municipal: _____

Registro CREA/CAU: _____

2- ATIVIDADES DE INTERESSE DE CREDENCIAMENTO

(Marcar as atividades de interesse com um "X")

TABELA 1 - ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE PROJETOS		
TABELA 1A - ELABORAÇÃO DE PROJETOS		
EDIFICAÇÕES		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
EPR-01	ELABORAÇÃO DE PROJETO ARQUITETÔNICO	
EPR-02	ELABORAÇÃO DE LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	
EPR-03	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	
EPR-04	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	
EPR-05	ELABORAÇÃO DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)	
EPR-06	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	
EPR-07	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTAICA)	
EPR-08	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	
EPR-09	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO	
EPR-10	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	
EPR-11	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SONORIZAÇÃO (E ANTENA DE TV)	
EPR-12	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	
EPR-13	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI), COM INDICAÇÃO DE PONTOS E INTERLIGAÇÃO.	
EPR-14	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)	
EPR-15	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SPDA	
EPR-16	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP	
EPR-17	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE GASES MEDICINAIS	



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

IMPLEMENTOS EXTERNOS / PAISAGISMO / INFRAESTRUTURA / DIVERSOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
EPR-18	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE URBANIZAÇÃO (INCLUSIVE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA/URBANA)	
EPR-19	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE PAISAGISMO	
EPR-20	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE TERRAPLANAGEM	
EPR-21	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE DRENAGEM	
EPR-22	ELABORAÇÃO DE MAQUETE ELETRÔNICA (IMAGEM 3D)	
TABELA 1B - ANÁLISE DE PROJETOS		
EDIFICAÇÕES		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
APR-01	ANÁLISE DE PROJETO ARQUITETÔNICO	
APR-02	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO	
APR-03	ANÁLISE DE PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	
APR-04	ANÁLISE DE PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA	
APR-05	ANÁLISE DE PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)	
APR-06	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS	
APR-07	ANÁLISE DE PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTAICA)	
APR-08	ANÁLISE DE LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS	
APR-09	ANÁLISE DE PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO	
APR-10	ANÁLISE DE PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	
APR-11	ANÁLISE DE PROJETO DE SONORIZAÇÃO (E ANTENA DE TV)	
APR-12	ANÁLISE DE PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL	
APR-13	ANÁLISE DE PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO(SDAI) (COM INDICAÇÃO DE PONTOS E INTERLIGAÇÃO)	
APR-14	ANÁLISE DE PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)	
APR-15	ANÁLISE DE PROJETO DE SPDA	
APR-16	ANÁLISE DE PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP	
APR-17	ANÁLISE DE PROJETO DE GASES MEDICINAIS	
IMPLEMENTOS EXTERNOS / PAISAGISMO / INFRAESTRUTURA / DIVERSOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
APR-18	ANÁLISE DE PROJETO DE URBANIZAÇÃO (INCLUSIVE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA/URBANA)	
APR-19	ANÁLISE DE PROJETO DE PAISAGISMO	
APR-20	ANÁLISE DE PROJETO DE TERRAPLANAGEM	
APR-21	ANÁLISE DE PROJETO DE DRENAGEM	
APR-22	ANÁLISE DE MAQUETE ELETRÔNICA (IMAGEM 3D)	



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

(Marcar as atividades de interesse com um "X")

TABELA 2 - ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE ORÇAMENTOS		
TABELA 2A - ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
ORC-01	ELABORAÇÃO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
TABELA 2B - ANÁLISE DE ORÇAMENTOS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
ORC-02	ANÁLISE DE ORÇAMENTOS	

(Marcar as atividades de interesse com um "X")

TABELA 3 - ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIOS DE OBRAS NÃO CONCLUÍDAS		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE TÉCNICA	X
INV-01	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ARQUITETURA	
INV-02	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO	
INV-03	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
INV-04	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO	
INV-05	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE ESTRUTURAS METÁLICAS	
INV-06	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	
INV-07	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	
INV-08	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO GERAL	
INV-09	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE DRENAGEM	
INV-10	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA/URBANA	
INV-11	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO DE CONTENÇÃO DE ENCOSTAS	

Vitória, de de 20

Assinatura do Representante Legal
Nome da Empresa / CNPJ



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

ANEXO C

PLANILHAS DE PREÇOS DAS ATIVIDADES TÉCNICAS

PLANILHA 1A - ELABORAÇÃO DE PROJETOS			
Item	Especificação do Serviço	Und.	Pr. Unit. (R\$)
'01	EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS		
'0101	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'010101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	36,52
'010102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	27,34
'010103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	21,87
'010104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	16,84
'010105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	13,80
'0102	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		
'010201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	7,35
'010202	Levantamento arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	5,51
'010203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	4,40
'010204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,39
'010205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,77
'0103	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'010301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	22,03
'010302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	16,49
'010303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	13,19
'010304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de	m2	10,16



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

	2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS		
'010305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	8,31
'0104	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'010401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	18,37
'010402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	13,75
'010403	Projeto de estrutura metálica com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	11,00
'010404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	8,47
'010405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	6,93
'0105	PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)		
'010501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	13,75
'010502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	10,29
'010503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	8,24
'010504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	6,34
'010505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	5,19
'0106	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'010601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,95
'010602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,21
'010603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,77
'010604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,36
'010605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,11
'0107	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTÁICA)		
'010701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	16,93
'010702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	12,67



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'010703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	10,14
'010704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	7,81
'010705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	6,39
'0108	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'010801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,59
'010802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,69
'010803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,15
'010804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,66
'010805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,35
'0109	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO		
'010901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	8,45
'010902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	6,32
'010903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	5,06
'010904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,89
'010905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,19
'0110	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
'011001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	4,28
'011002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,21
'011003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,57
'011004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,98



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

11005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,62
'0111	PROJETO DE SONORIZAÇÃO (E ANTENA DE TV) (TELEVISÃO NAS ESCOLAS)		
'011101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,65
'011102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,23
'011103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	0,99
'011104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	0,76
'011105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	0,62
'0112	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'011201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	6,00
'011202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2- EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	4,50
'011203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2- EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,59
'011204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2- EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,77
'011205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,26
'0113	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI), COM INDICAÇÃO DE PONTOS E INTERLIGAÇÃO.		
'011301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	4,07
'011302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,05
'011303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,44



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'011304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,88
'011305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,54
'0114	PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)		
'011401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	4,07
'011402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,05
'011403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,44
'011404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,88
'011405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,54
'0115	PROJETO DE SPDA		
'011501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,77
'011502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,83
'011503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,26
'011504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,74
'011505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,43
'0116	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'011601	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2- EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	3,81
'011602	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,84
'011603	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	2,28
'011604	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,75



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'011605	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS	m2	1,43
'02	EDIFÍCIOS ESPORTIVOS (INCLUSIVE GINÁSIOS)		
'0201	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'020101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	31,54
'020102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	23,61
'020103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	18,89
'020104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	14,54
'020105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	11,90
'0202	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		
'020201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	6,34
'020202	Levantamento arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,75
'020203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,80
'020204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.00m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,92
'020205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,40
'0203	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'020301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	22,03
'020302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	16,49
'020303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	13,19
'020304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	10,16
'020305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	8,31
'0204	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'020401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	18,37



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'020402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	13,75
'020403	Projeto de estrutura metálica com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	11,00
'020404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	8,47
'020405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	6,93
'0205	PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)		
'020501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	7,44
'020502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	5,57
'020503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 -EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,45
'020504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 -EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,43
'020505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,80
'0206	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'020601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,65
'020602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,23
'020603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,99
'020604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,76
'020605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,62
'0207	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTÁICA)		
'020701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	13,58
'020702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	10,17
'020703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	8,13
'020704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	6,26
'020705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	5,12



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0208	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'020801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,75
'020802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,07
'020803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,65
'020804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,27
'020805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,04
'0209	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO		
'020901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	6,84
'020902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	5,13
'020903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,10
'020904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,15
'020905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,58
'0210	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
'021001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,24
'021002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,68
'021003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,34
'021004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,04
'021005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,85
'0211	PROJETO DE SONORIZAÇÃO		
'021101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,65
'021102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,23



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'021103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 -EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,99
'021104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000 m2 -EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,76
'021105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	0,62
'0212	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'021201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	6,00
'021202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,50
'021203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,60
'021204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,77
'021205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,26
'0213	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI)		
'021301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,07
'021302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,05
'021303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,44
'021304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,88
'021305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,54
'0214	PROJETO DE ALARME E CFTV (CÂMARAS DE SEGURANÇA)		
'021401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,07
'021402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,05
'021403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,44



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'021404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,88
'021405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,54
'0215	PROJETO DE SPDA		
'021501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,77
'021502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,82
'021503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,26
'021504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 – EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,74
'021505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,43
'0216	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'021601	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,81
'021602	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,84
'021603	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,28
'021604	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,75
'021605	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,43
'03	QUADRAS ESPORTIVAS		
'0301	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'030101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	26,73
'030102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	20,01
'030103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	16,00
'030104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	12,32



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'030105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	10,08
'0302	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		
'030201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	5,49
'030202	Levantamento arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,11
'030203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,29
'030204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,53
'030205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,07
'0303	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'030301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	11,02
'030302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	8,25
'030303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	6,60
'030304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	5,08
'030305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,16
'0304	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'030401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	18,37
'030402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	13,75
'030403	Projeto de estrutura metálica com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	11,00
'030404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	8,47
'030405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	6,93
'0305	PROJETO HIDROSSANITÁRIO		
'030501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	7,44
'030502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	5,57



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'030503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,45
'030504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,43
'030505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,80
'0306	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'030601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,65
'030602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,23
'030603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,99
'030604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,76
'030605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,62
'0307	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTAICA)		
'030701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	12,46
'030702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	9,33
'030703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	7,46
'030704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	5,75
'030705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,70
'0308	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'030801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,57
'030802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,92
'030803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,54
'030804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,18
'030805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,97



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0309	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO		
'030901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	6,84
'030902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	5,12
'030903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,10
'030904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,15
'030905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,58
'0310	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
'031001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,24
'031002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,68
'031003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,34
'031004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,04
'031005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,85
'0311	PROJETO DE SONORIZAÇÃO		
'031101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,65
'031102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,23
'031103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,99
'031104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,76
'031105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,62
'0312	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'031201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	6,00
'031202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,50



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'031203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,60
'031204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,77
'031205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,26
'0313	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI)		
'031301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,07
'031302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,05
'031303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,44
'031304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,88
'031305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,54
'0314	PROJETO DE ALARME E CFTV		
'031401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	4,07
'031402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,05
'031403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,44
'031404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,88
'031405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,54
'0315	PROJETO DE SPDA		
'031501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,77
'031502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,82
'031503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,26
'031504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,74



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'031505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,43
'0316	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'031601	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,81
'031602	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,84
'031603	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,28
'031604	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,75
'031605	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área acima de 5.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,43
'04	EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS		
'0401	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'040101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 – EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	36,52
'040102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2– EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	27,34
'040103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	21,87
'040104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	16,84
'040105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	13,78
'0402	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		
'040201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	7,35
'040202	Levantamento arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	5,51
'040203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	4,40
'040204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,39
'040205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,77



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0403	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'040301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	22,03
'040302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	16,49
'040303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	13,19
'040304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	10,16
'040305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	8,31
'0404	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'040401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	18,37
'040402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	13,75
'040403	Projeto de estrutura metálica com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	11,00
'040404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	8,47
'040405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	6,93
'0405	PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)		
'040501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	13,75
'040502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	10,29
'040503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	8,24
'040504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	6,34
'040505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	5,19
'0406	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'040601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,95
'040602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,21
'040603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,77



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'040604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,36
'040605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,11
'0407	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTÁICA)		
'040701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	14,86
'040702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	11,13
'040703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	9,42
'040704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	8,90
'040705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	5,61
'0408	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'040801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,25
'040802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,43
'040803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,95
'040804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,50
'040805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,22
'0409	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO		
'040901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	7,44
'040902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	5,57
'040903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	4,45
'040904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,43
'040905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,81
'0410	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'041001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,77
'041002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,82
'041003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,26
'041004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,74
'041005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,43
'0411	PROJETO DE SONORIZAÇÃO		
'041101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,04
'041102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,53
'041103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,22
'041104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	0,94
'041105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	0,77
'0412	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'041201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	6,00
'041202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	4,50
'041203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2- EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,60
'041204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,77
'041205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,26
'0413	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI)		
'041301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,68
'041302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,76



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'041303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,20
'041304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,69
'041305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,39
'0414	PROJETO DE ALARME E CFTV		
'041401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,68
'041402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,76
'041403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,20
'041404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,69
'041405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,39
'0415	PROJETO DE SPDA		
'041501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,77
'041502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,82
'041503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,26
'041504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,74
'041505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,43
'0416	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'041601	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2-EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,81
'041602	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,84
'041603	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,28



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'041604	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,75
'041605	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área acima de 5.000 m2 - EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,43
'05	EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES		
'0501	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'050101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	53,16
'050102	Projeto arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	39,79
'050103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	31,83
'050104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	24,51
'050105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	20,05
'0502	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		
'050201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	10,93
'050202	Levantamento arquitetônico com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	8,19
'050203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,55
'050204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,04
'050205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,12
'0503	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'050301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	22,23
'050302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	16,64
'050303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	13,31
'050304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	10,25



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'050305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	8,39
'0504	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'050401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	18,37
'050402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	13,75
'050403	Projeto de estrutura metálica com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	11,00
'050404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	8,47
'050405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,93
'0505	PROJETO HIDROSSANITÁRIO (INCLUINDO REÚSO DE ÁGUA PLUVIAL)		
'050501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	16,42
'050502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	12,29
'050503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	9,83
'050504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	7,57
'050505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,20
'0506	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'050601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,59
'050602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,69
'050603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,15
'050604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,66
'050605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,35



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0507	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS (INCLUINDO ENERGIA FOTOVOLTAÍCA)		
'050701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	25,51
'050702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	19,09
'050703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	15,27
'050704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	11,76
'050705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	9,62
'0508	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'050801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,10
'050802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,82
'050803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,05
'050804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,35
'050805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,92
'0509	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ, DADOS E SONORIZAÇÃO, INCLUINDO CHAMADA DE ENFERMEIRA)		
'050901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	14,30
'050902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	10,70
'050903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	8,56
'050904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,59



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'050905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,39
'0510	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
'051001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,73
'051002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,04
'051003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,03
'051004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,10
'051005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,54
'0511	PROJETO DE SONORIZAÇÃO		
'051101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,71
'051102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,53
'051103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,82
'051104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,18
'051105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,78
'0512	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'051201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	11,82
'051202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	8,85
'051203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	7,08
'051204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,45



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'051205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,46
'0513	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI)		
'051301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	7,76
'061302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,81
'051303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,65
'051304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,58
'051305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,93
'0514	PROJETO DE ALARME E CFTV		
'051401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	7,76
'051402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,81
'051403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,65
'051404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,58
'051405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,93
'0515	PROJETO DE SPDA		
'051501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,77
'051502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,82
'051503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,26
'051504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,74
'051505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,43



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0516	PROJETO DE GASES MEDICINAIS		
'051601	Projeto de gases medicinais com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,22
'051602	Projeto de gases medicinais com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	0,92
'051603	Projeto de gases medicinais com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	0,73
'051604	Projeto de gases medicinais com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	0,56
'051605	Projeto de gases medicinais com área acima de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	0,46
'0517	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'051701	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,81
'051702	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,84
'051703	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,28
'051704	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,75
'051705	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 5.000 m2 - EDIFICAÇÕES DA SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,43
'06	RESTAURO DE EDIFÍCIOS HISTÓRICOS		
'0601	PROJETO ARQUITETÔNICO		
'060101	Projeto arquitetônico com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	72,63
'060102	Projeto arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	54,37
'060103	Projeto arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	43,49
'060104	Projeto arquitetônico com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	33,49
'060105	Projeto arquitetônico com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	27,40
'0602	LEVANTAMENTO ARQUITETÔNICO		



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'060201	Levantamento arquitetônico com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	13,98
'060202	Levantamento arquitetônico com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	10,46
'060203	Levantamento arquitetônico com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	8,37
'060204	Levantamento arquitetônico com área de 2.001 à 5.000m2 – RESTAURO	m2	6,44
'060205	Levantamento arquitetônico com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	5,28
'0603	PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO		
'060301	Projeto estrutural, inclusive fundação com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	44,16
'060302	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	33,06
'060303	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	26,44
'060304	Projeto estrutural, inclusive fundação com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	20,36
'060305	Projeto estrutural, inclusive fundação com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	16,66
'0604	PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA		
'060401	Projeto de estrutura metálica com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	36,52
'060402	Projeto de estrutura metálica com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	27,34
'060403	Projeto de estrutura metálica com área de 1001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	21,87
'060404	Projeto de estrutura metálica com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	16,84
'060405	Projeto de estrutura metálica com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	13,78
'0605	PROJETO HIDROSSANITÁRIO		
'060501	Projeto hidrossanitário com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	27,35
'060502	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	20,48
'060503	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 –RESTAURO	m2	16,38
'060504	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 –RESTAURO	m2	12,61



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'060505	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	10,32
'0606	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS		
'060601	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	5,70
'060602	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 – RESTAURO	m2	4,28
'060603	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 – RESTAURO	m2	3,42
'060604	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,63
'060605	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,15
'0607	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS		
'060701	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	29,70
'060702	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - RESTAURO	m2	22,23
'060703	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	17,78
'060704	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	13,69
'060705	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000m2 - RESTAURO	m2	11,20
'0608	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS		
'060801	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	6,12
'060802	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	4,58
'060803	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	3,66
'060804	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,82
'060805	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,31
'0609	PROJETO DE SISTEMA CABEAMENTO ESTRUTURADO		
'060901	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	14,77
'060902	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	11,06



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'060903	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	8,85
'060904	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	6,82
'060905	Projeto de sistema cabeamento estruturado com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	5,58
'0610	PROJETO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO		
'061001	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	7,35
'061002	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	5,51
'061003	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	4,40
'061004	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	3,39
'061005	Projeto de prevenção e combate a incêndio com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,77
'0611	PROJETO DE SONORIZAÇÃO		
'061101	Projeto de sonorização com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	3,99
'061102	Projeto de sonorização com área de 501 até 1.000m2 –RESTAURO	m2	2,98
'061103	Projeto de sonorização com área de 1.001 até 2.000 m2 – RESTAURO	m2	2,39
'061104	Projeto de sonorização com área de 2.001 até 5.000 m2 –RESTAURO	m2	1,84
'061105	Projeto de sonorização com área acima de 5.000 m2 –RESTAURO	m2	1,50
'0612	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO E CONFORTO AMBIENTAL		
'061201	Projeto de climatização e conforto ambiental com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	11,53
'061202	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 501 até 1.000 m2 – RESTAURO	m2	8,63
'061203	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 1.001 até 2.000 m2 – RESTAURO	m2	6,90
'061204	Projeto de climatização e conforto ambiental com área de 2.001 até 5.000 m2 – RESTAURO	m2	5,31
'061205	Projeto de climatização e conforto ambiental com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	4,35



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0613	PROJETO DE SISTEMA DE DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO (SDAI)		
'061301	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	6,00
'061302	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	4,50
'061303	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	3,60
'061304	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,77
'061305	Projeto de sistema de detecção e alarme de incêndio com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,26
'0614	PROJETO DE ALARME E CFTV		
'061401	Projeto de alarme e CFTV com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	6,00
'061402	Projeto de alarme e CFTV com área de 501 à 1.000 m2 - RESTAURO	m2	4,50
'061403	Projeto de alarme e CFTV com área de 1.001 à 2.000 m2 - RESTAURO	m2	3,60
'061404	Projeto de alarme e CFTV com área de 2001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,77
'091405	Projeto de alarme e CFTV com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,26
'0615	PROJETO DE SPDA		
'061501	Projeto de SPDA com área até 500 m2 – RESTAURO	m2	7,35
'061502	Projeto de SPDA com área de 501 à 1.000 m2 – RESTAURO	m2	5,51
'061503	Projeto de SPDA com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	4,40
'061504	Projeto de SPDA com área de 2.001 à 5.000 m2 – RESTAURO	m2	3,39
'061505	Projeto de SPDA com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	2,77
'0616	PROJETO DE REDE E ARMAZENAMENTO DE GASES E GLP		
'061601	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área até 500 m2	m2	3,81
'061602	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 501 à 1.000 m2	m2	2,84
'061603	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 1.001 à 2.000 m2	m2	2,28



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'061604	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área de 2.001 à 5.000 m2	m2	1,75
'061605	Projeto de rede e armazenamento de gases e GLP com área acima de 5.000 m2 – RESTAURO	m2	1,43
'07	IMPLEMENTOS EXTERNOS, PAISAGISMO E INFRAESTRUTURA		
'0701	PROJETO DE URBANIZAÇÃO (INCLUSIVE PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA/URBANA)		
'070101	Projeto de urbanização (inclusive pavimentação) com área até 500 m2	m2	5,83
'070102	Projeto de urbanização (inclusive pavimentação) com área de 501 à 1.000 m2	m2	4,37
'070103	Projeto de urbanização (inclusive pavimentação) com área de 1.001 à 2.000 m2	m2	3,49
'070104	Projeto de urbanização (inclusive pavimentação) com área de 2.001 à 5.000 m2	m2	2,69
'070105	Projeto de urbanização (inclusive pavimentação) com área acima de 5.000 m2	m2	2,20
'0702	PROJETO DE PAISAGISMO		
'070201	Projeto de paisagismo com área até 500 m2	m2	3,67
'070202	Projeto de paisagismo com área de 501 à 1.000 m2	m2	2,75
'070203	Projeto de paisagismo com área de 1.001 à 2.000 m2	m2	2,20
'070204	Projeto de paisagismo com área de 2.001 à 5.000 m2	m2	1,69
'070205	Projeto de paisagismo com área acima de 5.000 m2	m2	1,39
'0703	PROJETO HIDROSSANITÁRIO: ÁREA EXTERNA		
'070301	Projeto hidrossanitário com área até 500m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	3,25
'070302	Projeto hidrossanitário com área de 501 à 1.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,43
'070303	Projeto hidrossanitário com área de 1.001 à 2.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,95
'070304	Projeto hidrossanitário com área de 2.001 à 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,50
'070305	Projeto hidrossanitário com área acima de 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,22
'0704	LEVANTAMENTO DE REDES HIDROSSANITÁRIAS (PARA IMPLEMENTOS EXTERNOS)		
'070401	Levantamento de redes hidrossanitárias com área até 500 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,24
'070402	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 501 até 1.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,68



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'070403	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 1.001 até 2.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,34
'070404	Levantamento de redes hidrossanitárias com área de 2.001 até 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,04
'070405	Levantamento de redes hidrossanitárias com área acima de 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	0,85
'0705	PROJETO DE REDES ELÉTRICAS		
'070501	Projeto de redes elétricas com área até 500 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	4,39
'070502	Projeto de redes elétricas com área de 501 à 1.000m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	3,28
'070503	Projeto de redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,63
'070504	Projeto de redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,02
'070505	Projeto de redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,66
'0706	LEVANTAMENTO DE CARGAS E REDES ELÉTRICAS (PARA IMPLEMENTOS EXTERNOS)		
'070601	Levantamento de cargas e redes elétricas com área até 500 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	3,16
'070602	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 501 à 1.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,37
'070603	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 1.001 à 2.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,90
'070604	Levantamento de cargas e redes elétricas com área de 2.001 à 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,46
'070605	Levantamento de cargas e redes elétricas com área acima de 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,19
'0707	PROJETO DE TERRAPLANAGEM		
'070701	Projeto de terraplanagem com área até 500 m2	m2	3,37
'070702	Projeto de terraplanagem com área de 501 à 1.000m2	m2	2,52
'070703	Projeto de terraplanagem com área de 1.001 à 2.000 m2	m2	2,01
'070704	Projeto de terraplanagem com área de 2.001 à 5.000 m2	m2	1,55
'070705	Projeto de terraplanagem com área acima de 5.000 m2	m2	1,27
'0708	PROJETO DE DRENAGEM EXTERNA		
'070801	Projeto de drenagem com área até 500 m2 -ÁREAS EXTERNAS	m2	3,77



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'070802	Projeto de drenagem com área de 501 à 1.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,83
'070803	Projeto de drenagem com área de 1.001 à 2.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	2,26
'070804	Projeto de drenagem com área de 2.001 à 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,74
'070805	Projeto de drenagem com área acima de 5.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	1,43
'08	DIVERSOS		
'0802	MAQUETE ELETRÔNICA (IMAGEM 3D)		
'080201	Elaboração de maquete eletrônica (imagem 3D) com área até 500 m2	m2	5,83
'080202	Elaboração de maquete eletrônica (imagem 3D) com área de 501 à 1.000 m2	m2	4,37
'080203	Elaboração de maquete eletrônica (imagem 3D) com área de 1.001 à 2.000 m2	m2	3,49
'080204	Elaboração de maquete eletrônica (imagem 3D) com área de 2.001 à 4.000 m2	m2	2,69
'080205	Elaboração de maquete eletrônica (imagem 3D) com área acima de 4.000 m2	m2	2,20

PLANILHA 1B - ANÁLISE DE PROJETOS

Item	Especificação do Serviço	Descrição	Preço Unitário
'01	ANÁLISE DE PROJETOS	Todos os itens da Planilha 1A; exceto os itens: '0103, '0203, '0303, '0403, '0503 e '0603.	4% do VIP, obtido na PLANILHA 1A, não podendo ser superior a R\$ 4.300,00/projeto analisado
'02	ANÁLISE DE PROJETO ESTRUTURAL, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	Itens: '0103, '0203, '0303, '0403, '0503 e '0603 da Planilha 1A	25% do Valor do Investimento de Projeto(VIP), obtido na PLANILHA 1A



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

PLANILHA 2A - ELABORAÇÃO DE ORÇAMENTOS

Item	Especificação do Serviço	Und.	Preço Unitário
'01	EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS		
'0101	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'010101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	5,31
'010102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	4,65
'010103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,98
'010104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	3,32
'010105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	2,66
'010106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,99
'010107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 – EDIFICAÇÕES EDUCACIONAIS E EDIFÍCIOS ADMINISTRATIVOS	m2	1,33
'02	EDIFÍCIOS ESPORTIVOS (INCLUSIVE GINÁSIOS)		
'0201	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'020101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,59
'020102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	4,02
'020103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	3,44
'020104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,86
'020105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	2,30
'020106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,59



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'020107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 - EDIFÍCIOS ESPORTIVOS	m2	1,15
'03	QUADRAS ESPORTIVAS		
'0301	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'030101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,87
'030102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	3,39
'030103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,90
'030104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	2,42
'030105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,92
'030106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	1,44
'030107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 - QUADRAS ESPORTIVAS	m2	0,85
'04	EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES		
'0401	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'040101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,89
'040102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	6,02
'040103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	5,15
'040104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	4,31
'040105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	3,45
'040106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	2,58
'040107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 - EDIFICAÇÕES DE SAÚDE E HOSPITALARES	m2	1,72
'05	RESTAURO DE EDIFÍCIO HISTÓRICO		



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'0501	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'050101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 – RESTAURO	m2	10,47
'050102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 – RESTAURO	m2	9,17
'050103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 – RESTAURO	m2	7,87
'050104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 – RESTAURO	m2	6,55
'050105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 – RESTAURO	m2	5,24
'050106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 – RESTAURO	m2	3,93
'050107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 – RESTAURO	m2	2,63
'06	IMPLANTAÇÃO / ÁREAS EXTERNAS DE QUAISQUER TIPOS DE EDIFICAÇÕES		
'0601	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		
'060101	Elaboração de planilha orçamentária com área até 1.000 m2 – ÁREAS EXTERNAS	m2	0,79
'060102	Elaboração de planilha orçamentária com área de 1.001 à 2.000 m2 – ÁREAS EXTERNAS	m2	0,69
'060103	Elaboração de planilha orçamentária com área de 2.001 à 4.000 m2 – ÁREAS EXTERNAS	m2	0,60
'060104	Elaboração de planilha orçamentária com área de 4.001 à 6.000 m2 – ÁREAS EXTERNAS	m2	0,49
'060105	Elaboração de planilha orçamentária com área de 6.001 à 8.000 m2 – ÁREAS EXTERNAS	m2	0,40
'060106	Elaboração de planilha orçamentária com área de 8.001 à 10.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	0,30
'060107	Elaboração de planilha orçamentária com área acima de 10.000 m2 - ÁREAS EXTERNAS	m2	0,20

PLANILHA 2B - ANÁLISE DE ORÇAMENTOS

Item	Especificação do Serviço	Descrição	Preço Unitário
'01	ANÁLISE DE ORÇAMENTOS	Todos os Itens da Planilha 2A	5% do Valor do Previsto para Elaboração de Orçamentos (VIP)



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

PLANILHA 3 – INVENTÁRIO DE OBRAS NÃO CONCLUÍDAS			
Item	Especificação do Serviço	Und.	Preço Unitário
'01	ELABORAÇÃO DE INVENTÁRIO		
'0101	ARQUITETURA		
'010101	Inventário de obra com área até 500 m2 – ARQUITETURA	m2	1,00
'010102	Inventário de obra com área de 501 a 1.000 m2 – ARQUITETURA	m2	0,75
'010103	Inventário de obra com área de 1.001 a 2.000 m2 – ARQUITETURA	m2	0,59
'010104	Inventário de obra com área de 2.001 a 5.000 m2 – ARQUITETURA	m2	0,46
'010105	Inventário de obra com área acima de 5.000 m2 – ARQUITETURA	m2	0,37
'0102	PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO		
'010201	Inventário de obra com área até 500 m2 - INCÊNDIO	m2	0,14
'010202	Inventário de obra com área de 501 a 1.000 m2 – INCÊNDIO	m2	0,10
'010203	Inventário de obra com área de 1.001 a 2.000 m2 – INCÊNDIO	m2	0,09
'010204	Inventário de obra com área de 2.001 a 5.000 m2 – INCÊNDIO	m2	0,06
'010205	Inventário de obra com área acima de 5.000 m2 – INCÊNDIO	m2	0,05
'0103	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
'010301	Inventário de obra com área até 500 m2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m2	0,50
'010302	Inventário de obra com área de 501 a 1.000 m2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m2	0,37
'010303	Inventário de obra com área de 1.001 a 2.000 m2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m2	0,30
'010304	Inventário de obra com área de 2.001 a 5.000 m2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m2	0,22
'010305	Inventário de obra com área acima de 5.000 m2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	m2	0,19
'0104	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO		
'010401	Inventário de obra com área até 500 m2 - ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	0,59
'010402	Inventário de obra com área de 501 a 1000 m2 - ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	0,45
'010403	Inventário de obra com área de 1001 a 2000 m2 - ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	0,35
'010404	Inventário de obra com área de 2001 a 5000 m2 - ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	0,27
'010405	Inventário de obra com área acima de 5000 m2 - ESTRUTURAS DE CONCRETO	m2	0,22
'0105	ESTRUTURAS METÁLICAS		
'010501	Inventário de obra com área até 500 m2 - ESTRUTURAS METÁLICAS	m2	0,50



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

'010502	Inventário de obra com área de 501 a 1000 m2 - ESTRUTURAS METÁLICAS	m2	0,37
'010503	Inventário de obra com área de 1001 a 2000 m2 - ESTRUTURAS METÁLICAS	m2	0,30
'010504	Inventário de obra com área de 2001 a 5000 m2 - ESTRUTURAS METÁLICAS	m2	0,22
'010505	Inventário de obra com área acima de 5000 m2 - ESTRUTURAS METÁLICAS	m2	0,19
'0106	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
'010601	Inventário de obra com área até 500 m2 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	m2	0,36
'010602	Inventário de obra com área de 501 a 1000 m2 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	m2	0,27
'010603	Inventário de obra com área de 1001 a 2.000 m2 -INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	m2	0,22
'010604	Inventário de obra com área de 2.001 a 5.000 m2 -INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	m2	0,16
'010605	Inventário de obra com área acima de .5000 m2 -INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	m2	0,14
'0107	CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME		
'010701	Inventário de obra com área até 500 m2 - CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	m2	0,22
'010702	Inventário de obra com área de 501 a 1000 m2 - CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	m2	0,17
'010703	Inventário de obra com área de 1001 a 2000 m2 - CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	m2	0,14
'010704	Inventário de obra com área de 2001 a 5000 m2 - CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	m2	0,10
'010705	Inventário de obra com área acima de 5000 m2 - CABEAMENTO ESTRUTURADO, CFTV E ALARME	m2	0,09
'0108	INVENTÁRIO GERAL (INCLUINDO DRENAGEM, PAVIMENTAÇÃO VIÁRIA E CONTENÇÕES)		
'010801	Inventário de obra com área até 500 m2 - GERAL	m2	3,29
'010802	Inventário de obra com área de 501 a 1000 m2 -GERAL	m2	2,48
'010803	Inventário de obra com área de 1001 a 2000 m2 -GERAL	m2	1,98
'010804	Inventário de obra com área de 2001 a 5000 m2 -GERAL	m2	1,52
'010805	Inventário de obra com área acima de 5000m2-GERAL	m2	1,23



**Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB**

ANEXO D

**AValiação DE DESEMPENHO NA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE
ENGENHARIA E ARQUITETURA**

Este anexo visa estabelecer critérios e procedimentos para avaliações de desempenho de empresa credenciada do ramo de engenharia e arquitetura contratada pela Secretaria Municipal de Obras(SEMOB) para elaboração de projetos técnicos e serviços de engenharia.

I – FINALIDADE

ESTABELECE CRITÉRIOS E PROCEDIMENTOS COM VISTAS À AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE EMPRESAS CONTRATADAS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS E SERVIÇOS TÉCNICOS.

II – CONCEITOS BÁSICOS

1 – RESPONSÁVEL TÉCNICO – Profissional com curso superior em engenharia ou arquitetura, com registro devidamente atualizado no CREA ou CAU, e indicado pela empresa contratada na proposta apresentada como responsável técnico pelo desenvolvimento do escopo do contrato.

2 – GESTOR DO CONTRATO – Servidores ou prestadores de serviços da SEMOB, com formação de nível superior, designados para acompanhar o desenvolvimento do contrato.

3 – LIDER DE EQUIPE / MONITOR / FISCAL– Servidor ou prestador de serviços da PMV, com formação de nível superior, designado para supervisionar os trabalhos desenvolvidos pelas empresas contratadas.

4 – PROJETO BÁSICO– conjunto de desenhos, memoriais descritivos, especificações técnicas, orçamento, cronograma e demais elementos técnicos necessários e suficientes à precisa caracterização da obra a ser executada, atendendo às Normas Técnicas e à legislação vigente, elaborado com base em estudos anteriores que assegurem a viabilidade e o adequado tratamento ambiental do empreendimento. Deve estabelecer com precisão, através de seus elementos constitutivos, todas as características, dimensões, especificações, e as quantidades de serviços e de materiais, custos e tempo necessários para execução da obra, de forma a evitar alterações e adequações durante a elaboração do projeto executivo e realização das obras.

5 – PLANILHA DE AVALIAÇÃO – Documento, anexo desta Instrução Normativa, onde o Gestor do contrato responderá aos itens de avaliação de desempenho da empresa contratada.

6 - RESPOSTA – Serão aplicadas aos itens dos quesitos avaliados constantes na Planilha de Avaliação, a saber:

6.1 – INTEGRALMENTE – Quando o quesito ou item avaliado não apresenta inconformidades;

6.2 – SUFICIENTE – Quando o quesito ou item avaliado apresenta pequenas



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

inconformidades formais que não comprometam o andamento do contrato;

6.3 – INSATISFATÓRIO – Quando o quesito ou item avaliado apresenta inconformidades de mérito (conceitual ou técnico) e/ou que comprometam o andamento do contrato; e

6.4 – INACEITÁVEL – Quando o quesito ou item avaliado apresenta inconformidades reincidentes de mérito (conceitual ou técnico) e/ou que comprometam o andamento do contrato.

III – AVALIAÇÕES

1 – Competência

As avaliações serão realizadas pelo Gestor do Contrato com o apoio de seus colaboradores, devendo sempre ser referenciada aos períodos das medições dos serviços.

2 – Quesitos e pontuações da Planilha de Avaliação

A cada item do quesito deverá ser aplicada a resposta mais adequada dentre as de integralmente, suficiente, insatisfatório e inaceitável.

O avaliador ao digitar a resposta aplicada ao item fará com que a planilha de avaliação gere a nota correspondente.

Quesitos avaliados:

2.1 – Avaliações quanto à entrega da documentação para análise – 3,00 pontos.

2.2 – Avaliações quanto à concepção - 3,00 pontos

2.3 – Avaliação quanto aos aspectos gráficos - 3,00 pontos

2.4 - Avaliação quanto aos prazos contratuais- cronograma físico – 3,00 pontos

2.5 – Avaliação quanto aos aspectos formais e administrativos – 3,00 pontos

2.6 – Avaliação da contratada com relação ao relacionamento com a fiscalização – 3,00 pontos

3 – Avaliação global

A nota da avaliação global (AG) será obtida através da somatória das notas finais de cada quesito.

A nota da avaliação global (AG) vai variar de 0,00 a 18,00 pontos, que serão transformados em conceitos de acordo com o quadro a seguir:

NOTA DA AVALIAÇÃO GLOBAL	CONCEITO
14,00 <= AG = 18,00	ÓTIMO
9,00 <= AG < 14,00	BOM
AG < 9,00	INSUFICIENTE

3.1 - Não concordando com a Avaliação, será assegurado à Contratada o direito de recurso escrito à SEMOB, que deverá ser protocolado e encaminhado à CPL no prazo de 05(cinco) dias úteis, a partir da data de recebimento da Avaliação.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

4 – Penalidades aplicadas à contratada

Na hipótese de improcedência do referido recurso, mantendo-se o conceito anteriormente atribuído, haverá a aplicação à contratada das seguintes penalidades, na forma da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações:

- **(UMA) Avaliação com conceito INSUFICIENTE implica aplicação de advertência a critério do Secretário de Obras da PMV;**
- **(DUAS) Avaliações com conceito INSUFICIENTE, subseqüentes ou alternadas, para uma mesma contratada, ainda que em contratos diversos, implicará na(s) rescisão(ões) do contrato(s) e suspensão temporária de participação em qualquer modalidade de licitação da SEMOB, pelo prazo de 2 (dois) anos, contados a partir da rescisão contratual;**

4.1- O Gestor do Contrato encaminhará solicitação ao Secretário de Obras da SEMOB da PMV, para que este aplique, se não provido o recurso da Contratada, a penalidade de **Advertência**, **Rescisão** ou de **Suspensão** do direito de participar de licitações na SEMOB, conforme o caso.

4.2 - As Avaliações que gerem penalidades à contratada, serão encaminhadas pelo Secretário Municipal de Obras, para que se aplique as penalidades.

4.3 – O Secretário de Obras deverá encaminhar, posteriormente, à Comissão Permanente de Licitação(CPL) uma cópia do ato da suspensão aplicada, para conhecimento e cumprimento.

4.4 - Na constituição do processo que implique aplicação de penalidades de suspensão de contratação e de participação em licitações deverá haver o pronunciamento da Procuradoria Jurídica da PMV.

IV - DIREITO DA CONTRATADA

Está assegurado à contratada, em qualquer fase do processo, o direito de recurso escrito à SEMOB, que deverá ser protocolado em um prazo máximo de 05(cinco) dias úteis após o recebimento do comunicado.

Caso haja recurso no prazo estabelecido, este será encaminhado ao Secretário Municipal de Obras para análise e instrução dos procedimentos que deverão ser adotados.



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

Planilha para Avaliação das Empresas

EMPRESA				
CONTRATO				
AVALIADOR				
MEDIDAÇÃO DE REFERÊNCIA		DATA		
1. ANÁLISE QUANTO AOS DOCUMENTOS ENTREGUES				
ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?	RESPOSTA	NOTA
1.1	Foram entregues pela contratada todos os documentos (desenhos, memorial) necessários e/ou preconizados	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)				
2. ANÁLISE QUANTO A CONCEPÇÃO DO PRODUTO				
ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?	RESPOSTA	NOTA
2.1	Os projetos e serviços estão compatibilizados?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.2	Nos projetos e serviços estão sendo aplicadas soluções contemplando a eficiência energética da edificação? (p.e. aproveitamento de ventilação e iluminação natural, utilização de proteção nas fachadas quando necessário, etc.)	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.3	Os projetos e serviços consideram a utilização de tecnologias limpas e eficientes do ponto de vista energético?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.4	Os projetos e serviços consideram as características físicas do terreno (topografia, vegetação, subsolo) proporcionando menor impacto na implantação (p.e. impacto ambiental, movimento de terra)?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-



Prefeitura Municipal de Vitória
Secretaria Municipal de Obras - SEMOB

2.5	Os projetos e serviços consideram a utilização de metodologias inovadoras, produtos diferenciados e etc?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.6	Os materiais especificados e as soluções técnicas adotadas nos projetos e serviços realizados estão compatíveis com o seu uso?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.7	Os projetos e serviços estão de acordo com as Normas Técnicas da ABNT e de mais normas pertinentes?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.8	Os projetos e serviços apresentados estão dentro dos padrões necessários para aprovação nos órgãos e concessionárias competentes?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
2.9	Os projetos e serviços atendem as solicitações do cliente conforme o Programa de Necessidades?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-

MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)

3. ANÁLISE QUANTO AOS ASPECTOS GRÁFICOS

ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?	RESPOSTA	NOTA
3.1	Os desenhos, cotas, legendas, indicações, simbologias e demais representações estão apresentados nos projetos e serviços de acordo com os padrões de desenho técnico?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
3.2	Os projetos e serviços estão sendo apresentados conforme Manual de Procedimentos para Apresentação de Projetos	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
3.3	Estão corretas e compatíveis entre si as diversas representações necessárias a sua compreensão (p.e. plantas, cortes, fachadas, isométricas) de cada modalidade específica dos projetos e serviços entregues?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
3.4	Estão devidamente identificados nos documentos dos projetos e serviços, os códigos, títulos, revisões, referências etc?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-

MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)

4. ANÁLISE QUANTO AO CRONOGRAMA FÍSICO				
ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?	RESPOSTA	NOTA
4.1	A empresa vem atendendo as expectativas de prazo pactuadas?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
4.2	A empresa apresentou propostas e/ou soluções para os problemas identificados?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)				

5. ANÁLISE QUANTO AOS ASPECTOS FORMAIS E ADMINISTRATIVOS					
ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?		RESPOSTA	NOTA
5.1	A Contratada está disponível e atende em tempo hábil às solicitações oficiais do Gestor do Contrato?	SIM		INTEGRALMENTE	3
				SUFICIENTE	2
				INSATISFATÓRIO	1
				INACEITÁVEL	0
		NÃO		-	-
5.3	A equipe técnica está habilitada legalmente (contrato ou solicitação formal) para desenvolvimento dos trabalhos?	SIM		INTEGRALMENTE	3
				SUFICIENTE	2
				INSATISFATÓRIO	1
				INACEITÁVEL	0
		NÃO		-	-
MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)					

6. ANÁLISE QUANTO AO RELACIONAMENTO COM A FISCALIZAÇÃO				
ITEM	PERGUNTA	AVALIAR?	RESPOSTA	NOTA
6.1	A contratada se comporta adequadamente e se dirige com respeito à fiscalização nas comunicações (emails, ligações, ofícios, etc) e reuniões técnicas?	SIM	INTEGRALMENTE	3
			SUFICIENTE	2
			INSATISFATÓRIO	1
			INACEITÁVEL	0
		NÃO	-	-
MÉDIA FINAL DO QUESITO (M)				
			CONCEITO	NOTA
AVALIAÇÃO GLOBAL (AG)			ÓTIMO	14 <= AG = 18
			BOM	9 <= AG <14
			INSUFICIENTE	AG < 9

O documento foi adicionado eletronicamente por MARIA APARECIDA NOGUEIRA CAMPOS, CPF: ***.48.937-** em 26/05/2021 12:19:00. Para verificar a autenticidade do documento, vá ao site <https://protocolo.vitoria.es.gov.br/validacao/> e utilize o código abaixo: 7D2DA9B3-38FA-447D-A899-4036708E7148