

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.	
Fls	
Rub	

MINUTA DE EDITAL DE LICITAÇÃO TOMADA DE PREÇOS N° 001/2020/SES/MT PROCESSO N° 307949/2020

	"Reforma da Es	scola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso, localizado
Objeto:	no município de	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Tipo:	MENOR PREÇO, sob a forma de execução indireta por regime de EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO.	
Período de Cadastramento para as Empresas não cadastradas.		No mínimo, 03 (três) dias úteis antes da data designada para Sessão Pública, junto às competentes Unidades Cadastradoras ou perante a Comissão Permanente de Licitação. (horário de atendimento das 08h00min as 18h00min).
Sessão Pública:		05 de novembro de 2020, às 09h00min. (horário local).
Horário de recebimento dos Envelopes:		Até às 09h10min
Local da Sessão Pública:		A TOMADA DE PREÇOS será realizada em sessão pública, na Sala de Reunião (2º andar) da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, situado na Rua Júlio Domingos de Campos, s/n. (Antiga Rua D, Quadra 12, Lote 02, Bloco 05), Centro Político Administrativo, 78049-902, Cuiabá-MT.
Local para protocolo de documentos.		Superintendência de Aquisições e Contratos da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, Rua Júlio Domingos de Campos, s/n. (Antiga Rua D, Quadra 12, Lote 02, Bloco 05), Centro Político Administrativo, 78049-902, Cuiabá-MT.
Endereço para retirada do Edital:		O Edital completo poderá ser retirado no site http://www.saude.mt.gov.br/licitacao
Contato:		Presidente da Comissão: José Luiz S. R. Malta Telefones: (65) 3613-5410 E-mail: <u>cpl@ses.mt.gov.br</u>

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos



S.E.S.

SUMÁRIO

MINUT	A DE EDITAL	4
TOMAD	DA DE PREÇOS №. 001/2020/SES/MT	4
1	PREÂMBULO	4
2	DISPOSIÇÕES INICIAIS	
3	DO OBJETO	
4	DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO	
5	DO REPRESENTANTE E DO CREDENCIAMENTO	
6	DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE	8
7	DO RECEBIMENTO E DA ABERTURA DOS ENVELOPES	9
8	DA IMPUGNAÇÃO	10
9	DA VISITA TÉCNICA	11
10	DA HABILITAÇÃO	12
11	DA PROPOSTA DE PREÇO	
12	DA SUBCONTRATAÇÃO	22
13	DO PROCEDIMENTO	24
14	DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO E ADJUDICAÇÃO	26
15	DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS	26
16	DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	27
17	DA CONTRATAÇÃO E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS	27
18	DA GARANTIA CONTRATUAL	28
19	DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS	30
20	DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS	30
21	DAS DISPOSIÇÕES GERAIS	31
ANEXOS	S	34
ANE	XO I - SÍNTESE DO PROJETO BÁSICO N° 016/2020	2.1
1	IDENTIFICAÇÃO DO DEMANDANTE	
2	SUGESTÃO DE MODALIDADE E TIPO DE LICITAÇÃO	
3	DO OBJETO:	
4	JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO	
5	DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA:	
6	DA CONFIRMAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA	
7	DA VISTORIA PARA A LICITAÇÃO	
8	DOS REQUISITOS PARA HABILITAÇÃO	
9	FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E SUAS CONDIÇÕES	
10	DO LOCAL E DOS PRAZOS	
11	DAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	
12	DA SUBCONTRATAÇÃO	
13	DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA	
14	DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE	
15	DO GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO	
16	DAS MEDIÇÕES	
17	DO RECEBIMENTO DA OBRA	
18	DO PAGAMENTO E DA APRESENTAÇÃO DA NOTA FISCAL	
19	DA GARANTIA CONTRATUAL	
20	DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS	
21	DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS	
22	DAS DISPOSIÇÕES GERAIS	
23	DECLARAÇÃO	
_	DELO 01 – PLANILHA RESUMO	

Fls.____Rub.

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

MC	DDELO 02 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	50
MC	DDELO 03 - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO	73
MC	DDELO 04 – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BONIFICAÇÕES E DESPESA INDIRETAS - BDI	74
MC	DDELO 05 – ENCARGOS SOCIAIS	75
	DDELO 06 – ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA	
MC	DDELO 07 – COMPOSIÇÃO ANALITÍCA DE PREÇOS	77
DEMA	NIS ANEXOS	78
AN	EXO II - MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS	78
AN	EXO III - CARTA DE CREDENCIAMENTO	80
AN	EXO IV - ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA	81
	EXO V – DECLARAÇÕES	
AN	EXO VI - DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO	84
AN	EXO VII - DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA	85
AN	EXO VIII - DECLARAÇÃO DE ABSTENÇÃO DE VISITA TÉCNICA	86
AN	EXO IX - MINUTA DE CONTRATO	87
1	CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO	87
2	CLÁUSULA SEGUNDA - DO AMPARO LEGAL E DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRA	TO87
3	CLÁUSULA TERCEIRA - DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES DO CONTRATO	88
4	CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA, DOS PRAZOS E DO LOCAL DE EXECUÇÃO	88
5	CLÁUSULA QUINTA – DA GARANTIA DO CONTRATO	
6	CLÁUSULA SEXTA – DAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS	90
7	CLÁUSULA SÉTIMA - DA SUBCONTRATAÇÃO	93
8	CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA	95
9	CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE	98
10	CLÁUSULA DÉCIMA – DO RECEBIMENTO DA OBRA	99
11	CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DO GERENCIAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO	100
12	CLÁUSULA DÉCIMA SESGUNDA – DAS MEDIÇÕES	102
13	CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	103
14	CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO PAGAMENTO E DA APRESENTAÇÃO DA NOTA FISCAL	103
15	CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO E DO REAJUSTE	105
16	CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS	
17	CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO	106
18	CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA RESCISÃO	
19	CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO	107
20	CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA PUBLICIDADE	107
21	CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DO FORO	107
AN	EXO-A – PROPOSTA VENCEDORA	108
	EXO-B – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
AN	EXO-C – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS – BDI	110
	EXO-D – ENCARGOS SOCIAIS	
AN	EXO-E – ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA	112
AN	EXO-F – COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS	113
AN	EXO-G – TERMO DE GARANTIA	114



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.	
Fls	
Rub	

MINUTA DE EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº. 001/2020/SES/MT

Processo Administrativo nº 307949/2020

1 PREÂMBULO

1.1 A **Secretaria de Estado de Saúde** – **SES/MT**, sediada no Centro Político Administrativo do Estado de Mato Grosso, em Cuiabá/MT, na Rua D, Quadra 12, Lote 02, Bloco 05, CEP: 78.050-970, torna público, para conhecimento dos interessados, que realizará licitação, na modalidade **TOMADA DE PREÇOS**, do tipo **MENOR PREÇO**, conforme artigos 22, inciso II e §2°, e 45, §1°, Inciso I, da Lei 8.666 de 21 de junho/1993, cujo regime de execução será "**EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO**", conforme disposto no art. 6°, inciso VIII, alínea "b", cumulado com o art. 10, inciso II, alínea "b" ambos da mesma Lei, com a finalidade de selecionar proposta mais vantajosa para a execução do objeto, conforme Projeto Básico e anexos deste Edital, na forma da legislação pertinente, em especial da Lei n.° 8.666/1993, Lei n° 5.764/1971, 11.488/2007; Leis Complementares: n° 123/2006, 605/2018, e n° 10.442/2016, Decretos Estaduais: n° 840/2017, n° 7.218/2006 e n° 8.199/2006 e demais normas Federais, Estaduais pertinentes ao caso, obedecendo ainda as condições estabelecidas neste Edital e seus anexos.

2 DISPOSIÇÕES INICIAIS

- **2.1** Os envelopes contendo os documentos de **HABILITAÇÃO** e as **PROPOSTAS**, conforme disciplinado neste edital, serão recebidos pelo Presidente da Comissão Permanente de Licitação CPL até as 09h00min do dia 05/11/2020, com tolerância máxima de 10 (dez) minutos, na Sala de Reunião (2° andar) da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, situado na Rua Júlio Domingos de Campos, s/n. (Antiga Rua D, Quadra 12, Lote 02, Bloco 05), Centro Político Administrativo, 78049-902, Cuiabá-MT.
 - **2.1.1** Às 09h10min, do dia 05 do mês de novembro do ano de 2020, no endereço supracitado, terá início à sessão pública do certame, prosseguindo-se com o credenciamento dos participantes e a abertura dos envelopes contendo a documentação de habilitação e a realização de consulta "on line" (caso necessário).
- **2.2** Após o recebimento dos envelopes, a **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO** realizará o Credenciamento dos representantes presentes no ato da sessão pública.
- **2.3** Finalizado o credenciamento dos presentes, serão abertos os envelopes contendo os documentos de **HABILITAÇÃO**, que poderão ser verificados mediante consultas "on line", após a habilitação da empresa será aberta a **PROPOSTAS COMERCIAIS**, nesta ordem, observadas as demais disposições deste edital.
- **2.4** Para todos os atos pertinentes a presente licitação será considerado o horário vigente na Capital do Estado de Mato Grosso.
- **2.5** O aviso sobre este **EDITAL** será publicado no Diário Oficial do Estado de Mato Grosso DOE/MT, assim como as demais publicações posteriores.

S.E.S.
Fls
Rub

3 DO OBJETO

- **3.1** A presente licitação tem por objeto a *reforma da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso, localizado no município de Cuiabá*, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.
- **3.2** A licitação compõe-se de lote único, conforme planilha orçamentária constante do Projeto Básico nº 016/2020 Anexo I, sagrando-se vencedor a licitante que ofertar o menor preço.

Obs.: Se não estiverem disponíveis juntamente com o edital no sítio eletrônico da Secretaria de Estado de Saúde, os projetos, as planilhas, o cronograma, memorial descritivo e/ou outros documentos; estarão disponíveis para visualização e/ou cópia na Coordenadoria de Aquisições da Superintendência de Aquisições e Contratos — SUAC, junto à comissão permanente de licitação, no endereço supracitado. Para disponibilizar cópia via mídia os interessados deverão trazer o CD/DVD ou Pen Drive.

4 DAS CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO

- **4.1** Poderão participar desta licitação, os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto deste certema, o que será verificado no momento da HABILITAÇÃO através do contrato ou estatuto social da licitante, e, que atenderem a todas as exigências constantes deste Edital e seus anexos, correndo por sua conta todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas, não sendo devida nenhuma indenização às licitantes pela realização de tais atos. E que, até o terceiro dia útil anterior à data da sessão:
 - a) Estejam inscritos no **SICAF Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores**, nos termos da Instrução Normativa MARE nº 005/1995; ou
 - b) Estejam inscritos no CGF/MT Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Mato Grosso, nos termos do Decreto Estadual nº 7.218/2006; ou
 - c) Se cadastrem perante, a CPL Comissão Permanente de Licitação, apresentando para tanto todos os documentos exigidos para habilitação neste edital.
 - **4.1.1** Os Licitantes que não se encontraram cadastrados no **SICAF** ou no **CGF/MT**, ou que se encontrem com os seus registros vencidos ou não válidos, e que quiserem participar deste certame utilizando-se um daqueles cadastros para fins de habilitação, deverão providenciar o cadastro ou a sua atualização/revalidação, **no mínimo, em 03 (três) dias úteis** antes da data designada para o recebimento da proposta, junto às competentes Unidades Cadastradoras.
 - **4.1.2** As empresas que solicitarem o Cadastro perante a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO obterão desta um Extrato de Cadastramento, indicando os dados de identificação da empresa, os documentos apresentados, a data de validade de cada um e a data de cadastramento.
 - **4.1.3** A apresentação dos documentos da Habilitação para fins de cadastro não isenta a entrega do envelope pertinente aos Documentos de Habilitação na ocasião oportuna, fixada neste edital, podendo, no entanto, ser apresentado o certificado ou extrato do cadastro em substituição aos documentos de habilitação em validade e nele indicados, exceto quanto ao ato constitutivo da empresa e documentos de representação.
- **4.2** Será permitida a participação de sociedades cooperativas, desde que apresentem modelo de gestão operacional adequado ao objeto desta licitação, com compartilhamento ou rodízio



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

das atividades de coordenação e supervisão da execução da obra, e desde que executados obrigatoriamente pelos cooperados, vedando-se qualquer intermediação ou subcontratação.

- **4.3** Será permitida a participação de empresas que estejam em recuperação judicial ou extrajudicial, desde que demonstrem na fase de habilitação, ter viabilidade econômica. (conf. decisão do STJ no AREsp 309.867/ES).
 - **4.3.1** No caso de certidão positiva de recuperação judicial ou extrajudicial, o licitante deverá apresentar a comprovação de que o respectivo plano de recuperação foi acolhido judicialmente, na forma do art. 58, da Lei n.º 11.101, de 09 de fevereiro de 2005, sob pena de inabilitação, devendo, ainda, comprovar todos os demais requisitos de habilitação.
- **4.4 Não poderá participar, direta ou indiretamente, da presente licitação** as empresas enquadradas em quaisquer das hipóteses a seguir elencadas:
 - **4.4.1** Interessados suspensos de participar de licitações e impedidos de contratar com o *órgão* responsável por esta licitação, conforme art. 87, inciso III, da Lei nº 8.666, de 1993.
 - **4.4.2** Cujo dirigente participe na condição de acionista com poder de mando, cotista ou sócio de outra licitante, também participante da presente licitação;
 - **4.4.3** Empresas que tenham sido declaradas inidôneas por órgãos da Administração Pública Direta ou Indireta, nas esferas Federal, Estadual ou Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou punidas com suspensão, desde que a punição alcance esta Administração. Em ambos os casos, o ato deverá ter sido publicado na Imprensa Oficial ou registrado no Cadastro Estadual de Empresas Inidôneas ou Suspensas CEIS/MT, conforme Lei Estadual nº 9312/2010;
 - **4.4.4** Interessados que estejam sob falência, em recuperação judicial ou extrajudicial, concurso de credores, concordata ou insolvência, em processo de dissolução ou liquidação, salvo os casos previsto no item 4.3 deste edital;
 - **4.4.5** Os licitantes que estejam reunidos em consorcio qualquer que seja a sua constituição, tendo em vista que a presente licitação possui objeto simples e executável por completo pelas empresas atuantes no mercado.
 - **4.4.6** Sociedades empresariais cujo objeto social não seja pertinente nem compatível com o objeto deste procedimento licitatório;
 - **4.4.7** Empresa que possua em seus quadros sócios, diretores, responsáveis legais ou técnicos, membros de conselho técnico, consultivo, deliberativo ou administrativo, comuns aos quadros de outra empresa que esteja participando desta licitação;
 - **4.4.8** Entidades estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;
 - **4.4.9** Quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993.
 - **4.4.10** Empresas cujo(s) sócio(s), dirigente(s), gerente(s) ou responsável(is) técnico(s) seja(m) servidor(es) efetivos, comissionados ou empregados no âmbito do Governo do Estado de Mato Grosso.



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

4.4.11 Os licitantes que não atenderem todos os termos e condições deste edital e seus anexos e legislação pertinente.

5 DO REPRESENTANTE E DO CREDENCIAMENTO

- **5.1** No dia e horário constante no **item 2.1** deste edital será iniciado o credenciamento dos participantes e a abertura dos envelopes contendo a documentação de habilitação. Os licitantes que desejarem manifestar-se durante as fases do procedimento licitatório deverão estar devidamente representados por:
 - **5.1.1 Titular da empresa licitante**, devendo apresentar cédula de identidade ou outro documento de identificação oficial, acompanhado de: registro comercial no caso de empresa individual, contrato social/consolidado ou estatuto em vigor, no caso de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, dos documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, no caso de sociedades cooperativas; sendo que em tais documentos devem constar expressos poderes para exercerem direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura;
 - **5.1.2** Representante designado pela empresa licitante, que deverá apresentar instrumento particular de procuração ou documento equivalente, com poderes para se manifestar em nome da empresa licitante em qualquer fase da licitação, acompanhado de documento de identificação oficial e do registro comercial, no caso de empresa individual; contrato social ou estatuto em vigor no caso de sociedades comerciais e no caso de sociedades por ações, acompanhado, neste último, de documentos de eleição de seus administradores; inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício; e ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, no caso de sociedades cooperativas;
 - **5.1.3** Poderá ser usado alternativamente o Termo de Credenciamento conforme Anexo III ao Edital.
- **5.2** Os documentos de credenciamento deverão ser apresentados separadamente dos documentos de habilitação, ou seja, caso algum documento de credenciamento também seja exigido para fins de habilitação, deverão ser apresentadas duas vias do mesmo documento, sendo certo que uma via deverá ser apresentada no credenciamento e a outra via deverá constar dentro do Envelope de Habilitação.
- **5.3** O representante legal/credenciado da empresa licitante terá competência para intervir em qualquer fase do procedimento licitatório, respondendo, em todos os atos e para todos os efeitos, pelo representado.
 - **5.3.1** Poderá estar presente mais de um representante autorizado de cada licitante, porém apenas um único (credenciado) participará e manifestará durante a realização dos trabalhos.
 - **5.3.2** Cada representante legal/credenciado deverá representar apenas uma empresa licitante, e será o único admitido a intervir no procedimento licitatório.



S.E.S.

Fls.____

Rub.___

- **5.3.3** O previsto acima, não exclui a possibilidade de tantos quantos outros integrantes ou representantes da Licitante se fizerem presentes nas Sessões Públicas, para assistir o ato público, contudo apenas ao representante credenciado da Licitante será oportunizado se manifestar e participar dos trabalhos junto a Comissão.
- **5.4** O não credenciamento ou incorreção de documentos, não constituirá motivo para a inabilitação da licitante ou desclassificação de proposta, contudo, restará vedado a este Licitante declarar a intenção de interpor ou de renunciar recurso administrativo, consignar em Ata suas observações, rubricar documentos, bem como praticar os demais atos da licitação.
- **5.5** A responsabilidade é da empresa licitante pela autenticidade da documentação solicitada neste edital, conforme estabelecidos nos artigos 297 a 301 do Código Penal.
- **5.6** É facultado ao Presidente ou autoridade superior de promover diligências, conforme disposto no art. 43, § 3°, Lei n°. 8.666/93.
- **5.7** As **Microempresa e Empresa de Pequeno Porte** deverão observar as normas descritas no item **6** do presente edital.

6 DA PARTICIPAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

- **6.1** As empresas que quiserem usufruir do tratamento diferenciado e favorecido, estabelecidos nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, na Lei Complementar nº 10.442/2016, na condição de Microempresa ME, Empresa de Pequeno Porte EPP, ou Cooperativa equiparada COOP, nos termos do art. 34 da Lei n. 11.488, de 2007, **deverão apresentar no momento do credenciamento**, sem prejuízo dos outros documentos exigidos para a habilitação e proposta, o seguinte:
 - **6.1.1** Quando optante pelo SIMPLES NACIONAL a Licitante deverá apresentar:
 - a) Comprovação de opção pelo SIMPLES nacional, obtido na página de internet (site) da Secretaria da Receita Federal;
 - **b)** Declaração de que se enquadra na condição de Microempresa/Empresa de Pequeno Porte e que não se encontra em nenhuma das situações do §4°, art. 3°, da Lei Complementar n°. 123/2006. (conforme anexo V deste edital).
 - **6.1.2** Quando não optante pelo SIMPLES NACIONAL a Licitante deverá apresentar:
 - a) Apresentação de cópia da declaração anual de rendimentos/imposto de renda ou Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício – DRE, comprovando ter receita bruta dentro dos limites estabelecidos nos I e II do art. 3º da Lei Complementar Federal nº 123/06;
 - **b**) Declaração de que se enquadra na condição de Microempresa/Empresa de Pequeno Porte e que não se encontra em nenhuma das situações do § 4°, art. 3° da LC 123/2006. (conforme anexo V deste edital).
 - **6.1.3** A apresentação declaração mencionada no subitem anterior é facultativa e deverá ser entregue tão somente pelas licitantes efetivamente enquadradas que pretendam se beneficiar do regime legal diferenciado e que não tenham sido alcançadas por alguma hipótese de exclusão do tratamento jurídico diferenciado.
 - **6.1.4** A participação em licitação na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte ou cooperativa equiparada, sem que haja o enquadramento nessas categorias,



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S.

Fls.____

Rub.____

ensejará a aplicação das sanções previstas em Lei e a exclusão do regime de tratamento diferenciado. A comissão poderá realizar diligências para verificar a veracidade da declaração.

- **6.2** Como condição para a aplicação do tratamento diferenciado previsto na Lei Complementar n. 123/2006, a Comissão de Licitação poderá realizar consultas e diligências para verificar se o somatório dos valores das ordens bancárias recebidas pela ME/EPP/COOP, no exercício anterior, extrapola o limite previsto no artigo 3°, inciso II, da referida Lei, ou o limite proporcional de que trata o artigo 3°, §2°, do mesmo diploma, em caso de início de atividade no exercício considerado.
- **6.3** Nos termos do artigo 43 da LC 123/2006, as ME e EPP deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição.
- **6.4** Constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, a mesma terá o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, a realização do pagamento ou parcelamento do débito e a emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa. O prazo para regularização fiscal será contado a partir da divulgação do resultado do julgamento das propostas e poderá ser prorrogado por igual período a critério da administração pública, quando requerida pela licitante, mediante apresentação de justificativa.
 - **6.4.1** Eventual interposição de recurso contra a decisão que declara credenciado no certame não suspenderá o prazo do subitem acima.
- **6.5** A participação em licitação na condição de microempresa ou empresa de pequeno porte ou equiparada, sem que haja o enquadramento nessas categorias, ensejará a aplicação das sanções previstas em Lei e a exclusão do regime de tratamento diferenciado. A comissão poderá realizar diligências para verificar a veracidade da declaração.

7 DO RECEBIMENTO E DA ABERTURA DOS ENVELOPES

7.1 Até o dia e horários designados para a sessão pública os documentos relativos à habilitação e à proposta de preços deverão ser entregues em envelopes separados, em papel opaco, fechados, lacrados, rubricados no fecho e identificados com o nome da licitante e contendo em suas partes externas e frontais, em caracteres destacados, as seguintes informações:

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES TOMADA DE PREÇOS N° /2020

ENVELOPE Nº 01 – DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO

RAZÃO SOCIAL (DA LICITANTE)

C.N.P.J.: (DA LICITANTE)

DATA/HORA: __/__/2020 ÀS 09h10min.

SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES TOMADA DE PREÇOS Nº _____/2020



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

ENVELOPE Nº 02 – PROPOSTA DE PREÇOS

RAZÃO SOCIAL (DA LICITANTE)

C.N.P.J.: (DA LICITANTE)

DATA/HORA: __/_/2020 ÀS 09h10min.

- **7.2** A abertura dos envelopes de Habilitação e a Proposta de Preços será feita em ato público pela Comissão Permanente de Licitação, na data e horário designados para a sessão pública e em conformidade com este Edital e seus Anexos, não sendo aceita, a partir desse momento, a admissão de novos licitantes;
- **7.3** Inicialmente, será aberto o **Envelope 01 Documentos de Habilitação** e, após o **Envelope 2 Proposta de Preços**;
- **7.4** As licitantes deverão apresentar os documentos estritamente necessários, evitando duplicidade e inclusão de documentos supérfluos ou dispensáveis;
- **7.5** A apresentação dos envelopes com os **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO** E **PROPOSTA** implicará na plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas no Edital e seus anexos:
- **7.6** Os documentos apresentados pelas licitantes nos documentos de habilitação e nas propostas de preços, quando redigidos em língua estrangeira, só terão validade quando acompanhados da respectiva tradução realizada por tradutor juramentado ou consularizado;
- **7.7** Os documentos exigidos deverão estar com prazo vigente e poderão ser apresentados em **cópias acompanhados dos originais**, cópias autenticadas em cartório ou decorrentes de publicações em órgão da Imprensa Oficial, perfeitamente legíveis, **sob pena de INABILITAÇÃO**.

8 DA IMPUGNAÇÃO

- **8.1** Decairá do direito de impugnar os termos deste Edital perante esta Administração, a licitante que não o fizer **até o segundo dia útil** que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação, pelas falhas ou irregularidades que viciariam este Edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso, conforme previsto no parágrafo 2°, do artigo 41, da Lei n°. 8.666/93.
- **8.2** A impugnação feita tempestivamente pela licitante não o impedirá de participar do processo licitatório até o trânsito em julgado da decisão a ela pertinente.
- **8.3** Qualquer cidadão é parte legítima para impugnar o presente Edital, bem com suas retificações, por irregularidade na aplicação da Lei nº 8.666, de 1993, devendo protocolar o pedido formal e expressamente, com todos os dados de identificação e qualificação necessários, no setor de protocolo da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, de 2ª a 6ª feira, das 08h00min às 18h00min (horário local), dirigidos a Coordenadoria de Aquisições, da Superintendência de Aquisições e Contratos SUAC, situada na Rua Júlio Domingos de Campos, s/n., Centro Político Administrativo, CEP. 78.049-902, Cuiabá/MT; <u>ou</u> digitalizada e encaminhada na forma eletrônica, pelo e-mail <u>cpl@ses.mt.gov.br</u>, em quaisquer das opções deverá ser direcionada a Comissão de Licitações, <u>até o quinto dia útil</u> que anteceder a data fixada para a abertura dos invólucros de Habilitação, conforme previsto no §1º do artigo 41 da Lei nº 8666/93.



S.E.S.

Fls._____

Rub.____

- **8.4** Caberá a Comissão, auxiliada pela Área Técnica Solicitante (caso necessário), decidir sobre a impugnação/esclarecimento até o dia anterior à data de abertura da licitação.
- **8.5** Se procedente e acolhida à petição contra o ato convocatório que implique em modificação das condições inicialmente publicadas e/ou dos vícios, estes serão sanados e será designada uma nova data para a abertura dos envelopes;
 - **8.5.1** Na hipótese de a impugnação ser rejeitada, ficarão mantidas as condições originalmente previstas neste Edital.

9 DA VISITA TÉCNICA

- **9.1** Por intermédio de seu Responsável, a(s) empresa(s) interessada(s) **poderá(ão)** juntamente com o servidor designado para esse fim, realizar Visita Técnica no local que serão executados os serviços licitados, visando constatar as condições e peculiaridades inerentes à sua execução, inclusive com a emissão de **DECLARAÇÃO**, emitido pela unidade demandante, que deverá fazer parte da Documentação de **HABILITAÇÃO**.
 - **9.1.1** A(s) empresa(s) interessada(s) deverá(ão) agendar, de segunda à sexta-feira, das 09h00min às 12h00min e das 14h00min às 17h00min s, pelo telefone (65) 3613-5416, diretamente com a Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção/SES.
 - **9.1.2** O prazo para vistoria iniciar-se-á no dia útil seguinte ao da publicação do Edital, estendendo-se até 02 (dois) dias útil anterior à data prevista para a abertura da sessão pública.
 - **9.1.3** Para a vistoria a licitante, ou o seu representante legal, deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para o ato.
 - **9.1.4** Eventuais dúvidas de natureza técnica decorrentes da realização da vistoria deverão ser encaminhadas à Comissão de Licitação, antes da data fixada para a sessão pública.
- **9.2** O licitante deverá apresentar junto com a documentação de Habilitação, "*Declaração de Vistoria*" conforme Anexo VII, que será expedida pelo setor de obra da SES, em até no máximo 24 (vinte e quatro) horas após a realização da visita da proponente.
- **9.3** A(s) empresa(s) interessada(s) poderá(ão) <u>optar por não realizar(em)</u> a <u>visita técnica</u>, caso isso ocorra a(s) mesma(s) deverá(ão) emitir um DECLARAÇÃO "conforme Anexo VIII" que fará parte da documentação HABILITAÇÂO, de que conhecem todos os trabalhos a serem realizados, bem com o espaço físico destinado, ás adequações necessárias do espaço físico, as necessidades de equipamentos. Devendo constar claramente que estão cientes da situação atual do local e das suas condições, que conhece também a relação de documentos e exigências inerente à execução do objeto do certame e se responsabiliza pelo fato de não ter vistoriado o local, e no caso de ser declarada vencedora que tem totais condições de realizar/executar os serviços ora pretendido, sem prejuízos algum na sua efetiva execução.
- **9.4** A não realização de vistoria não poderá ser alegada como fundamento para o inadimplemento total ou parcial de obrigações previstas em quaisquer documentos integrantes do instrumento convocatório.



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

9.5 A empresa não poderá alegar, a posteriori, desconhecimento de qualquer fato relativo às condições do local de execução dos serviços, podendo incorrer em sanções administrativas previstas no edital em consonância com a Lei 8.666/93.

10 DA HABILITAÇÃO

10.1 Os **DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO** a serem apresentados estão relacionados nos subitens abaixo, e deverão ser entregues no **Envelope nº 01 – DOCUMENTAÇÕES DE HABILITAÇÃO**, de forma organizada, em sequência e numerados do primeiro ao último.

10.1.1 Documentos de Habilitação jurídica:

- **I.** <u>No caso de empresário individual</u>: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.
- II. No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores.
- III. No caso de sociedade comercial: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor e devidamente registrado, e, no caso de sociedade por ações, acompanhada da documentação de eleição dos seus administradores;
- IV. No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;
- **V.** Decreto de autorização, <u>em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira</u> em funcionamento no país, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
- VI. No caso de microempresa ou empresa de pequeno porte: certidão expedida pela Junta Comercial ou pelo Registro Civil das Pessoas Jurídicas, conforme o caso, que comprove a condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, segundo determinado pelo Departamento de Registro Empresarial e Integração DREI.
- VII. No caso de sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o *aprovou*, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971.
- **VIII.** Documento de identidade válido do representante da licitante, sendo que, em caso de representação por procuração:
 - a) <u>Por instrumento público</u>, deverá ser apresentado, além da respectiva procuração, o documento de identidade do outorgado;
 - **b**) <u>Por instrumento particular</u>, deverá ser apresentada a procuração com reconhecimento de firma do outorgante e os documentos de identidade válidos do outorgante e do outorgado.
 - **10.1.1.1** Todos os documentos supracitados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.
 - **10.1.1.2** Em relação às licitantes cooperativas será, ainda, exigida a seguinte documentação:
 - a) A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a



S.E.S. Rub.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aguisições e Contratos

comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764 de 1971:

- b) A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;
- c) A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;
- d) O registro previsto na Lei n. 5.764/71, art. 107;
- e) A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato;
- f) Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação; e
- g) A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764/71 ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

10.1.2 Documentos de Regularidade Fiscal e Trabalhista:

- I. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas CNPJ (disponível no site: www.receita.fazenda.gov.br);
- II. Certidão Conjunta de Tributos Federais e Dívida Ativa da União e Previdenciária (disponível no site: www.receita.fazenda.gov.br);
- III. Certidão Negativa de Débito Fiscal Estadual não inscrito em dívida ativa (CND) específica para participar de licitações, emitida pelo respectivo órgão fazendário estadual ou distrital (para as empresas sediadas no Estado de Mato Grosso, poderá ser retirada no site: www.sefaz.mt.gov.br);
- IV. Certidão Negativa de Débitos Inscritos em Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado:
- V. Certidão Negativa de Débito Municipal, expedida pela Prefeitura do respectivo domicílio tributário;
- VI. Certidão de Regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço -FGTS. emitida pela Caixa Econômica Federal (disponível www.caixa.gov.br);
- VII. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, emitida pela Justiça do Trabalho (disponível no site www.tst.jus.br).
 - 10.1.2.1 Todas as certidões de regularidade fiscal acima exigidas devem se referir ao domicílio tributário da licitante:
 - 10.1.2.2 As certidões descritas nos incisos III e IV acima podem ser apresentadas de forma consolidada, se assim for permitido pela legislação do domicílio tributário da licitante, caso em que a Comissão Permanente de Licitação poderá exigir da licitante a comprovação da respectiva norma e vigência;



Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aguisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

- **10.1.2.3** As certidões positivas com efeito de negativas produzirão os mesmos efeitos das certidões negativas, nos termos do Código Tributário Nacional.
- 10.1.2.4 Caso o fornecedor seja considerado isento de tributos relacionados ao objeto licitatório, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração emitida pela correspondente Fazenda do domicílio ou sede do fornecedor, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 10.1.2.5 Caso a licitante detentor do menor preço seja microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal, mesmo que esta apresente alguma restrição, conforme estabelece o item 6.4, sob pena de inabilitação.
- 10.1.2.6 Não será aceita certidão com prazo de validade vencido ou, ainda, comprovante de solicitação de documento, salvo o caso previsto neste edital.

10.1.3 Qualificação Econômico – Financeira:

- I. Certidão negativa de falência ou recuperação judicial (observando o item 4.3), ou liquidação judicial, ou de execução patrimonial, conforme o caso, expedida pelo distribuidor da sede da licitante, ou de seu domicílio, dentro do prazo de validade previsto na própria certidão, ou, na omissão desta, expedida a menos de 60 (sessenta) dias contados da data da sua apresentação.
- II. Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta, tomando como base a variação, ocorrida no período, do ÍNDICE GERAL DE PRECOS - DISPONIBILIDADE INTERNA - IGP-DI, publicado pela Fundação Getúlio Vargas - FGV ou de outro indicador que o venha substituir. (salvo os casos previstos no subitem 10.1.3.4 ou 10.1.3.5).
- III. Caso a licitante seja cooperativa, tais documentos deverão ser acompanhados da última auditoria contábil-financeira, conforme dispõe o artigo 112 da Lei nº 5.764, de 1971, ou de uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.
- IV. Comprovação da boa situação financeira da empresa, por uma das seguintes opções (salvo os casos previstos no subitem 10.1.3.4 ou 10.1.3.5):
 - a) Obtenção de índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC) iguais ou superiores a 1,0 (um), a partir da aplicação das fórmulas abaixo, cujos dados serão extraídos das informações do balanço patrimonial apresentado na forma do inciso anterior:

$$LG = \frac{Ativo \ Circulante + Realizável \ a \ Longo \ Prazo}{Passivo \ Circulante + Exigível \ a \ Longo \ Prazo}$$

$$SG = \frac{Ativo \ Total}{Passivo \ Circulante + Exigível \ a \ Longo \ Prazo}$$

$$LC = \frac{Ativo \ Circulante}{Passivo \ Circulante}$$

S.E.S.
Fls.____

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **b)** Patrimônio líquido, indicado no balanço patrimonial apresentado na forma do inciso anterior, de no mínimo 10% do valor estimado ou do valor total de sua proposta de preço, o que for menor, conforme o artigo 31, §§ 2° e 3°, da Lei nº 8.666/93;
- **10.1.3.1** Junto com o balanço patrimonial exigido no inciso II (item 10.1.3) poderá ser apresentado o demonstrativo de cálculo dos índices acima, assinado pelo profissional contábil responsável pela empresa.
- **10.1.3.2** O balanço patrimonial, as demonstrações contábeis e o balanço de abertura deverão estar assinados pelos administradores das empresas constantes do ato constitutivo, estatuto ou contrato social **e** por Contador ou por outro profissional equivalente, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade.
- **10.1.3.3** Serão considerados como *na forma da lei* o balanço patrimonial e demonstrações contábeis assim apresentados:
 - **I.** Sociedades regidas pela Lei nº 6.404/76 (sociedade anônima):
 - a) Publicados em Diário Oficial; ou
 - b) Publicados em jornal de grande circulação; ou
 - c) Por fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante.
 - II. Sociedades por cota de responsabilidade limitada (LTDA.): acompanhados por fotocópia dos Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente;
- III. Microempreendedor Individual e Sociedades sujeitas ao regime estabelecido na Lei Complementar 123/2006 – Estatuto da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte: acompanhados por fotocópia dos Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente;
- IV. Sociedade criada no exercício em curso: fotocópia do Balanço de Abertura, devidamente registrado ou autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio dos licitantes nos casos de sociedades anônimas;
- V. O balanço patrimonial, as demonstrações e o balanço de abertura deverão estar assinados pelos administradores das empresas constantes do ato constitutivo, estatuto ou contrato social e por Contador legalmente habilitado;
- VI. Os tipos societários obrigados e/ou optantes pela Escrituração Contábil Digital ECD, consoante disposições contidas no Decreto nº 6.022/2007, regulamentado através da IN nº 787/2007 da RFB e disciplinado pela IN nº 109/2008 do DNRC, apresentarão documentos extraído do Sistema Público de Escrituração Digital Sped ou através do site da Junta Comercial do Estado da sede da licitante, na seguinte forma:
 - a) Recibo de Entrega de Livro Digital transmitido através do Sistema Público de Escrituração Digital – Sped;
 - b) Termos de Abertura e Encerramento do Livro Diário Digital extraídos do Sistema Público de Escrituração Digital – Sped;
 - c) Balanço e Demonstração do Resultado do Exercício extraídos do Sistema Público de Escrituração Digital Sped.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S.

Fls.____

Rub.____

- **10.1.3.4** Quando a licitante se enquadrar na condição de microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual será facultada para fins de habilitação, atestar a qualificação econômico-financeira através da comprovação de capital social mínimo ou de patrimônio líquido de acordo com o art. 4º da Lei Complementar nº 605, de 29 de agosto de 2018, **ou**;
- **10.1.3.5** A(s) microempresa, empresa de pequeno porte e/ou microempreendedor individual poderá comprovar a qualificação econômico-financeira de acordo com o art. 7º da Lei Complementar Estadual nº 10.442, de 03 de outubro de 2016, seja:
 - a) Apresentação de certidão negativa de falência, expedida pelo cartório distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou execução patrimonial, expedida pelo domicílio da pessoa física;
 - b) Apresentação de cópia da declaração anual de rendimentos/imposto de renda;
- **10.1.4 Relativos à Qualificação Técnica**, todos os licitantes, credenciados ou não no CGF/MT ou SICAF, deverão comprovar, ainda, a qualificação técnica, por meio da apresentação dos documentos que seguem, no envelope nº 1:
 - **10.1.4.1** Registro ou inscrição da empresa licitante no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) e/ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo), conforme as áreas de atuação previstas no Projeto Básico, em plena validade.
 - **10.1.4.2 Quanto à capacitação técnico-operacional**: apresentação de atestado(s) de capacidade técnica, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado devidamente identificada, em nome do licitante, relativo à execução de obra ou serviço de engenharia, compatível em características, quantidades e prazos com o objeto da presente licitação, envolvendo as parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação:

ITEM	SERVIÇO REQUERIDO
1	EXECUÇÃO EM ESTRUTURAS METALICAS COM NO MINIMO, 9.021.65 KG.
CONSIDE	RANDO O PESO TOTAL DE 22.554,13 KG. A EMPRESA PARTICIPANTE DEVERA APRESENTAR ATESTADOS
EQUIVAL	ENTES E NÃO INFERIOR A 40% SOBRE O OBJETO TOTAL LICITADO PARA A EXECUÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA.
2	INSTALAÇOES ELETRICAS BAIXA TENSAO COM NO MINIMO 1.130,94 M².
CONSIDE	RANDO A METRAGEM TOTAL DE 2.827,34 M². A EMPRESA PARTICIPANTE DEVE APRESENTAR ATESTADOS
EQUIVALENTES E NÃO INFERIOR A 40% SOBRE O OBJETO TOTAL LICITADO PARA A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA	
DE BAIXA TENSÃO.	

- a) O registro de atestado será efetivado por meio de sua vinculação à CAT, do respectivo contrato.
- b) No caso de obra própria, o atestado deve estar acompanhado de documento público que comprove a conclusão da obra ou serviço, conforme Resolução nº 1.025/2009 do CONFEA – Conselho Federal de Engenharia e Agronomia;
- c) A(s) certidão(ões) e o(s) atestado(s) apresentado(s) deverá(ão) conter as seguintes informações básicas:
 - Nome da contratada e do contratante;
 - Identificação do objeto do contrato (tipo ou natureza do serviço);
 - Localização do serviço (município, comunidade, gleba);
 - Serviços executados (discriminação e quantidades).



Fls._____

S.E.S.

Secretaria de Estado de Saude Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

10.1.4.3 Comprovação da capacitação técnico-profissional, mediante apresentação de Certidão de Acervo Técnico – CAT, expedida pelo CREA ou CAU da região pertinente, nos termos da legislação aplicável, em nome do(s) responsável(is) técnico(s) e/ou membros da equipe técnica que participarão da obra, que demonstre a Anotação de Responsabilidade Técnica - ART ou o Registro de Responsabilidade Técnica - RRT, relativo à execução dos serviços que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação, a saber:

ITEM	SERVIÇO REQUERIDO	
1	EXECUÇAO EM ESTRUTURAS METALICAS COM NO MINIMO, 9.021.65 KG	
CONSIDERANDO O PESO TOTAL DE 22.554,13 KG. A EMPRESA PARTICIPANTE DEVERA APRESENTAR ATESTADOS EQUIVALENTES E NÃO INFERIOR A 40% SOBRE O OBJETO TOTAL LICITADO PARA A EXECUÇÃO EM ESTRUTURA METÁLICA.		
2	INSTALAÇÕES ELETRICAS BAIXA TENSÃO COM NO MINIMO 1.130,94 M²	
	DO A METRAGEM TOTAL DE 2.827,34 M². A EMPRESA PARTICIPANTE DEVE APRESENTAR ATESTADOS ES E NÃO INFERIOR A 40% SOBRE O OBJETO TOTAL LICITADO PARA A EXECUÇÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA NSÃO.	

- a) O(s) atestado(s) e/ou certidão(ões) fornecido(s) por pessoas jurídicas de direito público ou privado, somente será(ão) aceito(s) com a(s) respectiva(s) certidão(es) do CREA/CAU.
- **b**) Apresentar somente o(s) atestado(s) e/ou certidão(ões) necessário(s) e suficiente(s) para a comprovação do exigido, e indicar com marca texto os itens que comprovarão as exigências.
- c) Os responsáveis técnicos e/ou membros da equipe técnica acima elencados deverão pertencer ao quadro permanente da empresa licitante, na data prevista para entrega da proposta, entendendo-se como tal, para fins deste certame, o sócio que comprove seu vínculo por intermédio de contrato social/estatuto social; o administrador ou o diretor; o empregado devidamente registrado em Carteira de Trabalho e Previdência Social; e o prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante.
- **d**) No decorrer da execução do objeto, os profissionais de que trata este subitem poderão ser substituídos, nos termos do artigo 30, §10, da Lei nº 8.666, de 1993, por profissionais de experiência equivalente ou superior, desde que a substituição seja aprovada pela Administração.
- 10.1.4.4 Não será admitido o somatório de áreas parciais de edificações para efeito de comprovação da área construída mínima estabelecida. Justificamos tais ações devido à alta complexidade do projeto no qual inteiramos que a empresa que apresenta sucessivos contratos com determinados postos de trabalho, ela demonstra ter expertise para executar somente os quantitativos referentes a cada contrato e não ao somatório de todos.
- **10.1.4.5** Nenhum engenheiro e/ou arquiteto, ainda que credenciado na licitação, poderá representar mais de uma licitante. Fica vedada, sob pena de inabilitação dos Licitantes, a indicação de idêntico Responsável Técnico por mais de uma pessoa jurídica Licitante.
- **10.1.4.6** Os licitantes, quando solicitados, deverão disponibilizar todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados solicitados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte à contratação e das



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

correspondentes Certidões de Acervo Técnico (CAT), endereço atual da contratante e local em que foram executadas as obras e serviços de engenharia.

- **10.1.4.7** Os documentos de habilitação referente à qualificação técnica serão avaliados pela equipe técnica da Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção SUPO, a qual emitirá parecer técnico.
- **10.1.5 Documentação Complementar** os licitantes deverão anexar no Envelope de Habilitação às **declarações abaixo indicadas**, devidamente assinadas pelo representante legal da empresa:
 - a) Declaração de inexistência de fato superveniente que possa impedir sua habilitação neste certame, inclusive na vigência contratual caso venha a ser contratado pelo ÓRGÃO, na forma do artigo 32, § 2° da lei 8.666/93; (modelo – anexo V).
 - **b)** Declaração de não emprego menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, bem como não emprego de menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de catorze anos, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e inciso V, do artigo 27 da lei 8.666/93; (Anexo V).
 - c) Declaração de não possuir em seu quadro de pessoal, servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação; (Anexo V).
 - d) Declara que não se encontra apenada com suspensão ou impedimento de contratar com a Administração, nos termos do inciso III do art. 87 da Lei 8.666/93, nem declarada inidônea para licitar com a Administração Pública, nos termos do inciso IV do mesmo dispositivo legal, bem como que irá comunicar qualquer fato ou evento superveniente que venha alterar a atual situação quanto à capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e econômico-financeira; (Anexo V).
 - e) Declaração que não se encontrem sob falência, concordata, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução ou liquidação. (Anexo V).
 - f) Declaração de que não se encontra em nenhuma das situações previstas no parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar Federal nº 123/2006 (esta alínea aplica-se APENAS A ME/EPP que quiser usufruir dos benefícios da LC 123/2006). (Anexo V).
 - g) Declaração de que possui materiais, equipamentos e profissionais necessários para imediata realização dos serviços/obra, inclusive, profissional(ais) de nível superior registrado(s) no CREA/CAU, detentor(es) de atestado(s) ou certidão(ões) de responsabilidade técnica pela execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto da presente licitação. (Anexo V).
 - h) Declara que foram examinados cuidadosamente o Edital e seus anexos, e nos inteiramos de todos os seus detalhes e com eles concordamos, bem como todas as dúvidas e/ou questionamentos formulados foram devidamente esclarecidos. Estamos cientes e aceitamos todas as condições do Edital de Licitação e a elas desde já nos submetemos. (Anexo V).
 - i) Declaração de Vistoria (modelo anexo VII) ou declaração abstenção de vistoria (modelo anexo VIII).
 - j) Declara que, se for vencedora do certame antes da assinatura do contrato apresentará Certidão de Registro ou inscrição da empresa, no Conselho Regional Engenharia, e Agronomia - CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo -



Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

CAU do local da sede da licitante com o visto da seção local, em caso de proponente estabelecido em outro Estado. (Anexo V).

- k) Declaração de técnico responsável (Anexo VI).
- Declaração formal de que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico, considerados essenciais para a execução contratual, conforme Projeto Básico. (Anexo V).

10.2 Sob pena de inabilitação:

- a) Se a licitante for à matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz; ou,
- **b**) Se a licitante for à filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz;
- c) Serão dispensados os documentos da filial os documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz; e,
- **d**) O(s) atestado(s) de capacidade técnica/responsabilidade técnica poderão ser apresentados em nome e com CNPJ/MF da matriz e/ou da(s) filial(ais) da **licitante.**
- **10.3** Em substituição aos documentos de habilitação jurídica, regularidade fiscal e qualificação econômico-financeira, poderá ser apresentado dentro do envelope 01 DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:
 - a) Para as empresas cadastradas no SICAF Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores da União, o Certificado de Registro Cadastral válido; ou
 - **b**) Para as empresas cadastradas no **CGF/MT** Cadastro de Fornecedores do Governo do Estado de Mato Grosso, o Extrato de Situação Cadastral válido; ou
 - c) Para as empresas que se cadastraram previamente perante a Comissão Permanente de Licitação, o Extrato de Cadastramento específico para esta Tomada De Preços.
 - **10.3.1** As empresas que apresentarem o Extrato do SICAF, deverão apresentar também os documentos abaixo elencados:
 - a) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas, emitida pela Justiça do Trabalho, provando a inexistência de débitos inadimplidos, nos termos da Lei n. 12.440/2011, que alterou o Decreto-Lei n. 5.452/43 (Consolidação das Leis do Trabalho) e a Lei 8.666/93 (Lei de Licitações).
 - b) Certidão Negativa de Falência, Concordata ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial, expedida pelo Cartório do Distribuidor Cível da Comarca onde a pessoa jurídica tiver sede;
- **10.4** Os documentos apresentados no envelope de habilitação sem disposição expressa do órgão expedidor quanto a sua validade, terão **o prazo de vencimento de 60 (sessenta) dias** contados a partir da data de sua emissão;
 - **10.4.1** Estão excluídos da presunção do item anterior, os atestados de capacidade técnica ou responsabilidade técnica e aqueles documentos que por sua natureza sejam incompatíveis com a exigência de prazo de validade.
- **10.5** A Comissão Permanente de Licitação reserva-se ao direito de solicitar o original de qualquer documento, sempre que tiver dúvida e julgar necessário;



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

- **10.6** Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitações de documento em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos.
- **10.7** Se a documentação de habilitação não estiver completa e correta ou contrariar qualquer dispositivo deste Edital e seus Anexos e, observado ainda o disposto neste edital, a Comissão Permanente de Licitação considerará o proponente inabilitado, salvo as situações que ensejarem a aplicação do disposto na Lei Complementar nº. 123/2006.
- **10.8** Após a decisão da Comissão Permanente de Licitação quanto à habilitação, será oportunizada a interposição de recursos, na forma regulada neste edital.
- **10.9** Os documentos de habilitação de todos os licitantes serão retidos para juntada aos autos do processo licitatório, e quanto aos documentos da proposta de preços, após o encerramento da fase recursal da fase de habilitação, poderão ser devolvidos os documentos das licitantes inabilitadas definitivamente.

11 DA PROPOSTA DE PREÇO

- **11.1** A proposta de preço, apresentada no **envelope nº 2**, será redigida no idioma pátrio, impressa, rubricada em todas as suas páginas e ao final firmada pelo representante legal da empresa licitante, sem emendas, entrelinhas ou ressalvas, devendo conter, sob pena de desclassificação:
 - **11.1.1** Número da Tomada de Preços, nome do proponente, endereço, CEP, telefone, número do CNPJ e da Inscrição Estadual/Municipal ou do Distrito Federal, número de conta corrente e agência bancária, e respectivo Banco, pelos quais a Licitante pretende receber os pagamentos e endereço eletrônico (e-mail);
 - **11.1.2** O prazo de validade da proposta será de 90 (noventa) dias, a contar da data de abertura do certame;
 - **11.1.3** Planilha Orçamentária com preços **UNITÁRIOS** e **GLOBAL**, em algarismo, expresso em moeda corrente nacional (real), de acordo com os preços praticados no mercado, considerando o modelo de Planilha Orçamentária fornecida pela SES/MT, em anexo (não serão aceitas propostas apenas com valor global).
 - 11.1.3.1 Não serão aceitas as propostas com valores UNITÁRIOS e/ou GLOBAL, superiores ao limite estabelecido na planilha orçamentária de referência, ou com preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade através de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto a ser contratado.
 - **11.1.4** Cronograma Físico-financeiro apresentado pela Licitante deverá atender aos prazos e percentuais de execução iguais ao previsto e apresentado na planilha de referência, não sendo admitidos percentuais e prazos superiores.
 - 11.1.5 A proposta deverá conter todo e qualquer custo para a execução dos serviços, estando restritos as condições e valores estimados pela administração (como por exemplo: mobilização e desmobilização, locações de equipamentos, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, horas-extras, recomposição das áreas danificadas na execução dos serviços, limpeza durante a execução dos serviços, limpeza final, remoção do



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

S.E.S.

Fls.____

Rub.___

Superintendência de Aquisições e Contratos

material excedente, encargos sociais, BDI, equipamentos de proteção individual e coletivo,

11.1.6 Na elaboração da proposta de preço, é necessário que a licitante apresente o valor unitário/global no mês-base do orçamento apresentado na planilha de referência, em moeda corrente nacional, incluindo todas as despesas diretas e indiretas necessárias à plena execução dos serviços/obra objeto da licitação atendendo aos seguintes itens:

- a) Quadro Resumo de Preços,
- b) Planilha Orçamentária sintética;

alimentação e transporte, guarda etc.).

- c) Planilha de composição de preços unitários;
- d) Cronograma físico financeiro;
- e) Detalhamento do BDI;
- f) Planilha de Leis Sociais
- g) Escala salarial de Mão de Obra
- **11.1.7** Na composição dos preços unitários o licitante deverá apresentar discriminadamente as parcelas relativas à mão de obra, materiais, equipamentos e serviços;
- 11.1.8 Nos preços cotados deverão estar incluídos custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto e todos os insumos que os compõem, tais como despesas com impostos, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam na contratação do objeto.
- **11.1.9** Não se admitirá, na proposta de preços, custos identificados mediante o uso da expressão "verba" ou de unidades genéricas;
- **11.1.10** Os Benefícios e Despesas Indiretas BDI, detalhando todos os seus componentes, inclusive em forma percentual, conforme modelo anexo ao Edital:
 - **11.1.10.1** Os custos relativos à administração local, mobilização e desmobilização e instalação de canteiro e acampamento, bem como quaisquer outros itens que possam ser apropriados como custo direto da obra, não poderão ser incluídos na composição do BDI, devendo ser cotados na planilha orçamentária;
 - **11.1.10.2** Propostas com BDI distintos para cada item da planilha serão desclassificadas, salvo casos justificados no item 11.2.
- **11.2** Buscando evitar o desbalanceamento da planilha, e propostas com bases desiguais, atentando aos princípios de igualdade de tratamento entre licitantes no julgamento objetivo das propostas previstas nos artigos 3º e 40º da lei 8.666/93, as propostas deverão apresentar BDI com índice Linear para todos os itens, salvo BDI para equipamentos que deverão ser diferenciados conforme Acórdão TCU n° 2.622/2013.
- **11.3** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta.
- **11.4** A planilha poderá ser ajustada pelo licitante, no prazo indicado pela Comissão, desde que não haja majoração do preço proposto.

S.E.S.

Fls._____

Rub.

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **11.5** Em caso de divergência entre preços constantes da PLANILHA DE PREÇOS e os constantes da PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS, prevalecerão sempre os valores da COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS.
- 11.6 A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratuais, promovendo, quando requerido, sua substituição.
- **11.7** Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
- **11.8** Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, será colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.
- **11.9** O presidente de comissão, **poderá** solicitar a PROPOSTA DE PREÇOS em via digital no formato do tipo ".xls", ".xlsx" ou ".ods" para possível verificação, caso seja necessário. A solicitação será feita em sessão.
- **11.10** As propostas de preços e planilhas, serão avaliados pela equipe técnica de elaboração de projetos da Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção, a qual emitirá parecer técnico conclusivo acerca da aceitabilidade.
- 11.11 Eventualmente, por ocasião da emissão da ordem de serviço ou ainda durante a execução do contrato, a Administração poderá, unilateralmente ou de comum acordo com a contratada, alterar ou adequar o CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, visando aos melhores interesses ou condições de execução da obra, sempre formalizando tal alteração por meio de termo aditivo, devidamente justificado.
- 11.12 Não serão admitidas PROPOSTAS que apresentem preço global ou preços unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade da própria licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração.
- **11.13** Os preços, cotações e valores constantes da PROPOSTA DE PREÇOS serão considerados inexequíveis caso sejam iguais ou inferiores ao resultado dos cálculos previstos no §1º do art. 48 da Lei n.º 8.666/1993.
- **11.14** Não serão consideradas PROPOSTAS DE PREÇOS com ofertas de vantagens não previstas neste Edital, nem com valores ou vantagens baseadas nas ofertas dos demais Licitantes, bem como serão desclassificadas aquelas que não atenderem ás especificações e exigências do Edital e de seus anexos e que apresentem omissões, irregularidades ou defeitos capazes de dificultar o julgamento.

12 DA SUBCONTRATAÇÃO

12.1 Será permitida subcontratação dos seguintes serviços contratados desde que antecipadamente aprovado pela FISCALIZAÇÃO: estrutura metálica, rufos e calhas, terraplanagem, pavimentação, vidros, alvenarias, estrutura de concreto armado, gesso



S.E.S.

Fls.____

Rub.___

acartonado, forros, fundações, pintura, desde que sejam submetidos à prévia autorização da Comissão de Fiscalização da SES, limitados a 30% (trinta por cento) do valor total do contrato, em consonância ao art. 10 e parágrafos, do Decreto Estadual nº 943/2012, de 10/01/2012, nas seguintes condições:

- **12.1.1** A subcontratação depende de autorização prévia da Contratante, a quem incumbe avaliar se a subcontratada cumpre os requisitos de qualificação técnica necessários para a execução do objeto.
- **12.1.2** A SUBCONTRATAÇÃO não exime nem diminui, perante a Administração, a responsabilidade direta e integral da CONTRATADA quanto à obra objeto desta licitação, principalmente quanto à qualidade e garantia dos materiais, equipamentos e serviços.
- **12.1.3** Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.
- **12.2** A licitante vencedora poderá subcontratar Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, nos termos do art. 9° da Lei Complementar n° 10.442, de 2016, nos percentuais mínimo de 5% (cinco por cento) e máximo de 30% (trinta por cento), atendidas as disposições dos subitens 12.1.1 a 12.1.3 acima, bem como as seguintes regras:
 - **12.2.1** As microempresas e as empresas de pequeno porte a serem subcontratadas deverão ser indicadas e qualificadas pelos licitantes no momento da apresentação das propostas, com a descrição dos serviços a serem fornecidos e seus respectivos valores;
 - **12.2.2** No momento da habilitação e ao longo da vigência contratual, deverá ser comprovada a regularidade fiscal das microempresas e das empresas de pequeno porte subcontratadas, como condição da licitante ser declarado vencedor no certame, bem como ao longo da vigência contratual, sob pena de rescisão, se aplicando o prazo para regularização previsto no art. 8º da Lei Complementar nº 10.442, de 2016;
 - 12.2.3 A contratada se comprometerá a substituir à subcontratada, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, na hipótese de extinção da subcontratação, mantendo o percentual originalmente subcontratado até a sua execução total, notificando o órgão ou entidade contratante, sob pena de rescisão, sem prejuízo das sanções cabíveis, ou a demonstrar a inviabilidade da substituição, hipótese em que ficará responsável pela execução da parcela originalmente subcontratada;
 - **12.2.4** Demonstrada a inviabilidade de nova subcontratação, nos termos do art. 8º desta Lei, a Administração Pública deverá transferir a parcela subcontratada, desde que sua execução já tenha sido iniciada.
 - **12.2.5** A empresa contratada responsabiliza-se pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação.
 - **12.2.6** Os empenhos e pagamentos do órgão ou entidade da Administração Pública poderão ser destinados diretamente às microempresas e empresas de pequeno porte subcontratadas.



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde secretaria Adjunta de Aquisições e Finança

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **12.2.7** Não será exigida subcontratação quando essa for inviável, não for vantajosa para a Administração Pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado.
- **12.3** A FISCALIZAÇÃO não aceitará a transferência de qualquer responsabilidade do CONTRATADO para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou subempreiteiros, ainda que referentes a serviços subcontratados;
- 12.4 Não será permitida a subcontratação do item "Administração da Obra";
- **12.5** As empresas subcontratadas deverão comprovar ter as qualificações técnicas necessárias aos serviços subcontratados;
- **12.6** Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

13 DO PROCEDIMENTO

- **13.1** Os envelopes contendo a "**Documentação de Habilitação**" e "**Proposta de Preços**" serão recebidos no dia, hora e local indicado neste Edital, sendo que após a hora marcada nenhum envelope será recebido pela Comissão, devendo neste caso a ocorrência ficar consignada em Ata.
- **13.2** A abertura dos envelopes ocorrerá sempre em ato público previamente designado, do qual se lavrará Ata assinada pelos licitantes presentes e pelos membros da Comissão Permanente de Licitação;
- 13.3 Será inabilitada ou desclassificada a empresa que deixar de apresentar documento ou anexo exigido neste Edital, mesmo que na interpretação da licitante não tenha nada a ser declarado:
- **13.4** O Presidente da Comissão submeterá todos os envelopes à rubrica dos presentes, a seguir fará a abertura do **Envelope nº 01 "Documentação de Habilitação"** que será rubricado e apreciado pelos licitantes e comissão;
- **13.5** O exame da "**Documentação de Habilitação**" e decisão sobre o cumprimento dos requisitos previstos neste edital, <u>sempre que possível</u>, será realizado na sessão pública do certame pela Comissão Permanente de Licitação, quando será dada ciência aos licitantes para interposição de recurso, contando-se da sessão o prazo recursal;
- 13.6 Se houver ausência de algum licitante na sessão pública, ou se algum não informar se pretende ou não interpor recurso, a decisão da Comissão Permanente de Licitação será publicada mediante Aviso no Diário Oficial do Estado, contando-se da data de circulação o prazo recursal.
- **13.7** Após desistência expressa do direito de interpor recurso, transcorrido o prazo recursal ou após o julgamento do recurso o **Envelope nº 02**, devidamente fechado, será devolvido ao concorrente **INABILITADO**, mediante recibo de seu representante.
- **13.8** O **Envelope n. 02** que não for resgatado após a homologação da licitação será destruído pela Comissão Permanente de Licitação, mediante registro nos autos do processo licitatório.

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **13.9** As propostas dos concorrentes **HABILITADOS** serão abertas em sessão pública, rubricadas pelos licitantes e Comissão em horário e data previamente informados aos licitantes por meio de publicação no Diário Oficial do Estado;
- **13.10** Eventuais erros nas Propostas, verificados pela Comissão Permanente de Licitação, poderão ser corrigidos nas seguintes hipóteses:
 - **13.10.1** Discrepância entre valores grafados em algarismos e por extenso se houver, prevalecerá o valor por extenso;
 - **13.10.2** Erros de transcrição das quantidades do projeto para a Proposta, o produto será corrigido devidamente, mantendo-se o preço unitário e corrigindo-se a quantidade e o preço total;
 - **13.10.3** Erro de multiplicação do preço unitário pela quantidade correspondente será retificado, mantendo-se o preço unitário e quantidade e corrigindo-se o produto;
 - **13.10.4** Erro de adição será retificado, conservando-se as parcelas corretas, trocando-se a soma;
- **13.11** O valor total do serviço apresentado na Proposta será ajustado pela Comissão de Licitação em conformidade aos procedimentos acima para correção de erros. O valor resultante constituirá o valor contratual. Se a licitante não aceitar as correções procedidas, sua Proposta será rejeitada;
- **13.12** Com exceção das alterações, entrelinhas ou rasuras feitas pela Comissão de Licitação, necessárias para corrigir erros aritméticos cometidos pelos licitantes, não serão aceitas Propostas contendo borrões, emendas ou rasuras;
- 13.13 Se a proposta da empresa vencedora sofrer correções pela Comissão de Licitação, e a critério da Comissão no interesse do Estado de Mato Grosso, a mesma deverá apresentar nova planilha corrigida, mantendo os valores apurados pela Comissão. A vencedora terá um prazo de até 05 (cinco) dias úteis após a divulgação do resultado e decurso de prazo recursal, para reapresentação da Proposta à Comissão de Licitação. Esta Proposta após análise e rubrica fará parte do processo licitatório;
- **13.14** É facultada a Comissão ou autoridade superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originariamente da proposta;
- **13.15** Ultrapassada a fase de habilitação e abertas às propostas não caberá à inabilitação por motivo relacionado com a habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento;
- **13.16** Após a fase de habilitação não cabe desistência de proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão;
- **13.17** Quando todas as propostas forem inabilitadas ou desclassificadas, a Administração poderá fixar às licitantes, prazo de 08 (oito) dias úteis para apresentação de outros documentos ou outras propostas, sem as causas que redundaram na sua inabilitação ou desclassificação, conforme § 3°, Art. 48 da Lei 8.666 de 1993.



Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

14 DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO E ADJUDICAÇÃO

- **14.1** As Propostas de Preços serão analisadas, conferidas, corrigidas e classificadas por ordem crescente de valores corrigidos;
- **14.2** O julgamento das propostas será realizado em conformidade com o disposto no §1°, inciso I do artigo 45, da Lei n°. 8.666/93; e serão desclassificadas nos seguintes casos:
 - **14.2.1** As propostas que não atendam às exigências desta Tomada de Preços, conforme o inciso I do artigo 48 da Lei nº. 8.666/93.
 - **14.2.2** O valor da proposta ser superior ao valor de referência estabelecido pela Secretaria de Estado de Saúde SES/MT.
- **14.3** No caso de empate entre duas ou mais propostas a classificação se fará, obrigatoriamente, por sorteio, em ato público, para o qual todas as licitantes habilitadas serão convocadas, salvo nos casos em que o empate se der com Microempresas ME ou Empresa de Pequeno Porte EPP que serão utilizados os critérios da Lei Complementar nº 123/2006;
- **14.4** A Comissão Permanente de Licitação publicará o resultado do julgamento das propostas no Diário Oficial do Estado;
- **14.5** O **Secretário de Estado de Saúde de Mato Grosso** <u>adjudicará</u> o objeto licitado e <u>homologará</u> o certame ao participante com Proposta de menor preço que cumpra os requisitos do presente Edital e seu(s) anexo(s), após correções eventuais, desde que demonstrada sua viabilidade e após análise dos preços unitários pela comissão de licitação;
- **14.6** Quando a empresa adjudicatária não assinar o Contrato no prazo e nas condições estabelecidas, a Administração poderá convocar as licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pela primeira classificada, ou revogar a licitação, independentemente da cominação prevista no artigo 81 da Lei nº. 8.666/93;
- **14.7** O resultado e a homologação do presente certame será publicado e divulgado pelo(a) Presidente de Comissão o Diário Oficial do Estado de Mato Grosso DOE/MT, no endereço eletrônico https://www.iomat.mt.gov.br/.

15 DOS RECURSOS ADMINISTRATIVOS

- **15.1** Caberá recurso, no prazo de **05 (cinco) dias úteis** a contar: a) do dia da sessão pública em que todos os licitantes tiverem ciência da decisão; ou b) do dia de circulação do Diário Oficial do Estado em que ocorrer a publicação do aviso do ato decisório;
- **15.2** Os recursos deverão ser entregues no setor de protocolo da Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, de 2ª a 6ª feira, em horário de expediente, dirigidos à Comissão Permanente de Licitação, vinculada à Superintendência de Aquisições e Contratos SUAC, situada na Rua Júlio Domingos de Campos, s/n., (Antiga Rua D, Quadra 12, Lote 02, Bloco 05) Centro Político Administrativo, CEP. 78.049-902, Cuiabá/MT;
 - 15.2.1 Não serão aceitos recursos ou impugnações a recursos enviados por e-mail.
- **15.3** Interposto o recurso será comunicado aos demais licitantes que poderão impugná-lo no prazo de 05 (cinco) dias úteis;



Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S.

Fls._____

Rub.____

- **15.4** Os recursos referentes aos atos de habilitação e julgamento das propostas terão efeitos suspensivos, podendo a autoridade competente, motivadamente e presente as razões de interesse público, atribuir aos demais recursos interposto eficácia suspensiva;
- **15.5** Não será conhecido o recurso cuja petição tenha sido apresentada fora do prazo e/ou subscrita por procurador não habilitado legalmente no processo para responder pela empresa;
- 15.6 Na contagem dos prazos será excluído o dia do início e incluído o dia do vencimento;
- **15.7** Nenhum prazo de recurso, representação ou pedido de reconsideração se inicia ou corre sem que os autos do processo estejam com vista franqueada aos interessados;
- **15.8** A Comissão Permanente de Licitações poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de 05 (cinco) dias úteis ou, nesse mesmo prazo, encaminhá-los, devidamente informados, para apreciação e decisão da autoridade superior, devendo neste caso a decisão ser proferida dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contado do recebimento do processo, sob pena de responsabilidade;
- **15.9** Decididos os recursos contra os atos praticados pela Comissão Permanente de Licitação, a autoridade competente fará a adjudicação do objeto da licitação à licitante vencedora, se for o caso, e homologará o resultado.
- **15.10** O resultado do presente certame será publicado e divulgado no Diário Oficial do Estado de Mato Grosso DOE/MT, no endereço eletrônico https://www.iomat.mt.gov.br/.

16 DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- **16.1** As despesas decorrentes da contratação correrão por conta das seguintes dotações orçamentárias:
 - Unidade Orçamentária: 21601 Fundo Estadual de Saúde;
 - **Programa:** 526 Mato Grosso Mais Saúde;
 - **Função:** 10 Saúde;
 - Ação: 3745 Construção e Reforma dos estabelecimentos assistência a saúde;
 - Natureza de Despesa: 3.3.90.39
 - **Fonte:** 134 Estadual.

17 DA CONTRATAÇÃO E OBRIGAÇÕES CONTRATUAIS

- **17.1** Homologada a licitação pela autoridade competente, a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso, firmará Contrato de acordo com o artigo 62 da Lei nº 8.666, de 1993, visando à execução do objeto desta licitação nos termos e condições da minuta de contrato em anexo que integra este Edital.
- **17.2** O adjudicatário deve comparecer quando convocado no prazo máximo de **05** (**cinco**) **dias úteis**, **a partir da publicação do resultado final**, para apresentar a documentação pertinente e assinar o contrato, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.
 - **17.2.1** O prazo do subitem acima poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante vencedora e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.



S.E.S.

Fls.____

Rub.___

17.3 O período de vigência do contrato **será de 420 (quatrocentos e vinte) dias**, conforme as disposições contidas nos respectivos instrumentos, sua duração poderá ser prorrogada, atendendo ao interesse Público com justificativa pertinente, obedecendo termos do Art. 57 da lei 8.666/93.

- **17.4** Após a celebração do contrato, será realizada reunião na Sede da SES, conforme manual de Fiscalização para a assinatura da Ordem de Serviço emitido pela contratante no prazo de no máximo 15 (quinze) dias uteis.
- 17.5 O prazo para o início dos serviços/obras ocorrerá após a retirada da Ordem de Serviço a ser emitida pela Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção da Secretaria de Estado de Saúde SES; e deverá ser entregue no prazo de até 330 (trezentos e trinta) dias respeitando o cronograma e demais parâmetros necessários a execução do objeto.
 - **17.5.1** Não caberá qualquer prorrogação de prazo de execução em decorrência de rejeição, por parte da CONTRATANTE, de etapas dos serviços que estejam em desacordo com o projeto executivo e/ou especificações, sem ônus para Administração.
- **17.6** O local para a realização a execução da **Reforma da Escola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso** RUA ADAUTO BOTELHO, BAIRRO COOPHEMA, S/N, CUIABÁ MT. Os serviços contratados deverão estar executados e concluídos dentro dos seguintes prazos, contado (s) a partir da data de início dos serviços.
- **17.7** O prazo de garantia da obra não poderá ser **inferior a 5 (cinco) anos**, contado do Termo de Recebimento Definitivo da Obra, a ser emitido por servidor ou comissão designada pelo Secretário de Estado de Saúde, ou por quem lhe vier exercer tal atribuição por delegação legal. Conforme Termo de Garantia, Anexo F da Minuta do Contrato.
- **17.8** A publicação resumida do instrumento de Contrato e de seus eventuais aditamentos na imprensa oficial, que é condição indispensável para sua eficácia, será providenciada pela Administração no prazo estabelecido pela Lei 8.666/93.
- **17.9** Decorridos 90 (noventa) dias da data da entrega das propostas, sem convocação para contratação, as licitantes são liberadas da obrigação de contratar com a Administração.

18 DA GARANTIA CONTRATUAL

- **18.1** Para fins de assinatura do CONTRATO oriundo da licitação, e visando garantia de seu fiel cumprimento e adimplemento das obrigações decorrentes, a ADJUDICATÁRIA, sob pena de decair do direito à contratação, recolherá a título de GARANTIA DO CONTRATO a importância correspondente a 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado, por uma das seguintes modalidades de garantia:
 - a) Títulos da dívida pública, emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.
 - b) Caução em dinheiro, mediante depósito bancário no Banco do Brasil.
 - c) Seguro-garantia
 - **d**) Fiança Bancária, prestada com renúncia expressa pelo fiador aos benefícios do art. 827 do Código Civil Brasileiro.



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

- **18.2** No caso de caução em dinheiro, depois de efetivado o depósito proceder-se da seguinte forma:
 - **18.2.1** Será emitido "*Termo de Depósito*", em duas vias, pela SES, no qual constará valor, data, e número de identificação do depósito bancário realizado, e uma das vias deverá integrar o CONTRATO.
 - **18.2.2** Os valores depositados em favor da SES, a título de caução em dinheiro, deverão ser aplicados em conta bancária remunerada de Instituição Oficial que garanta a atualização monetária das quantias depositadas, para fins de posterior devolução da GARANTIA DO CONTRATO, nos termos deste Edital.
 - **18.2.3** A caução em dinheiro, também poderá ser realizada por depósito em instituição financeira oficial, aprovada pela SES, em conta remunerada que poderá ser movimentada somente por ordem da Contratante.
- **18.3** No caso de Títulos da Dívida Pública, deverá ser também apresentado "Laudo de Avaliação" da Secretaria do Tesouro Nacional STN, no qual devam constar as informações sobre a exequibilidade, valor e prazo de resgate do respectivo Título; como também de "Escritura Pública de Transferência" dos Títulos à Secretaria de Estado de Saúde, pelo período de vigência do CONTRATO.
- **18.4** No caso de Seguro-Garantia, deverá ser apresentado o original da apólice em favor da SES, fornecido pela companhia seguradora, e cuja cobertura deverá conter cláusula de "não cancelamento", e ainda contemplar as hipóteses de inadimplemento das obrigações estabelecidas inclusive com destaque para as situações de multas contratuais ou atrasos no prazo de execução da obra por culpa do ADJUDICATÁRIO.
- **18.5** O montante da GARANTIA DO CONTRATO, determinado consoante os parâmetros estabelecidos pelo art. 56, §3°, da Lei n.º 8.666/1993, é devido em razão do volume de recursos financeiros envolvidos no certame, e para que também possa servir para cobrir eventuais multas contratuais, quando não subsistirem créditos a receber por parte da CONTRATADA.
- **18.6** A validade e eficácia da GARANTIA DO CONTRATO deverá acompanhar toda a vigência do CONTRATO, inclusive devendo ser prorrogada, quando prestada na forma de seguro-garantia ou fiança bancária, quando ocorrer prorrogação do prazo do CONTRATO.
 - **18.6.1** A Administração poderá, a seu exclusivo critério, perpetrar a rescisão contratual ou a execução da garantia original prestada, na hipótese da GARANTIA DO CONTRATO não for prorrogada por idêntico prazo de prorrogação do CONTRATO.
- **18.7** A GARANTIA DO CONTRATO deverá ser reforçada sempre que houver acréscimo ao preço global final pactuado, de forma que sua importância mantenha-se sempre equivalente a 5% (cinco por cento) do valor vigente contratado.
- **18.8** A GARANTIA DO CONTRATO ou o seu respectivo saldo remanescente, se houver, será restituída ou liberada em favor da empresa CONTRATADA, uma vez verificada a perfeita execução dos serviços, com o respectivo recebimento final da obra objeto desta licitação, na forma do §4º do art. 56 da Lei n.º 8.666/1993.



Fls.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

18.9 Não haverá qualquer restituição de caução em caso de dissolução contratual, na forma do disposto na cláusula de rescisão, hipótese em que a caução reverterá e será apropriada pela Contratante.

19 DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

19.1 As regras acerca do reajuste do valor contratual são as estabelecidas no estabelecidas na Minuta do Contrato anexo a este Edital.

20 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- **20.1** Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e Decreto Estadual 840 de 2017, a Adjudicatária que:
 - a) Não aceitar/retirar a nota de empenho quando convocado;
 - **b)** Apresentar documentação falsa;
 - c) Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
 - d) Ensejar o retardamento da execução do objeto;
 - e) Fraudar na execução do contrato;
 - **f)** Cometer fraude fiscal;
 - g) Não mantiver a proposta.
- **20.2** Se cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
 - **20.2.1** Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;
 - **20.2.2** Atraso de até 02 (dois) dias úteis, multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do contrato ou nota de empenho;
 - **20.2.3** A partir do 3° (terceiro) dia útil até o limite do 5° (quinto) dia útil, multa de 4% (quatro por cento) sobre o valor do contrato ou nota de empenho, caracterizando-se a inexecução total da obrigação a partir do 6° (sexto) dia útil de atraso;
 - **20.2.4** Em caso de inexecução parcial ou total, a multa compensatória, será de até 10% (dez por cento) e será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
 - **20.2.5** Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de **até dois anos**:
 - **20.2.6** As sanções aplicadas serão comunicadas ao Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Mato Grosso para registro no cadastro da respectiva sancionada e ao Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas-CEIS/MT;
 - **20.2.7** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- **20.3** Se a Licitante não proceder ao recolhimento da multa no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação por parte da Secretaria de Estado de Saúde, o respectivo valor será



S.E.S.

Fls.____

Rub.___

descontado dos créditos que esta possuir com o Estado, e, se estes forem inexistentes ou insuficientes, o valor será encaminhado para inscrição em Dívida Ativa e execução pela **Procuradoria Geral do Estado**.

- **20.4** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Licitante, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993 e Decreto Estadual 840 de 2017.
- **20.5** Do ato que aplicar penalidade caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da ciência da notificação, podendo a Administração reconsiderar sua decisão ou nesse prazo encaminhá-la devidamente informada para a apreciação e decisão superior, dentro do mesmo prazo.
- **20.6** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- **20.7** A Licitante poderá ser penalizada inclusive com eventual rescisão do contrato caso à qualidade/quantidades dos bens e/ou a presteza no atendimento deixarem de corresponder à expectativa.

21 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- **21.1** A autoridade competente poderá revogar a licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.
- **21.2** A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.
- **21.3** Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.
- **21.4** A participação na licitação implica plena aceitação, por parte da licitante, das condições estabelecidas neste instrumento convocatório e seus Anexos, bem como da obrigatoriedade do cumprimento das disposições nele contidas.
- **21.5** Qualquer modificação no instrumento convocatório exige divulgação pelo mesmo instrumento de publicação em que se deu o texto original, reabrindo-se o prazo inicialmente estabelecido, exceto quando, inquestionavelmente, a alteração não afetar a formulação das propostas.
- **21.6** Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário e local anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação da Comissão em sentido contrário.
- **21.7** É facultada à Comissão ou Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar no ato da sessão pública.

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **21.8** As normas que disciplinam este certame serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.
- **21.9** Em caso de cobrança pelo fornecimento de cópia da íntegra deste Edital e de seus anexos, o valor se limitará ao custo efetivo da reprodução gráfica de tais documentos, nos termos do artigo 32, § 5°, da Lei n° 8.666, de 1993.
- **21.10** Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.
- **21.11** O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento da licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observado os princípios da isonomia e do interesse público.
- **21.12** Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerão as deste Edital.
- **21.13** Os casos omissos serão dirimidos pela Comissão com base nas disposições da Lei n. 8.666, de 1993, e demais diplomas legais eventualmente aplicáveis.
- **21.14** O Edital está disponibilizado, na íntegra, no endereço eletrônico http://www.saude.mt.gov.br/licitacao, os autos do processo administrativo permanecerão com vista franqueada aos interessados, na Coordenadoria de Aquisições CA, da Superintendência Aquisições e Contratos SUAC, junto a Comissão Permanente de Licitações.
- **21.15** Havendo alterações no instrumento convocatório, as mesmas serão aplicadas também à minuta de contrato.
- **21.16** O foro para dirimir questões relativas ao presente Edital será o de Cuiabá-MT, com exclusão de qualquer outro.
- **21.17** Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
 - ANEXO I SÍNTESE DO PROJETO BÁSICO;
 - o MODELO 01 PLANILHA RESUMO.
 - o MODELO 02 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.
 - o MODELO 03 CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.
 - o MODELO 04 PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BDI.
 - o MODELO 05 ENCARGOS SOCIAIS.
 - o MODELO 06 ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA;
 - MODELO 07 COMPOSIÇÃO ANALITÍCA DE PREÇOS.
 - ANEXO II MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS;
 - ANEXO III CARTA DE CREDENCIAMENTO:
 - ANEXO IV ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA;
 - ANEXO V DECLARAÇÕES;
 - ANEXO VI DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO;
 - ANEXO VII DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA.
 - ANEXO VIII DECLARAÇÃO DE ABSTENÇÃO DE VISITA TÉCNICA.
 - ANEXO IX MINUTA DE CONTRATO.
 - ANEXO-A PROPOSTA VENCEDORA;



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

- ANEXO-B CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO;
- o ANEXO-C PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BDI;
- o ANEXO-D ENCARGOS SOCIAIS;
- O ANEXO-E ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA;
- o ANEXO-F COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS;
- ANEXO-G TERMO DE GARANTIA;

Cuiabá-MT, 19 de outubro de 2020.

Tânia Oliveira da Silva

Superintendente de Aquisições e Contratos

Ivone Lucia Rosset Rodrigues

Secretária Adjunta de Aquisições e Finanças

Gilberto Gomes de Figueiredo

Secretário de Estado de Saúde de Mato Grosso



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

ANEXOS

ANEXO I - SÍNTESE DO PROJETO BÁSICO Nº 016/2020

1 IDENTIFICAÇÃO DO DEMANDANTE			
 1.1 Unidade Requerente: Secretaria Adjunta Aquisições e Finanças 1.2 Setor Solicitante: Superintendente de Obras, Reformas e Manutenção. 			
1.3 Contato: (65) 3613-5416			
E-mail: supo@ses.mt.gov.br			
2 SUGESTÃO DE MODALIDADE E TIPO DE LICITAÇÃO			
LEI FEDERAL 8666/1993, E DEMAIS LEGISLAÇÕES A SEREM ESTABELECIDAS NO EDITAL CONCORRÊNCIA PREGÃO ELETRÔNICO M CONVITE PREGÃO PRESENCIAL CONCURSO PREGÃO PRESENCIAL PREGÃO PRESENCIAL M CONCURSO ADESÃO (CARONA) AT A DE REGISTRO DE PREÇOS CHAMAMENTO PÚBLICO - LC № 583, 17/01/2017	IPO DE LICITAÇÃO: ART. 45, SOS I AO IV, DA LEI N° 8.666/93: IENOR PREÇO (UNITÁRIO) IENOR PREÇO (GLOBAL) IENOR PREÇO (LOTE) IELHOR TÉCNICA ÉCNICA E PREÇO IAIOR LANCE OU OFERTA ÃO SE ENQUADRA		
CONTRATAÇÃO DIRETA © DISPENSA DE LICITAÇÃO - ART. 24, LEI 8.666/93. © INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO - ART. 25, LEI 8.666/93. © CREDENCIAMENTO/CHAMAMENTO PÚBLICO			
3 DO OBJETO:			
3.1 O presente Projeto Básico tem como objeto a Reforma da Escola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso , localizado no município de Cuiabá – Mato Grosso, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.			
 3.2 O objeto tem a natureza de obra não comum de engenharia para a Reforma e Ampliação e deverá ser contratado mediante licitação, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, conforme a Lei 8.666/93, art. 22, inciso II e §2°, com seus valores limítrofes definidos no art. 23, inciso I e alínea "b" e obedecerá ao tipo de "MENOR PREÇO", artigo 45, §1°, Inciso I, da Lei 8.666 de 21 de junho/1993, sob a forma de execução indireta por regime de "EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO", conforme disposto no art. 6°, inciso VIII, alínea "b", cumulado com o art. 10, inciso II, alínea "b" da Lei n.° 8.666/1993. 3.3 Em sendo possível a participação da ME e EPP, a participação ocorrera na forma prevista da lei complementar nº 123/2006 e alterações posteriores, obedecendo a lei estadual nº 10.442, de 03 de outubro de 2016, no que couber o decreto nº 8.538 de 6 de 			

S.E.S.

Fls.____

Rub.____

outubro de 2015. E demais obrigações deste Projeto Básico e seus anexos.

4 JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

- **4.1** A Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso ESPMT teve sua origem na década de 80, inicialmente atuando na qualificação da força de trabalho, para atender os serviços de saúde, diante das grandes dificuldades que o setor enfrentava pela falta de trabalhadores qualificados. Tendo em vista a necessidade da qualificação e da identidade profissional dos trabalhadores da saúde, foi criado o Centro Formador de Recursos Humanos, vinculado ao setor de Recursos Humanos da SES que, na época contou com a parceria da Escola Estadual de 1º e 2º Graus "Antonio Cesário de Figueiredo Neto" que conferiu a certificação aos alunos.
- **4.2** Em Mato Grosso, a partir da Constituição Federal de 1988, o governo implantou o SUS no Estado. Com o advento da regionalização da assistência hospitalar em 1990 ocorre a instalação do primeiro Hospital Regional na cidade de Colíder. Para o seu funcionamento houve a necessidade de formar profissionais em Auxiliar de Enfermagem, uma vez que o município não possuía pessoal qualificado em número suficiente para atender o serviço, sendo este o fator determinante para criação e efetivação da Escola Técnica de Saúde. Em 1992 foi criada a Escola Técnica de Saúde em Cuiabá, regulamentada pelo Decreto N.1847, de 19 de agosto de 1992. No mesmo ano, através do Decreto N.2404 de 23 de setembro de 1992 a ETS passou a fazer parte da Estrutura Organizacional da SESMT e pelo Decreto 1946/1992 de 23/12/1992 passou a ser denominada Escola Técnica de Saúde de Mato Grosso.
- **4.3** Através da Lei 161/2004, D.O.E do dia 29/03/2004, foi instituída a Escola e alterada sua denominação para Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso, com nova estrutura organizacional, conforme publicação no D.O.E de 03 de maio de 2004, caracterizada como uma Escola de Educação Profissional de Nível Técnico e através da Portaria nº 306 de 12 de dezembro de 2005 a ESPMT é credenciada para ofertar também Cursos de Pós Graduação *Lato Sensu* na área de saúde.
- **4.4** A Secretaria de Estado de Saúde oportuniza aos trabalhadores do SUS mergulhar no universo da Escola de Saúde Pública ESP/MT que tem como missão: garantir a educação permanente aos trabalhadores da saúde enfocando os aspectos éticos, políticos, técnicos e científicos, na perspectiva da sua melhor inserção e desempenho profissional e social visando à melhoria dos serviços de saúde, a qualidade de vida da população e o fortalecimento do Sistema Único de Saúde do Estado de Mato Grosso (SUS-MT).
- **4.5** Há aproximadamente quatro décadas a ESPMT vem realizando a Qualificação e Formação Técnica no SUS, por meio da colaboração dos trabalhadores do SUS, com a cooperação da Secretaria Nacional de Gestão do Trabalho e Educação na Saúde/Ministério da Saúde, Redescola Rede de Escolas Técnicas do SUS RET-SUS, Rede de Escolas do SUS e parcerias com outras instituições.
- **4.6** Integram os Gestores da ESP/MT a Diretoria da ESP/SESMT: Sílvia Aparecida Tomaz; Coordenadoria de Gestão Pedagógica: Raquel Arévalo de Camargo; Coordenadoria de Ensino Pesquisa e Extensão: Eliane Barbosa Jerônimo; Coordenadoria de Formação Técnica em Saúde: Noise Pina Maciel; Coordenadoria de Administração Escolar: Françoise Geise de Souza, Gerência Administrativa: Ivan Utsch Seba e Gerência de Documentação e Registro Escolar: Joaltina Santina Duarte.



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

- **4.7** A ESP/MT aposta na potência do encontro entre os trabalhadores (as), Gestores (as) e Usuários (as) do SUS nas 16 Regionais de Saúde do Estado de Mato Grosso que compõe um conjunto de 141 Municípios com suas respectivas Secretarias Municipais de Saúde, reconhecendo que essas regiões são permeadas por processos de aprendizagem e de troca de experiências do fazer Saúde e apresenta suas diretrizes centradas na qualificação e formação profissional, almejando intensificar os serviços de saúde em sua potência de interação, do convite, da troca, da cooperação e do diálogo em comum-unidades no SUS.
- **4.8** Em Mato Grosso, a Política Nacional de Educação Permanente em Saúde, considera as especificidades regionais, a superação das desigualdades regionais, as necessidades de formação e desenvolvimento para o trabalho em saúde e a capacidade já instalada de oferta institucional de ações formais de educação na saúde. Para dar andamento nessas ações foram constituídas 17 CIES, 16 Regionais e uma Estadual, de acordo com as Regiões de Saúde do Estado e a partir deste ano na busca de estratégias para a execução desta estratégia, é que por meio Resolução CIB/MT nº 12 de 05/03/2020, dispôs sobre a responsabilidade da Escola de Saúde Pública de Mato Grosso na Gestão da Política da Educação Permanente em Saúde e suas atribuições na Comissão de Integração Ensino Serviço CIES Estadual.
- **4.9** Assim A ESPMT com essa proposta de oportunizar processos de aprendizagem significativas e transformadoras destaca algumas ações executadas, tais como: Capacitação Pedagógica em Metodologias Ativas de Aprendizagem; Capacitação para o Exercício da Tutoria na EaD na ESPMT; Qualificação profissional em: Agente de Combate em Endemias; Agente Indígena de Saúde; e Agente Indígena de Saneamento. Cursos de: Aperfeiçoamento de nível médio em Saúde do Idoso; Aperfeiçoamento em nível médio em Saúde Mental. Especializações em: Saúde Pública.
- **4.10** Em andamento destacamos a Qualificação para Profissionais da Atenção Primária à Saúde do Estado de Mato Grosso/QUALI-APS-MT, que irá aperfeiçoar os processos de trabalho dos profissionais que compõem as equipes de Atenção Primária à Saúde (APS) dos municípios de Mato Grosso com a meta de qualificar 9.000 (nove mil) trabalhadores num período de 2020 a 2022, 20 turmas (700) de Técnicos de Enfermagem e qualificação e formação técnica de todos os Agentes Comunitário de saúde e Agentes em Endemias de Mato Grosso e a Qualificação de mais de 800 Agentes Indígenas em Saúde e Agentes Indígenas em Saneamento de MT (abrangência dos 5 DSEIs Distrito Sanitário Indígenas do Estado de Mato Grosso), formação técnica para todo Estado de Técnico em Órteses e Próteses, qualificação profissional de equipe para atendimento em Odontologia para Pacientes Especiais, dentro outros de grande relevância para SUS/MT.
- **4.11** A SES/MT possui o Núcleo de Residência na Área de Saúde que tem como objetivo planejar, apoiar a implantação dos programas de residências no âmbito da Secretaria de Estado de Saúde Mato Grosso. Além disso, desenvolve ações de monitoramento e avaliação da implementação dos programas, com vistas a qualificar o processo de formação de profissionais para rede de atenção à saúde do estado.
- **4.12** Com a declaração da pandemia decorrente do COVID-19, a ESPMT vem acompanhando e vivenciando cada movimento e enfrentando os desafios que lhes são apresentados diariamente na busca de colaborar junto aos demais trabalhadores da saúde do Estado de Mato Grosso, respondendo qualitativamente as demandas de informação,

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde ecretaria Adjunta de Aquisições e Finança

Fls.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

qualificação e atualização junto ao mundo do trabalho no SUS.

- **4.13** Mesmo ante a este contexto mundial de incertezas e desafios a ESPMT vem desenvolvendo e planejando ações que merecem destaques, como por exemplo, as especialização em: Auditoria; Hanseníase; Gestão do Trabalho e Educação na Saúde; Em atenção à saúde da pessoa com transtorno do espectro do autismo; Saúde Mental e; Fitoterapia e Plantas Medicinais, assim como os Curso Técnicos em: Vigilância em Saúde; Analise Clinica; Radiologia; Hemoterapia; Órtese e Prótese; Enfermagem; Saúde Bucal e ; Curso de Especialização Técnica em Saúde da Mulher e da Criança.
- **4.14** Durante todos esses anos, desde de sua inauguração não houve uma reforma que contemplasse as reais necessidades de manutenção e a cada ano que passou trouxeram sérios problemas estruturais na unidade (alvenaria, telhado, hidráulico, elétrico e rede lógica), e para que possamos dar continuidade na oferta de cursos que ampliem a capacidade técnica dos serviços do SUS/MT é de grande relevância sua reestruturação.
- **4.15** Nesse período naturalmente a estrutura física vem apresentando a necessidade de uma reforma, uma vez que o nosso público vem aumentando, pois atendemos todos profissionais da saúde do Estado de MT, como também parecerias com outros órgãos, abrindo um "leque" de opções e até mesmo outras necessidades de expansão como um local para laboratório seja ampliação do de informática como um laboratório de análises clínicas, órtese e prótese, um estúdio para elaboração e apresentação dos cursos em ensino à distância, como também expandir a capacidade do nosso auditório.
- **4.16** No decorrer dos anos a nossa rede lógica, elétrica e telefônica ou apresentam algum tipo de problema quando a funcionamento e capacidade para utilização.
- **4.17** Outro ponto a ser observado é a nossa rede de esgoto e hidráulica, que também com todos esses anos com a falta de manutenção adequada, o desgaste natural e até mesmo a preservação do nosso ilustre vizinho, o Parque Zé Bolo Flô e atender as necessidades apontadas pela Vigilância Sanitária, também necessita ter uma reforma adequada.
- **4.18** Necessitamos, também fazer algumas adequações para atender aos apontamentos do nosso Corpo de Bombeiros, uma vez que alguns problemas estruturais, como falta de corrimão, acessibilidade, entrada e saída de pessoas e veículos, como também um projeto de segurança, incêndio e pânico também necessita.
- **4.19** Precisamos otimizar os espaços físicos existentes, a exemplo a nossa Secretaria Escolar que não tem um local adequado para a recepção e atendimento ao público externo, como também um local arejado para a localização do nosso Protocolo Geral.
- **4.20** Para atender o plano de saneamento sobre credenciamento/recredenciamento dos serviços da ESPMT necessita adequar espaços, como salas especifica para os alunos, sala de reunião dos professores, reforma do estúdio da coordenação de Educação a distância da Escola.
- **4.21** Assim, destacamos outros itens acessórios e importantes que merecem ser observados, como uma melhor iluminação nas salas de aula, novos quadros de apresentação/tela de projeção, posicionamento das tomadas de energia elétrica e pontos de internet; reforma no asfaltamento/calçada externa, revisão no muro que circunda os prédios das ESP, como também a revisão do muro de arrimo no entorno. Troca dos vidros quebrados, troca das

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde ecretaria Adiunta de Aguisições e Financa

Fls.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

portas, reformas dos banheiros incluindo pcd, reforma das rampas e telhado de acesso.

- **4.22** Por fim, consideramos a análise dos termos de notificação do Corpo de Bombeiro Militar sobre adequação necessária para o funcionamento da unidade, obedecendo as normas para unidades escolares (nº 041418/2007 e 313081/2015) e da Vigilância Sanitária de Cuiabá para funcionamento nº 3.983/2007 e 2008.
- **4.23** Em seus vinte anos de existência prestando aos trabalhadores do SUS e aos serviços ao usuário do SUS através da Educação Permanente, para a Escola de Saúde Pública, essa reforma representa a valorização dos processos educacionais da Política de Educação Permanente, e também a preservação de história dessa estrutura pública de ensino para o SUS.
- **4.24** A Superintendência de Obras, Reforma e Manutenção tem como missão gerir ações referentes a infraestrutura, contribuindo para a melhoria dos espaços hospitalares. Dessa forma, considerando a precariedade, conforto, inconformidades das estruturas existentes e a segurança dos usuários, a reforma e adequação da unidade hospitalar têm como objetivo de adequar a infraestrutura do prédio e suas instalações, oferecendo aos usuários melhores condições de uso. Quanto à modalidade escolhida para realização da presente contratação é Tomada de Preço.
- **4.25** Considerando a precariedade, conforto, inconformidades das estruturas existentes e a segurança dos usuários, Reforma da Escola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso tem como objetivo à população melhores nas condições de aprendizagem e atendimento através de serviços de qualidade, dentro do prazo estabelecido, resultará em satisfação à direção, a população, aos profissionais de saúde e a comunidade.
- **4.26** Considerando que o serviço de reforma é imprescindível. Ademais, existem fatores diversos que influenciam na deterioração da edificação, fatores esses que vão desde o envelhecimento natural do prédio até a deterioração por acidentes, acompanhados pela dinâmica crescente de modernização e desenvolvimento tecnológico, considerando-se também as necessidades dos usuários com acessibilidade.
- **4.27** A reforma é necessária para sua adequação, bem como, adaptação tecnológica das instalações, revitalização e atualização da construção, para aumento da vida útil do imóvel, por este se encontrar com materiais e instalações em estado de obsolescência e em desacordo com as Normas atuais vigentes.
- **4.28** Deste modo, o objeto em questão visa a melhoria das instalações físicas para o bemestar dos usuários. A tendência é fazer com que os espaços físicos resultem em ambientes mais eficientes e a racionalização dos fluxos de trabalho dos funcionários.

5 DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA:

- **5.1** As despesas decorrentes da execução do contrato correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:
 - Unidade Orçamentária: 21601 Fundo Estadual de Saúde;
 - **Programa:** 526 Mato Grosso Mais Saúde;
 - Ação: 3745 Construção e Reforma dos estabelecimentos assistência a saúde;
 - Natureza de Despesa: 3.3.90.39
 - Fonte: 134.



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.	
Fls	_
Rub	

- **5.2** O custo global máximo estimado do certame é de **R\$ 3.115.222,39 (três milhões, cento e quinze mil duzentos e vinte e dois reais e trinta e nove centavos)**, divisão de Recurso:
 - 2020 Recurso Estadual R\$ 360.498,18;
 - 2021 Recurso Estadual R\$ 2.754.724,21.

6 DA CONFIRMAÇÃO DA AUTORIZAÇÃO DA PREVISÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 Declaramos que os recursos orçamentários para cobertura das despesas decorrentes da contratação, objeto deste projeto básico/plano de trabalho estão previstas no orçamento anual desta Secretaria Adjunta, garantindo a prestação dos serviços.

7 DA VISTORIA PARA A LICITAÇÃO

• Conforme Item 9° do Edital.

8 DOS REQUISITOS PARA HABILITAÇÃO

• Conforme Item 10° do Edital.

9 FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E SUAS CONDIÇÕES

• Conforme Item 11° do Edital.

10 DO LOCAL E DOS PRAZOS

10.1 O local para a realização a execução da **Reforma da Escola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso** ocorrerá na RUA ADAUTO BOTELHO, BAIRRO COOPHEMA, S/N, CUIABÁ – MT. Os serviços contratados deverão estar executados e concluídos dentro dos seguintes prazos, contado (s) a partir da data de início dos serviços:

UNIDADE	PRAZO DE EXECUÇÃO	PRAZO DE VIGÊNCIA
Reforma da Escola da		
Saúde Pública do Estado	330 dias	420 dias
de Mato Grosso		

- **10.2** A licitante vencedora ficará obrigada no prazo de até **5** (**cinco**) **dias úteis a partir da publicação do resultado final**, para apresentar a documentação pertinente e assinar o contrato, sob pena de decair o direito de contratação.
 - **10.2.1** O prazo do subitem acima poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante vencedora e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.
- **10.3** Após a celebração do contrato, será realizada reunião na Sede da SES, conforme manual de Fiscalização para a assinatura da Ordem de Serviço emitido pela contratante no prazo de no máximo 15 (quinze) dias uteis.
- **10.4** O prazo para o início dos serviços/obras ocorrerá após a retirada da Ordem de Serviço a ser emitida pela Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção da Secretaria de Estado de Saúde SES; e deverá ser entregue no prazo de até **330** (**trezentos e trinta**) **dias** respeitando o cronograma e demais parâmetros necessários a execução do objeto.
 - **10.4.1** Não caberá qualquer prorrogação de prazo de execução em decorrência de rejeição, por parte da CONTRATANTE, de etapas dos serviços que estejam em desacordo com o



Governo do Estado de Mato Grosso SES - Secretaria de Estado de Saúde

Rub.

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

projeto executivo e/ou especificações, sem ônus para Administração.

- 10.5 O período de vigência do contrato será de 420 (quatrocentos e vinte) dias, conforme as disposições contidas nos respectivos instrumentos, sua duração poderá ser prorrogada, atendendo ao interesse Público com justificativa pertinente, obedecendo termos do Art. 57 da lei 8.666/93.
- 10.6 O prazo de garantia da obra não poderá ser inferior a 5 (cinco) anos, contado do Termo de Recebimento Definitivo da obra, a ser emitido por servidor ou comissão designada pelo Secretário de Estado de Saúde, ou por quem lhe vier exercer tal atribuição por delegação legal. Conforme Termo de Garantia, (modelo anexo) deste instrumento.

11 DAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- 11.1 A Contratada deverá manter os locais, onde forem realizados os serviços, sinalizados e isolados do público por placas, faixas, fitas, tapume, telas, etc., com o fim de evitar riscos de acidentes aos usuários locais e ao pessoal da empresa.
- 11.2 Os serviços poderão ser executados em jornada dupla de trabalho, fora do horário de expediente e em finais de semana para garantir o prazo de entrega dos mesmos, sem ônus para a Contratante.
- 11.3 Fornecer e manter o Diário de Registro dos Serviços devidamente atualizado, no local da realização dos serviços, e entregar uma cópia a Superintendência de Obras constando identificação do Engenheiro Residente e sua assinatura.
- 11.4 Usar material normatizado e de boa qualidade para a realização dos serviços.
- 11.5 Recolher Anotação de Responsabilidade Técnica ART junto ao CREA/MT, referente a todos os serviços de engenharia.
- 11.6 Os serviços não poderão prejudicar o fluxo de pedestres e veículos, exceto quando da impossibilidade de realizá-los sem tal prejuízo.
- 11.7 Serão de inteira responsabilidade da contratada as despesas com pessoal, impostos, alimentação, transporte, material, etc.
- 11.8 Os serviços deverão seguir na íntegra os memoriais descritivos e projetos que fazem parte deste certame.
- 11.9 A Contratada deverá realizar os controles tecnológicos e ensaios de cada serviço pertinente, como, fornecimento de concreto, de solos, das peças, teste de carga, entre outros exigidos em norma, sendo condição exclusiva para pagamento de medição.
- 11.10 A Contratada deve comunicar a Equipe de Fiscalização, no prazo de no mínimo 7 (sete) dias para vistoria técnica e aferição dos seguintes casos:
 - 11.10.1 Para acompanhar a execução dos serviços de compactação do solo. Os fiscais deverão atestar no diário de obras como está sendo executada a referida compactação.
 - 11.10.2 Para conferir se a ferragem da infraestrutura está sendo executada, e autorizar a concretagem dos elementos de fundação.
 - 11.10.3 Para conferir se a ferragem da mesoestrutura está sendo executada, e

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

Superintendência de Aquisições e Contratos

Fls.____

S.E.S.

autorizar a concretagem dos elementos estruturais.

- **11.10.4** Para autorizar a execução dos serviços **de revestimento nas paredes** com o intuito de averiguar se as **vergas e contravergas** de portas e janelas estão sendo executadas.
- **11.10.5** Antes da execução dos serviços de **instalações elétricas** a contratada fica obrigada a apresentar o engenheiro eletricista responsável por estes serviços ao fiscal da obra, para dirimir eventuais dúvidas sobre o projeto de instalações elétricas.
- **11.10.6** O não cumprimento do acompanhamento por parte da equipe de fiscalização dos serviços supracitados, bem como o não fornecimento dos laudos técnicos dentre compactação do solo e de resistência do concreto, poderá implicar na não medição dos serviços, até que se possa atestar a qualidade dos mesmos.
- **11.11** A empresa contratada deverá providenciar instalações para abrigar o canteiro, tais como banheiro, almoxarifado, refeitório, local para guarda de máquinas e equipamentos ou o que se fizer necessário para a realização dos serviços, conforme normas do Ministério do Trabalho. Os custos destas instalações deverão estar inclusos na proposta.
- **11.12** Verificar com a Fiscalização, local para descarte do material escavado ou outro material, de grande volume, que for necessário estocar.
- **11.13** Os locais onde serão realizados os serviços deverão ser entregues limpo, sem material excedente e bem sinalizado, pronto para o uso público.
- **11.14** Manter os seus funcionários equipados com os devidos Equipamentos de Proteção Individual EPI's e Equipamento de Proteção Coletiva EPC's em perfeito estado durante todo o período de trabalho, principalmente uniformizados e identificados através de:
 - a) Equipamentos de Proteção Individuais EPI; e
 - **b)** Uniforme e Crachás para os funcionários.
- 11.15 Os serviços deverão obedecer na íntegra aos projetos e memoriais fornecidos.
- **11.16** Os serviços deverão ser executados de acordo com a Associação Brasileira de Normas Técnica ABNT.
- **11.17** A fiscalização do contrato, nomeada por portaria de designação da Contratante, poderá rejeitar e solicitar a qualquer tempo a substituição dos colaboradores da contratada, equipamento ou materiais que não estiverem de acordo com as normas e/ou que não atendam.
- **11.18** É responsabilidade da contratada a vigilância do canteiro de obra e o fornecimento de energia elétrica.
- **11.19** A Contratada após a assinatura do contrato deverá apresentar as planilhas sintéticas, composições unitárias e cronogramas por e-mail eletrônico em arquivo Excel.
- **11.20** Os materiais a serem empregados, as obras e os serviços a serem executados deverão obedecer, rigorosamente:
 - a) Às normas e especificações constantes deste caderno;
 - **b)** Às Normas da ABNT;
 - c) Aos regulamentos das empresas concessionárias;

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- d) Às normas internacionais consagradas, na falta das normas da ABNT;
- e) Às Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho; e
- **f**) Ao Manual de Obras Públicas Edificações práticas SEAP Projetos, Construção e Manutenção.
- **11.21** No caso de divergência de informações entre os projetos fornecidos e as especificações, prevalecerá primeiramente o contido nas especificações, seguido da planilha orçamentária e, por último, dos projetos, sempre consultada previamente a FISCALIZAÇÃO. Os casos não abordados serão definidos pela FISCALIZAÇÃO, de maneira a manter o padrão de qualidade previsto para os serviços em questão.
- 11.22 A Contratada fornecerá às máquinas, os equipamentos, as ferramentas, os materiais, a mão de obra (inclusive os encargos sociais), os insumos, o transporte e tudo mais que for necessário para a execução, a conclusão e a manutenção dos serviços, sejam eles definitivos ou temporários. Os custos relativos a esses itens deverão estar incluídos nos respectivos custos unitários.
- **11.23** A Contratada deverá providenciar a aquisição dos materiais em tempo hábil para a execução dos serviços em plena consonância com o cronograma. A FISCALIZAÇÃO não aceitará a alegação de atraso dos serviços devido ao não fornecimento tempestivo dos materiais pelos fornecedores.
- **11.24** Constituem-se nas despesas com a administração local da obra a equipe técnica e administrativa da Contratada conforme item Administração da Obra constante da planilha orçamentária.
 - **11.24.1** Os engenheiros da obra deverão programar seus trabalhos de acordo com as necessidades da obra e o cronograma físico financeiro em anexo.
 - **11.24.2** O mestre de obras auxiliará o engenheiro na supervisão e execução dos trabalhos de construção, e deverá possuir experiência comprovada, adquirida no exercício de função idêntica, em obras de características semelhantes à contratada.
 - **11.24.3** O técnico em segurança deverá ser habilitado e visitar a obra conforme cronograma físico financeiro em anexo. Deverá apresentar relatório assinado de cada visita, verificando as condições de segurança do trabalho constatadas na obra.
- **11.25** A Contratada deverá providenciar o canteiro de obras, com barracões, de acordo com as recomendações da NR 18, contendo escritórios, vestiários, sanitários, almoxarifado, refeitório, depósitos e demais ambientes para a sua completa instalação durante a execução da obra. A manutenção do barracão ficará a cargo da Contratada no decorrer de toda a obra.
- **11.26** É de responsabilidade da Contratada todas as ações necessárias para o atendimento às exigências legais, federais e municipais, além daquelas constantes nas presentes especificações, referentes à Medicina e Segurança do Trabalho. Para todos os fins, inclusive perante a FISCALIZAÇÃO, o CONTRATADO será responsável, por todos os trabalhadores da obra, incluindo os ligados diretamente a eventuais subempreiteiros.
- **11.27** As Built / Projetos Executivos.
 - 11.27.1 O CONTRATADO deverá elaborar durante a execução da obra o projeto AS



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aguisições e Contratos

S.E.S.	
Fls	_
Rub	

BUILT, com o devido lançamento de todas as alterações em relação aos projetos originais. O projeto AS BUILT deverá refletir com fidelidade o posicionamento e a especificação de todos os elementos estruturais e instalações da edificação.

- 11.27.2 A qualquer tempo a FISCALIZAÇÃO poderá solicitar uma cópia do projeto em andamento, para as devidas verificações.
- 11.27.3 O recebimento provisório da obra está condicionado à apresentação do projeto AS BUILT, cujo conteúdo será verificado e aprovado pela FISCALIZAÇÃO.
- 11.27.4 A elaboração dos projetos executivos constantes na planilha orçamentária, assim como para novas demandas eventualmente identificadas durante a execução da obra, caberá a profissionais habilitados.

12 DA SUBCONTRATAÇÃO

Conforme Item 12° do Edital e Cláusula Sétima da Minuta do Contrato

13 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Conforme Cláusula Oitava da Minuta do Contrato.

14 DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Conforme Cláusula Nona da Minuta do Contrato.

15 DO GERENCIAMENTO E FISCALIZAÇÃO

Conforme Cláusula Décima Primeira da Minuta do Contrato

16 DAS MEDICÕES

- 16.1 As medições dos serviços executados serão efetivadas mensalmente conforme estabelecido em cronograma físico financeiro. Todavia a primeira medição só poderá ser realizada após 30 dias da expedição da Ordem de Serviço, independente da periodicidade mensal. Os preços unitários serão os constantes da Proposta de Preços Unitários aprovada.
- 16.2 Entre duas medições não poderá decorrer menos de 30 (trinta) dias, exceto quando se tratar da primeira e da última medição (Medição Final).
- 16.3 As medições mensais dos serviços executados serão validadas por uma equipe técnica de Fiscalização, designada para o acompanhamento da obra, através de Portaria publicada no Diário Oficial, sendo que a 1ª medição somente será liberada se a placa da obra e as ligações provisórias de energia e água estiverem instaladas.
- 16.4 A medição final SOMENTE ocorrerá após a emissão do Termo de Recebimento Definitivo da obra, e após o fornecimento da Planilha AS BUILT pela CONTRATADA, que será devidamente analisada e aprovada pela equipe de Fiscalização da Obra.
- 16.5 A CONTRATADA deverá fornecer para a equipe de Fiscalização do Contrato, antecipadamente da vistoria técnica, planilha de medição, "prévia" com memorial de cálculo de cada item pressuposto da planilha, contendo o cálculo detalhado e relatório fotográfico e identificação via projeto dos serviços executados, para análise e conferência dos serviços realizados "in loco".
- 16.6 Caberá à equipe de Fiscalização do contrato averiguar e atestar a realização dos



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde ecretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

S.E.S.

Fls.____

Rub.___

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

serviços, e caso as planilhas apresentem incorreções e incongruências, serão devolvidas à CONTRATADA para as devidas correções.

- **16.7** Após a aprovação "in loco" dos serviços realizados, a CONTRATADA deverá protocolizar a planilha de medição aprovada pela Fiscalização nos moldes do padrão **SES**, que será fornecida ao contratado. A medição deverá estar acompanhada dos seguintes documentos.
 - a) Diários de obras correspondentes ao período da medição; e
 - Resultados dos ensaios de controle tecnológico, devidamente assinados e registrados no CREA/MT, acompanhados da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.
- **16.8** Os procedimentos técnicos e administrativo, disposto no item 14.5 e 14.7, são atribuições exclusiva da CONTRATADA e devem ser realizadas por Profissional Habilitado engenheiro e/ou arquiteto, do seu quadro técnico, conforme contemplado no item Administração de Obra.
- **16.9** Caberá à Equipe de Fiscalização encaminhar a Planilha de Medição aprovada para análise e aprovação de pagamento por parte da Secretaria de Fazenda de Mato Grosso SEFAZ/MT por meio do Sistema Fiplan-GFO e somente após o parecer da SEFAZ, a equipe de Fiscalização autorizará a emissão da respectiva Nota Fiscal/Fatura para pagamento.
- **16.10** O item administração, mobilização e desmobilização deverá ser medido e pago conforme orientação prescrita no acórdão do TCU 2622/2013, proporcionais à execução financeira da obra, não sendo permitido desembolsos mensais fixos, evitando-se remunerações indevidas de administração local em virtude de atrasos ou de prorrogações injustificadas do prazo de execução contratual, com fundamento no art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e no arts. 55, inciso III, e 92, da Lei n. 8.666/1993.

17 DO RECEBIMENTO DA OBRA

- **17.1** Quando a obra e os serviços contratados forem concluídos, caberá à Contratada comunicar, por escrito e mediante protocolo, tal fato à Secretaria de Estado de Saúde, à qual competirá:
 - **17.1.1** Realizar o RECEBIMENTO PROVISÓRIO, por intermédio da equipe de fiscalização da SES/MT responsável pelo acompanhamento do objeto desta licitação, emitindo "Termo de Recebimento Provisório", no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do comunicado da Contratada.
 - **17.1.2** Realizar o RECEBIMENTO DEFINITIVO, por intermédio de comissão técnica designada pelo Secretário de Estado de Saúde, ou por quem por ele delegado, emitindo "Termo de Recebimento Definitivo", no prazo de até 90 (noventa) dias, contados do Recebimento Provisório.
- **17.2** Tanto o RECEBIMENTO PROVISÓRIO quanto o RECEBIMENTO DEFINITIVO serão lavrados em quatro vias, de igual teor e forma, as quais deverão estar assinadas pela fiscalização e pela Contratada; sendo uma via destinada à Contratada, uma via à SUPO, e uma via para o respectivo processo que deu origem ao Contrato Administrativo.
- 17.3 Para fins do RECEBIMENTO PROVISÓRIO, o fiscal de obras da Secretaria de

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria de Estado de Saude Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S.

Fls.____

Rub.____

Estado de Saúde designado através de portaria realizará inspeção minuciosa de todos os serviços e obras executadas, podendo ser acompanhada por profissionais da Contratada responsáveis pela obra, buscando aferir a adequação dos serviços com os parâmetros contratados, e, caso existam inconformidades, relacionar os arremates, retoques, e revisões finais que se fizerem necessários, consignando-os em relatório técnico de vistoria, que constituirá objeto de Notificação Extrajudicial à Contratada, definindo prazo para sanar e/ou justificar as inconformidades.

- **17.4** O Recebimento Provisório da Obra também ficará condicionado à apresentação pelo CONTRATADO dos seguintes documentos:
 - 1) Projeto As Built;
 - 2) Certidão Negativa de Débitos do INSS referente à matrícula CEI da obra;
 - 3) Certidão de Baixa da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) referente à execução da obra;
 - 4) Manuais, notas fiscais e certificados de garantia de todos os equipamentos instalados nas obras;
 - 5) Documento de comprovação da certificação do cabeamento estruturado; e
 - 6) Proceder no final dos serviços à recomposição, limpeza geral e remoção do material de entulho excedente que se fizer necessário.
- **17.5** O RECEBIMENTO DEFINITIVO será lavrado após os serviços terem sido examinados e julgados em perfeitas condições técnicas, e desde que tenham sido devidamente atendidas todas as exigências da fiscalização quanto à eventuais pendências observadas na obra.
- 17.6 A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Termo de Recebimento Provisório.
- **17.7** O RECEBIMENTO DEFINITIVO do objeto licitado não exime a Contratada, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor, podendo ocorrer requerimentos para a execução de eventuais correções de defeitos, independentemente da vigência do Contrato.

18 DO PAGAMENTO E DA APRESENTAÇÃO DA NOTA FISCAL

• Conforme Cláusula Décima Quarta da Minuta do Contrato.

19 DA GARANTIA CONTRATUAL

• Conforme Item 18° do Edital e Cláusula Quinta da Minuta do Contrato.

20 DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

• Conforme Cláusula Décima Quinta da Minuta do Contrato.

21 DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

• Conforme Item 20° do Edital e Cláusula Décima Sexta da Minuta do Contrato.

22 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

22.1 É vedado caucionar ou utilizar o contrato decorrente do presente instrumento para



SES - Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

qualquer operação financeira, sem prévia e expressa autorização da Administração.

22.2 DOS ANEXOS:

Planilha Orçamentária

Quadro Resumo;

Planilha Orçamentária sintética;

Planilha de composição de preços unitários;

Cronograma Físico Financeiro;

Detalhamento do BDI;

Planilha de Leis Sociais;

Escala Salarial de Mão de Obra;

Projeto Arquitetônico

Projeto Arquitetônico – 01/10 – Planta de implantação e Cobertura e Situação do

Terreno:

Projeto Arquitetônico – 02/10 – Planta de Locação;

Projeto Arquitetônico – 03/10 – Planta de layout;

Projeto Arquitetônico – 04/10 – Planta Baixa;

Projeto Arquitetônico – 05/10 – Planta de Demolir e Construir;

Projeto Arquitetônico – 06/10 – Corte e Fachada;

Projeto Arquitetônico – 07/10 – Fachadas;

Projeto Arquitetônico – 08/10 – Detalhamento dos banheiros e Vestiario;

Projeto Arquitetônico – 09/10 – Detalhamento dos banheiros e vestiario;

Projeto Arquitetônico – 10/10 – Detalhamentos;

Projeto Arquitetônico – 01/01 – Paisagismo;

Projeto Arquitetônico – 01/01 – Fachada Principal;

Memorais descritivos

Projeto Estrutural

Projeto Estrutural – 01/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 02/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 03/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 04/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 05/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 06/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 07/07 – Estrutura Cobertura Metálica 01;

Projeto Estrutural – 01/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 02/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 03/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 04/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 05/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 06/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 07/07 – Estrutura Cobertura Metálica 02;

Projeto Estrutural – 01/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;



SES - Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos Rub.

S.E.S.

Projeto Estrutural – 02/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 03/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 04/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 05/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 06/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 07/07 – Estrutura Cobertura Metálica 03;

Projeto Estrutural – 01/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 02/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 03/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 04/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 05/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 06/06 – Estrutura – Pórtico de Entrada;

Projeto Estrutural – 01/01 – mapa das Construções;

Projeto Estrutural – 01/01 – Locação dos furos de sondagem tipo SPT;

Memorais descritivos.

Projeto Elétrico, logica e SPDA

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 01/08 – Projeto Elétrico Baixa Tensão Iluminação e

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 02/08 – Projeto Elétrico Ar Condicionado;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 03/08 – Projeto elétrico Iluminação Externa;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 04/08 – Projeto elétrico Alimentação dos Quadros;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 05/08 – Quadros de Cargas e Diagramas Unifilares;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 06/08 – Projeto Lógica;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 07/08 – Detalhes Lógica;

Projeto Elétrico, Logica e SPDA – 08/08 – Projeto SPDA;

Memorais descritivos

Projeto Hidrossanitário

Projeto hidrossanitario – 01/02 – Projeto de Drenagem de águas Pluviais – Planta de

Projeto hidrossanitario – 02/02 – Projeto de Drenagem de águas Pluviais – Planta de Cobertura;

Projeto hidrossanitario - 01/05 - Projeto de Instalações Hidráulicas - Planta de Implantação;

Projeto hidrossanitario – 02/05 – Projeto de Instalações Hidráulicas – Detalhes Isometricos – Água Fria;

Projeto hidrossanitario – 03/05 – Projeto de Instalações Hidráulicas – Detalhes Isometricos – Água Fria;

Projeto hidrossanitario – 04/05 – Projeto de Instalações Hidráulicas – Cortes – Água

Projeto hidrossanitario – 05/05 – Projeto de Instalações Hidráulicas – Cortes e detalhes típicos –Água Fria;



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

CEC

Projeto hidrossanitario – 01/04 – Projeto de Instalações Sanitárias – Planta de Implantação;

Projeto hidrossanitario – 02/04 – Projeto de Instalações Sanitárias – Detalhes Sanitários;

Projeto hidrossanitario – 03/04 – Projeto de Instalações Sanitárias - Detalhes Sanitários;

Projeto hidrossanitario – 04/04 – Projeto de Instalações Sanitárias – Detalhes Típicos; Memorial Descritivo;

Projeto de Combate a Incêndio

Projeto de Combate a Incêndio – 01/03 – Detalhes;

Projeto de Combate a Incêndio – 02/03 – Cortes, Fachada, controle de material de acabamento e resistência ao fogo;

Projeto de Combate a Incêndio – 03/03 – Preventivos;

Memorais descritivos

ART/RRT dos profissionais responsáveis pelos projetos;

Stephanie Thabath Mampian Silva – **Arquiteta e Urbanista** – CAU 233087-3, responsável pela elaboração do projeto arquitetônico;

Joshua Testoni – **Engenheiro Civil** – CREA 2514302625- responsável pela elaboração do projeto Estrutural.

Dânglanes Rick Alfério Poletto - **Engenheiro Eletricista** – CREA/MT 035831 - responsável pela elaboração do projeto elétrico, logica e SPDA;

Heloisa Gomes Araújo - **Engenheira Sanitarista e Ambiental/Segurança do Trabalho** - CREA-MT 35403;

Marcio Braga Almeida – **Engenheira Sanitarista e Ambiental/Segurança do Trabalho** – CREA/MT 035403, responsável pela elaboração do Projetos das instalações de Segurança Contra Incêndio e Pânico;

Vinicius José Correa Magalhães – **Engenheira Civil** – CREA/MT 034715, responsável pela elaboração da planilha orçamentaria.

23 DECLARAÇÃO

- **23.1** Atesto para os devidos fins que as informações constantes no presente PROJETO BÁSICO são verídicas, sob as penas da lei, e de minha inteira responsabilidade.
- **23.2** Informo que o Projeto Terraplanagem e não se aplica, sendo necessário apenas a limpeza da área. Além disso, a emissão dos Alvarás de Bombeiros e Licença Ambiental será responsabilidade da Secretaria de Estado de Saúde. Assim, estes documentos serão disponibilizados em data pertinente, não acarretando danos à execução das atividades.



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

MODELO 01 – PLANILHA RESUMO

	REFORMA DA ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DO ESTADO DE MATO GROSSO, VISANDO A TROCA DE
OBRA	COBERTURA E REVESTIMENTOS EXISTENTES, REGULARIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DOS BANHEIROS E DA COZINHA,
	MODIFICAÇÃO DOS ESPAÇOS INTERNOS E REFORMULAÇÃO DA FACHADA.
Município	Cuiabá - MT
Endereço	RUA ADAUTO BOTELHO – BAIRRO COOPHEMA, CUIABÁ/ MT.
BDI:	26,73%
Referência:	SINAPI 06/2020

PLANILHA RESUMO							
ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR				
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	20,42%	636.002,37				
2.0	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	2,90%	90.303,05				
3.0	INSTALAÇÕES ARQUITETÔNICAS	43,54%	1.356.489,43				
4.0	INSTALAÇÕES ESTRUTURAIS	10,49%	326.885,32				
5.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	4,14%	129.064,88				
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA	16,19%	504.337,71				
7.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE COMABATE À INCÊNDIO	2,32%	72.137,39				
		TOTAL 100,00%	3.115.220,15				

TRÊS MILHÕES, CENTO E QUINZE MIL, DUZENTOS E VINTE REAIS E QUINZE CENTAVOS

(LOCAL E DATA).

LICITANTE/CNPJ (MF) ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa)

Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aguisições e Finanças

Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.

Fls.____

Rub.____

MODELO 02 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.

OBRA: REFORMA DA ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DO ESTADO DE MATO GROSSO, VISANDO A TROCA DE COBERTURA E REVESTIMENTOS EXISTENTES, REGULARIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DOS BANHEIROS E DA COZINHA, MODIFICAÇÃO DOS ESPAÇOS INTERNOS E REFORMULAÇÃO DA FACHADA. **Município:** Cuiabá - MT; **BDI:** 26,73%; **Referência:** SINAPI 06/2020. **Endereço:** RUA ADAUTO BOTELHO – BAIRRO COOPHEMA, CUIABÁ/ MT.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QNT	P. BASE	P. UNT	P. TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					
1.1.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	11,00	R\$ 14.008,40	R\$ 17.752,84	R\$ 195.281,24
1.1.2	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	1936,00	R\$ 76,53	R\$ 96,98	R\$ 187.753,28
1.1.3	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	11,00	R\$ 4.932,26	R\$ 6.250,65	R\$ 68.757,15
1.1.4	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	11,00	R\$ 3.342,75	R\$ 4.236,26	R\$ 46.598,86
1.1.5	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	11,00	R\$ 3.342,75	R\$ 4.236,26	R\$ 46.598,86
1.1.6	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	1936,00	R\$ 14,66	R\$ 18,57	R\$ 35.951,52
1.1.7	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Н	1936,00	R\$ 18,35	R\$ 23,25	R\$ 45.012,00
1.1.8	SES04025	AS BUILT FORMATO A0	UND	3,00	R\$ 2.643,28	R\$ 3.349,82	R\$ 10.049,46
		TOTAL DO ITEM					R\$ 636.002,37
		TOTAL ADMNISTRAÇÃO	O DE OBRA				R\$ 636.002,37
2.0		INSTALAÇÕES E SERVIÇOS PRELIM	IINARES				
2.1		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					
2.1.1	SES01188	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	13,22	R\$ 375,49	R\$ 475,85	R\$ 6.290,73
2.1.2	SES05012	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM I SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MÊS	11,00	R\$ 522,00	R\$ 661,53	R\$ 7.276,83
2.1.3	SES05010	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO - SANITÁRIO FEMININO	MÊS	11,00	R\$ 592,68	R\$ 751,10	R\$ 8.262,10
2.1.4	SES05011	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS,1 LAVATORIO E 1 MICTORIO - SANITÁRIO MASCULINO	MÊS	11,00	R\$ 652,50	R\$ 826,91	R\$ 9.096,01
2.1.5	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M²	12,00	R\$ 522,12	R\$ 661,68	R\$ 7.940,16
2.1.6	SES05009	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA REFEITÓRIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	11,00	R\$ 407,81	R\$ 516,81	R\$ 5.684,91



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

		,					
		UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS					
		PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2					
		UTILIZAÇÕES. AF_10/2018					
		LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR					
2.1.8	SES01193	DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA	MXMES	198,42	R\$ 63,00	R\$ 79,83	R\$ 15.839,86
		DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *4,00* M					
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME					
2.1.9	97064	TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME	M	66,14	R\$ 11,37	R\$ 14,40	R\$ 952,41
		E LIMPEZA). AF_11/2017					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 77.932,38
2.2		DEMOLIÇÃO E RETIRADA					
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO					
2.2.1	97622	FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM	M³	39,85	R\$ 37,39	R\$ 47,38	R\$ 1.888,09
		REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017					
2.2.2	SES01176	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PAINÉIS DIVISÓRIAS,	M²	64,02	R\$ 4,74	R\$ 6,00	R\$ 384,12
		INCLUSIVE MONTANTES METÁLICOS		* 1,0-			
2.2.3	SES01177	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA DE GRANITO	M²	46,00	R\$ 12,07	R\$ 15,29	R\$ 703,34
		DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO,					
2.2.4	97634	DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE,	M²	748,65	R\$ 7,81	R\$ 9,89	R\$ 7.404,14
		SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017					
2.2.5	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE	M³	118,30	R\$ 2,95	R\$ 3,73	R\$ 441,25
2.2.0	,20,0	ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3		110,50	114 2,75	140,70	10,11,20
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE					
2.2.6	97914	DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	M3XKM	1183,00	R\$ 1,04	R\$ 1,31	R\$ 1.549,73
		ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 12.370,67
		TOTAL ITENS PRELIN	MINARES				R\$ 90.303,05
3.0		INSTALAÇÕES ARQUITETÔNI	CAS				
3.1		ALVENARIA					
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO					
		DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS					
3.1.1							
	89168	VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM	M ²	33,78	R\$ 62.19	R\$ 78.81	R\$ 2.662.20
	89168	VAZADOS DE CERAMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO	M²	33,78	R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 2.662,20
	89168		M²	33,78	R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 2.662,20
	89168	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO	M²	33,78	R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 2.662,20
	89168	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E	M²	33,78	R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 2.662,20
	89168	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M²	33,78	R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 2.662,20
3.1.2	89168 96363	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO	M ²	33,78 79,56	R\$ 62,19 R\$ 108,94	R\$ 78,81 R\$ 138,05	R\$ 2.662,20 R\$ 10.983,25
3.1.2		(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA					
3.1.2		(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E					
	96363	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES,	M²	79,56	R\$ 108,94	R\$ 138,05	R\$ 10.983,25
3.1.2		(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P					
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53
	96363	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME	M²	79,56	R\$ 108,94	R\$ 138,05	R\$ 10.983,25
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3 CM, INCLUINDO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53 R\$ 41.807,56
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3 CM, INCLUINDO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO TOTAL DO ITEM	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53 R\$ 41.807,56
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3 CM, INCLUINDO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO TOTAL DO ITEM ESQUADRIAS	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53 R\$ 41.807,56
3.1.3	96363 SES01138	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3 CM, INCLUINDO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO TOTAL DO ITEM ESQUADRIAS KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM	M ²	79,56 57,14	R\$ 108,94 R\$ 680,67	R\$ 138,05 R\$ 862,61	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53 R\$ 41.807,56
3.1.3	96363 SES01138 SES02084	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E OUTRA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF_06/2017_P FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME DIVISÓRIAS DE GRANITO BRANCO SIENA, E = 3 CM, INCLUINDO ELEMENTOS DE FIXAÇÃO TOTAL DO ITEM ESQUADRIAS KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA	M ² M ² M ²	79,56 57,14 46,00	R\$ 108,94 R\$ 680,67 R\$ 717,17	R\$ 138,05 R\$ 862,61 R\$ 908,86	R\$ 10.983,25 R\$ 49.289,53 R\$ 41.807,56 R\$ 104.742,54



Rub.

S.E.S.

		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS						
	91306							
3.2.2		INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO	UN	41,00	R\$ 79,08	R\$ 100,21	R\$ 4.108,61	
		MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM						
		ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA						
3.2.3	90789	LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE	UN	10,00	R\$ 556,56	R\$ 705,32	R\$ 7.053,20	
		FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO						
		PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS						
3.2.4	91306	INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO	UN	10,00	R\$ 79,08	R\$ 100,21	R\$ 1.002,10	
		MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO						
3.2.5	91341	VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM	M^2	44,28	R\$ 597,25	R\$ 756,89	R\$ 33.515,08	
		PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		AF_12/2019 KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM						
		ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, 2	UN					
		FOLHAS LEVE OU MÉDIA, 150X210CM,					R\$ 11.244,48	
3.2.6	SES01232	EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM		8,00 R\$ 1.109	R\$ 1.109,10	R\$ 1.405,56		
		PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA						
		EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM						
	SES01233	ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, 2	UN					
		FOLHAS MÉDIAS, 200X210CM, EXCLUSIVE						
3.2.7		FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO		1,00	1,00 R\$ 1.156,02	R\$ 1.465,02	R\$ 1.465,02	
		PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA -						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.						
		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS						
		INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO	UN					
3.2.8	91306	MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO -		9,00	0 R\$ 79,08	R\$ 100,21	R\$ 901,89	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019						
3.2.9	SES01166	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO	M^2	16,92	R\$ 401,58	R\$ 508,92	R\$ 8.610,92	
		GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO						
		PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO						
3.2.10	SES01165	NATURAL, PARA 1 FACE PARA PROTECAO	M	112,80	R\$ 26,88	R\$ 34,06	R\$ 3.841,96	
		ARESTA						
		TOTAL DO ITEM					R\$ 100.895,49	
3.3		COBERTURA						
		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA						
3.3.1	SES01008	TERMOACÚSTICA COM PELÍCULA, E = 30 MM,	M^2	2810,99	R\$ 59,32	R\$ 75,17	R\$ 211.302,11	
		COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO						
		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO						
3.3.2	94229	NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM,	M	375,30	R\$ 115,36	R\$ 146,19	R\$ 54.865,10	
		INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019						
		TOTAL DO ITEM					R\$ 266.167,21	
3.4		IMPERMEABILIZAÇÃO						
3.4.1	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM	M^2	299,46	R\$ 28,55	R\$ 36,18	R\$ 10.834,46	
J. + .1	70301	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM	141-	277, 4 0	Ι Φ 40,33	130,10	Κφ 10.054,40	



Fls._____

S.E.S.

		1					
		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM.					
		AF_06/2018					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 10.834,46
3.5		REVESTIMENTO					
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES					
		INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA					
3.5.1	87273	EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS	M²	748,65	R\$ 41,07	R\$ 52,04	R\$ 38.959,74
		EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA					
		ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 38.959,74
3.6		PINTURA					
3.6.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	1948,82	R\$ 1,55	R\$ 1,96	R\$ 3.819,68
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA					
3.6.2	88489	LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	1948,82	R\$ 11,30	R\$ 14,32	R\$ 27.907,10
		AF_06/2014					
		APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA					
3.6.3	88483	EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M²	3704,65	R\$ 1,82	R\$ 2,30	R\$ 8.520,69
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA					
3.6.4	88487	LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M²	3704,65	R\$ 8,99	R\$ 11,39	R\$ 42.195,96
		AF_06/2014					
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO					
		(TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE					
3.6.5	100721	SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL)	M²	103,31	R\$ 16,66	R\$ 21,11	R\$ 2.180,87
		EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO).					
		AF_01/2020					
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE					
		ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO)					
3.6.6	100761	PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES	M²	103,31	R\$ 32,71	R\$ 41,45	R\$ 4.282,19
		METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM					
		OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020					
3.6.7	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS	M²	906,72	R\$ 12,52	R\$ 15,86	R\$ 14.380,57
3.0.7	7-12-13/001	DEMAOS		700,72	ΙΦ 12,32	Κψ 15,00	14.300,37
		TOTAL DO ITEM					R\$ 103.287,06
3.7		FACHADA FRONTAL					
3.7.1	SES01138	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS	M²	84,45	R\$ 680,67	R\$ 862,61	R\$ 72.847,41
5.7.1	52501150	ACM EM PERFIL DE AÇO GALVALUME		0.,.5	110 000,07	110 002,01	110 / 2.0 . / , . 1
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO PELE DE					
		VIDRO EM VIDRO LAMINADO 10MM(5+5)					
3.7.2	SES01139	REFLEXIVO, INCLUSIVE ESTRUTURA	M²	83,87	R\$ 1.500,00	R\$ 1.900,95	R\$ 159.432,67
		METÁLICA DE FIXAÇÃO E ACESSÓRIOS,					
		CONFORME PROJETO					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 232.280,08
3.8		PISO					
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU					
		PAREDE, 80 X 80 CM, PORCELANATO,					
3.8.1	SES01235	APLICADO COM ARGAMASSA	M²	1897,80	R\$ 90,25	R\$ 114,37	R\$ 217.051,38
		INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO,			,		/
		EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU					
		EMBOÇO					
3.8.2	SES01238	RODAPÉ EM PORCELANATO DE 10CM DE	M	1671,52	R\$ 11,72	R\$ 14,85	R\$ 24.822,07



Fls.____

S.E.S.

r		1						
		ALTURA DE DIMENSÕES 80X80CM						
		EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO,						
3.8.3	92399	COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE	M ²	208,72	R\$ 60,19	R\$ 76,27	R\$ 15.919,07	
		20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015						
		TOTAL DO ITEM					R\$ 257.792,52	
3.9		GRANITO						
		GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE						
		1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4"						
		ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE						
3.9.1	99837	1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS	M	162,00	R\$ 357,26	R\$ 452,75	R\$ 73.345,50	
		HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4",						
		FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO.						
		AF_04/2019_P						
202	00055	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1	M	162.00	D\$ 64.06	D¢ 02.22	De 12 225 94	
3.9.2	99855	1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	М	162,00	R\$ 64,96	R\$ 82,32	R\$ 13.335,84	
202	SES01106	ANEL DE TEXTURA PARA CORRIMÃO -	LIND	26.00	D# 22 47	D¢ 20 47	D¢ 740.22	
3.9.3	SES01106	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	26,00	R\$ 22,47	R\$ 28,47	R\$ 740,22	
		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO,						
3.9.4	100868	COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE -	UN	12,00	R\$ 333,45	R\$ 422,58	R\$ 5.070,96	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
		TOTAL DO ITEM					R\$ 92.492,52	
3.10		LOUÇAS E BANCADAS						
		BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA						
3.10.1	100875	PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E	UN	UN 3,00	3,00	R\$ 1.172,86	R\$ 1.486,36	R\$ 4.459,08
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 0,75 X						
3.10.2	SES02085	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	9,00	R\$ 621,81	R\$ 788,01	R\$ 7.092,09	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 1,00 X						
3.10.3	SES02086	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	4,00	R\$ 691,33	R\$ 876,12	R\$ 3.504,48	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 1,46 X						
3.10.4	SES02087	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	1,00	R\$ 819,22	R\$ 1.038,19	R\$ 1.038,19	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 1,65 X						
3.10.5	SES02088	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	3,00	R\$ 872,06	R\$ 1.105,16	R\$ 3.315,48	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 2,00 X						
3.10.6	SES02089	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	1,00	R\$ 969,39	R\$ 1.228,50	R\$ 1.228,50	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA 2,47 X						
3.10.7	SES02090	0,50 P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO	UN	1,00	R\$ 1.100,06	R\$ 1.394,10	R\$ 1.394,10	
		INOX E ACESSÓRIOS						
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, CUBA DUPLA,						
3.10.8	SES02095	MEDINDO 4,60X0,60M, INCLUSIVE VÁLVULA E	UN	1,00	R\$ 5.740,75	R\$ 7.275,25	R\$ 7.275,25	
		SIFÃO EM METAL CROMADO						
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, CUBA DUPLA,						
3.10.9	SES02096	MEDINDO 2,55X0,60M, INCLUSIVE VÁLVULA E	UN	1,00	R\$ 4.320,75	R\$ 5.475,68	R\$ 5.475,68	
		SIFÃO EM METAL CROMADO						
3.10.10	SES02097	PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, CUBA DUPLA,	UN	1,00	R\$ 4.295,75	R\$ 5.444,00	R\$ 5.444,00	
		MEDINDO 2,53X0,60M, INCLUSIVE VÁLVULA E				·	·	



Fls._____

S.E.S.

		SIFÃO EM METAL CROMADO					
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, CUBA DUPLA,					
3.10.11	SES02098	MEDINDO 2,60X0,60M, INCLUSIVE VÁLVULA E	UN	1,00	R\$ 3.720,75	R\$ 4.715,30	R\$ 4.715,30
		SIFÃO EM METAL CROMADO					
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, MEDINDO					
3.10.12	SES02099	1,75X0,60M, BANCADA SECA	UN	1,00	R\$ 1.507,06	R\$ 1.909,89	R\$ 1.909,89
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, MEDINDO					
3.10.13	SES02100	1,20X0,90M, BANCADA SECA	UN	1,00	R\$ 1.019,56	R\$ 1.292,08	R\$ 1.292,08
		PIA DE COZINHA EM AÇO INOX, MEDINDO					
3.10.14	SES02101	1,60X0,60M, BANCADA SECA	UN	1,00	R\$ 1.274,56	R\$ 1.615,24	R\$ 1.615,24
		TOTAL DO ITEM					R\$ 49.759,36
3.11		ACESSÓRIOS					
		CARPETE DE NYLON EM MANTA PARA					
3.11.1	SES01239	TRAFEGO COMERCIAL PESADO, E = 6 A 7 MM	M ²	346,06	R\$ 104,82	R\$ 132,83	R\$ 45.967,14
		(INSTALADO) (PAREDE/PISO)				·	
		TOTAL DO ITEM					R\$ 45.967,14
3.12		LIMPEZA DA OBRA					
3.12.1	SES04010	LIMPEZA VIDRO COMUM	M²	83,87	R\$ 11,13	R\$ 14,10	R\$ 1.182,56
		LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - 01		•			
3.12.2	SES04051	SERVENTEX 8 HORAS DIÁRIAS	MÊS	11,00	R\$ 3.161,40	R\$ 4.006,44	R\$ 44.070,84
3.12.3	SES04011	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M ²	2827,34	R\$ 2,25	R\$ 2,85	R\$ 8.057,91
		TOTAL DO ITEM		·		•	R\$ 53.311,31
		TOTAL ARQUITETÓ	ÔNICO				R\$ 1.356.489,43
4.0		INSTALAÇÕES ESTRUTURAI					
4.1		INFRA-ESTRUTURA					
4.1.1		ITENS GERAIS					
4.1.1		ITENS GERAIS ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE					
4.1.1 4.1.1.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE	M³	7,26	R\$ 64,98	R\$ 82,34	R\$ 597,78
	96523		M³	7,26	R\$ 64,98	R\$ 82,34	R\$ 597,78
	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M³	7,26	R\$ 64,98	R\$ 82,34	R\$ 597,78
	96523 96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE	M ³		R\$ 64,98 R\$ 85,37	R\$ 82,34	R\$ 597,78
4.1.1.1		ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA		7,26			
4.1.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA.	M³		R\$ 85,37		
4.1.1.1		ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM					
4.1.1.2	96527 93382	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M³	2,27	R\$ 85,37 R\$ 19,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29	R\$ 245,56 R\$ 137,23
4.1.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M³	2,27	R\$ 85,37	R\$ 108,18	R\$ 245,56
4.1.1.2	96527 93382	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE	M³	2,27	R\$ 85,37 R\$ 19,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29	R\$ 245,56 R\$ 137,23
4.1.1.2	96527 93382	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	2,27	R\$ 85,37 R\$ 19,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29	R\$ 245,56 R\$ 137,23
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4	96527 93382 72898	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE	M ³ M ³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4	96527 93382 72898	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT	M ³ M ³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4	96527 93382 72898	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M ³ M ³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5	96527 93382 72898 97914	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA	M³ M³ M³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5	96527 93382 72898 97914	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL	M³ M³ M³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5	96527 93382 72898 97914	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M³ M³ M³	2,27 5,65 5,43	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5	96527 93382 72898 97914	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM	M³ M³ M3 M3XKM	2,27 5,65 5,43 54,30	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5 4.1.1.6	96527 93382 72898 97914 94097	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS,	M³ M³ M3 M3XKM M2 M2	2,27 5,65 5,43 54,30 15,68	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04 R\$ 4,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31 R\$ 5,28	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13 R\$ 82,79
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5	96527 93382 72898 97914	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M³ M³ M3 M3XKM	2,27 5,65 5,43 54,30	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5 4.1.1.6	96527 93382 72898 97914 94097	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM	M³ M³ M3 M3XKM M2 M2	2,27 5,65 5,43 54,30 15,68	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04 R\$ 4,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31 R\$ 5,28	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13 R\$ 82,79
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5 4.1.1.6	96527 93382 72898 97914 94097	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M³ M³ M3 M3XKM M2 M2	2,27 5,65 5,43 54,30 15,68	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04 R\$ 4,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31 R\$ 5,28	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13 R\$ 82,79 R\$ 418,65
4.1.1.2 4.1.1.3 4.1.1.4 4.1.1.5 4.1.1.6 4.1.1.7	96527 93382 72898 97914 94097	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M³ M³ M3 M3XKM M2 M2	2,27 5,65 5,43 54,30 15,68	R\$ 85,37 R\$ 19,17 R\$ 2,95 R\$ 1,04 R\$ 4,17	R\$ 108,18 R\$ 24,29 R\$ 3,73 R\$ 1,31 R\$ 5,28	R\$ 245,56 R\$ 137,23 R\$ 20,25 R\$ 71,13 R\$ 82,79 R\$ 418,65



Rub.

S.E.S.

		SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017					
		CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA,					
4.1.2.2	SES01112	COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,	M^3	1,98	R\$ 489,46	R\$ 620,29	R\$ 1.228,17
		ADENSAMENTO E ACABAMENTO					
		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E					
4.1.2.3	96543	SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM -	KG	12,54	R\$ 11,65	R\$ 14,76	R\$ 185,09
		MONTAGEM. AF_06/2017					
		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU					
4.1.2.4	96546	SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM -	KG	279,64	R\$ 8,38	R\$ 10,61	R\$ 2.966,98
		MONTAGEM. AF_06/2017					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 5.408,46
4.1.3		VIGAS BALDRAMES					
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM					
4.1.3.1	96533	DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM	M^2	4,48	R\$ 57,82	R\$ 73,27	R\$ 328,24
4.1.5.1	70333	MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES.	141	7,70	Κφ 57,02	Κψ 73,27	Κψ 320,24
		AF_06/2017					
		CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO					
4.1.3.2	SES01101	E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE	M^3	0,62	R\$ 484,26	R\$ 613,70	R\$ 380,49
	SEBOTIOT	BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E		0,02	110 10 1,20	110 013,70	114 300, 13
		ACABAMENTO					
		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E					
4.1.3.3	96543	SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM -	KG	5,50	R\$ 11,65	R\$ 14,76	R\$ 81,18
		MONTAGEM. AF_06/2017					
		ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU					
4.1.3.4	96545	SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM -	KG	36,70	R\$ 9,53	R\$ 12,07	R\$ 442,96
		MONTAGEM. AF_06/2017					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 1.232,87
4.1.4		PILARES TOTAL DO ITEM					R\$ 1.232,87
4.1.4		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE					R\$ 1.232,87
4.1.4		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS					R\$ 1.232,87
4.1.4 4.1.4.1	92410	TOTAL DO ITEM PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES	M^2	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	R\$ 1.232,87
	92410	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO	M²	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	
	92410	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2	M²	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	
	92410	TOTAL DO ITEM PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M²	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	
	92410	TOTAL DO ITEM PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE	M²	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	
	92410 SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP =	M²	18,52	R\$ 96,93	R\$ 122,83	
4.1.4.1		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E					R\$ 2.274,81
4.1.4.1		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA.					R\$ 2.274,81
4.1.4.1		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA					R\$ 2.274,81
4.1.4.1	SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	M³	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.1		PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU					R\$ 2.274,81
4.1.4.1	SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	M³	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.1	SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M³	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.1	SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA	M³	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.1	SES01147	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU	M³	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16 R\$ 620,31
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 TOTAL DO ITEM COBERTURA	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16 R\$ 620,31
4.1.4.2	SES01147 92775	PILARES MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM ESTRUTURA. ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	M³ KG	1,28	R\$ 432,87	R\$ 548,57 R\$ 14,84	R\$ 2.274,81 R\$ 702,16 R\$ 620,31



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

		,					
4.1.5.2	SES01002	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	1946,08	R\$ 1,92	R\$ 2,43	R\$ 4.728,97
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO					
4.1.5.3	100719	(TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL	M²	229,72	R\$ 7,20	R\$ 9,12	R\$ 2.095,04
	100,15	METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR		227,72	14,7,20	114 >,12	114 2.055,01
		DEMÃO). AF_01/2020					
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE					
		ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO)					
4.1.5.4	100747	PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M^2	459,44	R\$ 7,02	R\$ 8,89	R\$ 4.084,42
		EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO).					
		AF_01/2020					
		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO					
		ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E					
4.1.5.5	92919	FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0	KG	42,52	R\$ 7,90	R\$ 10,01	R\$ 425,62
		MM - MONTAGEM. AF_12/2015					
		BUCHA DE NYLON S-10 - FORNECIMENTO E					
4.1.5.6	SES01186	INSTALAÇÃO	UN	36,00	R\$ 0,88	R\$ 1,11	R\$ 39,96
		TOTAL DO ITEM					R\$ 27.292,94
4.2		COBERTURA GERAL					·
		ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL					
4.2.1.1	SES01184	ASTM A36 - UTILIZANDO E-7018	KG	20608,05	R\$ 6,46	R\$ 8,18	R\$ 168.573,84
4.2.1.2	SES01002	MONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA	KG	20608,05	R\$ 1,92	R\$ 2,43	R\$ 50.077,56
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO					
		(TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL					
4.2.1.3	100719	METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR	M ²	2361,05	R\$ 7,20	R\$ 9,12	R\$ 21.532,77
		DEMÃO). AF_01/2020					
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE					
		ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO)					
4.2.1.4	100747	PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO	M²	4722,10	R\$ 7,02	R\$ 8,89	R\$ 41.979,46
		EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO).		.,, .			
		AF 01/2020					
		BUCHA DE NYLON S-10 - FORNECIMENTO E					
4.2.1.5	SES01186	INSTALAÇÃO	UN	2664,00	R\$ 0,88	R\$ 1,11	R\$ 2.957,04
		TOTAL DO ITEM					R\$ 285.120,67
		TOTAL BOTTEM TOTAL ESTRUTU	DAT	1			R\$ 326.885,32
5.0		INSTALAÇÕES HIDROSSANITAI					Кф 320.003,32
5.1		ÁGUA FRIA - RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO	MAS				
3.1		REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO,					
		ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E					
5.1.1	89985	CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E	UN	8,00	R\$ 54,93	R\$ 69,61	R\$ 556,88
		INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, AF_12/2014					
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO,					
	0	ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO			*****		
5.1.2	94498	DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA	UN	2,00	R\$ 102,46	R\$ 129,84	R\$ 259,68
		RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO –					
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO,					
		ROSCÁVEL, 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO					
5.1.3	94500	DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA	UN	2,00	R\$ 218,46	R\$ 276,85	R\$ 553,70
		RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO –					
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
5.1.4	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO,	UN	30,00	R\$ 79,81	R\$ 101,14	R\$ 3.034,20



Fls.____

S.E.S.

			1	1			
		ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM					
		RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE					
		POSSUA RESERVATÓRIO DE					
		FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
		ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO,					
		INCLUINDO CARGA, DESCARGA E					
		TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM					
5.1.5	89897	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³	M^3	5,00	R\$ 18,90	R\$ 23,95	R\$ 119,75
		/ 111 HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES					
		BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 8 KM E					
		VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013					
		ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC,					
		SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM					
516	0.471.4	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	TINI	2.00	D# 202 70	D# 250 14	P. 51 6 20
5.1.6	94714	POSSUA RESERVATÓRIO DE	UN	2,00	R\$ 203,70	R\$ 258,14	R\$ 516,28
		FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA					
		PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X					
5.1.7	89383	3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL	UN	18,00	R\$ 5,05	R\$ 6,39	R\$ 115,02
		DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_12/2014					
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA					
		PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X					
5.1.8	89596	1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	60,00	R\$ 8,71	R\$ 11,03	R\$ 661,80
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA					
		PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X					
5.1.9	89610	2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	4,00	R\$ 15,94	R\$ 20,20	R\$ 80,80
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA					
		PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X					
5.1.10	89616	3", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	4,00	R\$ 33,67	R\$ 42,66	R\$ 170,64
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL,					
5.1.11	SES02014	CURTA COM 85 X 75 MM	UN	2,00	R\$ 23,38	R\$ 29,62	R\$ 59,24
		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL,					
5.1.12	SES02013	CURTA COM 75 X 60 MM	UN	4,00	R\$ 23,65	R\$ 29,97	R\$ 119,88
		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL,					
5.1.13	SES02043	CURTA, COM 60 X 50 MM, PARA AGUA FRIA	UN	19,00	R\$ 11,19	R\$ 14,18	R\$ 269,42
3.1.13	SE302043	PREDIAL	OI	15,00	Κψ 11,17	Κφ 14,10	Κψ 205,42
		BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL,					
5.1.14	SES02045	LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA	UN	27,00	R\$ 14,27	R\$ 18,08	R\$ 488,16
3.1.14	SESU2U43	PREDIAL	UN	27,00	KD 14,27	K\$ 10,U8	K\$ 400,10
5 1 15	QEQ02047	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL,	TINT	1.00	D¢ 20 02	D¢ 26.50	D¢ 26.52
5.1.15	SES02047	LONGA, COM 75 X 50 MM, PARA AGUA FRIA	UN	1,00	R\$ 28,82	R\$ 36,52	R\$ 36,52
		PREDIAL					
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM,					
5.1.16	89408	INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE	UN	50,00	R\$ 4,58	R\$ 5,80	R\$ 290,00
		ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
<u> </u>		AF_12/2014					



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

5.1.17	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	25,00	R\$ 10,76	R\$ 13,63	R\$ 340,75
3.1.17	0,501	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	OI1	23,00	ΙΦ 10,70	Κψ 13,03	Ιφ 540,75
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM,					
5.1.18	89505	INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	13,00	R\$ 26,69	R\$ 33,82	R\$ 439,66
3.1.16	89303	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	ON	13,00	K\$ 20,09	K\$ 55,62	K\$ 439,00
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM,					
5.1.19	89513	INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	9,00	R\$ 81,46	R\$ 103,23	R\$ 929,07
3.1.19	69313	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	OIV	9,00	ΚΦ 01,40	K\$ 103,23	K\$ 929,07
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM,					
5.1.20	89521	INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	3,00	R\$ 95,99	R\$ 121,64	R\$ 364,92
3.1.20	0,321	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	OIV	3,00	ΚΦ 75,77	Kψ 121,04	КФ 304,72
		LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL,					
		DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU					
5.1.21	89381	SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	8,00	R\$ 9,50	R\$ 12,03	R\$ 96,24
		INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO					
5.1.22	89356	EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	M	107,00	R\$ 14,90	R\$ 18,88	R\$ 2.020,16
3.1.22	07330	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	141	107,00	κφ 14,50	Κψ 10,00	ΚΦ 2.020,10
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO					
5.1.23	89449	EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	82,00	R\$ 12,12	R\$ 15,35	R\$ 1.258,70
3.1.23	0,747	INSTALAÇÃO. AF_12/2014	141	02,00	ΚΦ 12,12	Κψ 13,33	ΚΦ 1.250,70
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO					
5.1.24	89450	EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	58,00	R\$ 19,98	R\$ 25,32	R\$ 1.468,56
5.1.2	0,150	INSTALAÇÃO. AF_12/2014		30,00	114 17,70	110 20,02	114 11 100,00
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO					
5.1.25	89451	EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	206,50	R\$ 33,00	R\$ 41,82	R\$ 8.635,83
		INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO					
5.1.26	89452	EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	M	24,50	R\$ 41,07	R\$ 52,04	R\$ 1.274,98
		INSTALAÇÃO. AF_12/2014			,		
		TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X					
5.1.27	89630	50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	25,00	R\$ 54,92	R\$ 69,60	R\$ 1.740,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014			, , ,	,,	
		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X					
5.1.28	89627	25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	19,00	R\$ 15,90	R\$ 20,15	R\$ 382,85
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014				·	
		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X					
5.1.29	89619	20MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA -	UN	2,00	R\$ 6,77	R\$ 8,57	R\$ 17,14
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA					
		CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4",					
5.1.30	90374	INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE	UN	3,00	R\$ 16,56	R\$ 20,98	R\$ 62,94
		ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.					
		AF_03/2015					
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM					
5.1.31	89440	RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -	UN	17,00	R\$ 6,56	R\$ 8,31	R\$ 141,27
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					·
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM			-		·
5.1.32	89625	PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 16,79	R\$ 21,27	R\$ 21,27
		INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
5.1.33	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM	UN	5,00	R\$ 34,41	R\$ 43,60	R\$ 218,00



Fls._____

S.E.S.

	ı	1				-	
		PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM					
5.1.34	89629	PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E	UN	4,00	R\$ 62,96	R\$ 79.78	R\$ 319,12
0.11.0	0,02,	INSTALAÇÃO. AF_12/2014	011	1,00	114 02,70	10,70	114 515,12
		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO,					
		PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO					
5.1.35	89366	EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	15,00	R\$ 11,47	R\$ 14,53	R\$ 217,95
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO.					
		PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO					
5.1.36	90373	EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -	UN	57,00	R\$ 10,61	R\$ 13,44	R\$ 766,08
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 28.047,46
		INSTALAÇÕES DO RESERVATÓRIO - ÁGUA					КФ 20.047,40
5.2		FRIA					
		CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR					
5.2.1	88547	10A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 65,91	R\$ 83,52	R\$ 167,04
		TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4",					
5.2.2	94796		LINI	2.00	De 25.00	De 22.55	D¢ 65 10
5.2.2	94796	FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO	UN	2,00	R\$ 25,69	R\$ 32,55	R\$ 65,10
5.2.2	92647	DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	2,00	D\$ 1.260.09	D\$ 1.600.44	D¢ 2 210 00
5.2.3	83647	BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFASICA 1,5HP	UN	2,00	R\$ 1.269,98	R\$ 1.609,44	R\$ 3.218,88
		IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM					
5.2.4	98561	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM	M^2	24,00	R\$ 28,55	R\$ 36,18	R\$ 868,32
		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018					
		APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX					
5.2.5	88497	EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M^2	24,00	R\$ 11,14	R\$ 14,11	R\$ 338,64
		TOTAL DO ITEM					R\$ 4.657,98
5.3		LOUÇAS PARA DEPENDÊNCIAS					Кф 4.037,98
3.3		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA					
5.3.1	0.5000	VASO SALVITARIO SII OVADO COM CAIXA				D# 105.15	
3.3.1	86888	ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO	IIN	27.00	R\$ 343 37	R \$ 435 15 1	R\$ 11 749 05
	86888	ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO F INSTALAÇÃO AF 01/2020	UN	27,00	R\$ 343,37	R\$ 435,15	R\$ 11.749,05
	86888	E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	27,00	R\$ 343,37	R\$ 435,15	R\$ 11.749,05
532		E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO			· 		
5.3.2	86888 SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E	UN	30,00	R\$ 343,37 R\$ 29,01	R\$ 435,15 R\$ 36,76	R\$ 11.749,05
5.3.2		E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			· 		
	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO	UN	30,00	R\$ 29,01	R\$ 36,76	R\$ 1.102,80
5.3.2		E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E			· 		
	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	30,00	R\$ 29,01	R\$ 36,76	R\$ 1.102,80
	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA,	UN	30,00	R\$ 29,01	R\$ 36,76	R\$ 1.102,80
5.3.3	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO	UN	30,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO	UN	30,00	R\$ 29,01	R\$ 36,76	R\$ 1.102,80
5.3.3	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E	UN	30,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
5.3.3	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	30,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
5.3.3	SES02004 100860 86937	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4",	UN UN UN	30,00 5,00 26,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79 R\$ 142,97	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
5.3.3	SES02004	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO	UN	30,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
5.3.3	SES02004 100860 86937	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN UN UN	30,00 5,00 26,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79 R\$ 142,97	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55
5.3.4	SES02004 100860 86937 SES02039	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4",	UN UN UN	30,00 5,00 26,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79 R\$ 142,97	R\$ 36,76 R\$ 93,51 R\$ 181,18	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55 R\$ 4.710,68
5.3.3	SES02004 100860 86937	E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATORIO TEMPORIZADA PRESSAO BICA BAIXA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN UN UN	30,00 5,00 26,00	R\$ 29,01 R\$ 73,79 R\$ 142,97	R\$ 36,76 R\$ 93,51	R\$ 1.102,80 R\$ 467,55



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

	1	<u> </u>				1	
		PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA,					
		PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
		MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM					
		VALVULA DE DESCARGA EM METAL					
5.3.8	SES02037	CROMADO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO	UN	2,00	R\$ 541,42	R\$ 686,14	R\$ 1.372,28
3.3.6	SE302037		UN	2,00	K\$ 541,42	K\$ 080,14	K\$ 1.372,26
		E FECHAMENTO AUTOMATICO -					
		FORNECIMENTO E INSTALACAO					
5.3.9	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO	UN	30,00	R\$ 31,15	R\$ 39,47	R\$ 1.184,10
		SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			, .	, , .	, .
5.3.10	SES04001	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA	UN	26,00	R\$ 52,59	R\$ 66,64	R\$ 1.732,64
3.3.10	31304001	PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	OIV	20,00	K\$ 32,39	K\$ 00,04	K\$ 1.732,04
		SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER					
		PARA SABONETE LIQUIDO COM					
5.3.11	95547	RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO	UN	26,00	R\$ 53,30	R\$ 67,54	R\$ 1.756,04
		FIXAÇÃO. AF_01/2020					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 30.273,80
							K\$ 50.275,60
5.4		ACESSÓRIOS E LOUÇAS PARA BANHEIROS					
		PCDS					
		VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL					
		PARA PCD COM FURO FRONTAL COM LOUÇA					
5.4.1	SES02059	BRANCA COM ASSENTO E CAIXA ACOPLADA,	UN	3,00	R\$ 799,69	R\$ 1.013,44	R\$ 3.040,32
5.4.1	52502037	INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA	OIV	3,00	Αψ 7,55,65	κφ 1.013,44	Αφ 3.010,32
		SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO. AF_10/2016					
		LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X					
		39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR,					
		INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E					
		ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E					
5.4.2	SES02074	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE MESA,	UN	3,00	R\$ 783,37	R\$ 992,76	R\$ 2.978,28
		, ,					
		PARA LAVATÓRIO PCD, COM ALAVANCA DE					
		ACIONAMENTO - FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO.					
		CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO					
5.4.3	100860	PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 73,79	R\$ 93,51	R\$ 93,51
		INSTALAÇÃO. AF_01/2020					
		MISTURADOR MONOCOMANDO PARA					
		CHUVEIRO, BASE BRUTA E ACABAMENTO					
5.4.4	89354	CROMADO, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	1,00	R\$ 241,17	R\$ 305,63	R\$ 305,63
		RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014					
		DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO					
5.4.5	SES02040		UN	3,00	R\$ 102,94	R\$ 130,45	R\$ 391,35
		METALICO 1/2"					P
_		TOTAL DO ITEM					R\$ 6.809,09
5.5		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS - ESGOTO					
		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA					
		RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS					
5.5.1	97903	CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS:	UN	6,00	R\$ 565,70	R\$ 716,91	R\$ 4.301,46
		0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.					
		AF_05/2018					
		POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO,					
5.5.2	97976	EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS	UN	1,00	R\$ 811,79	R\$ 1.028,78	R\$ 1.028,78
۷.۶.۷	21310	MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M,	OIN	1,00	Αψ 011,/7	Kψ 1.020,/0	Α Φ 1.020,70
	i	MACIÇUS, DIAMETKU INTERNU = 0,6 M,]		<u> </u>	



Fls._____

S.E.S.

		PROFUNDIDADE = 1 M, EXCLUINDO TAMPÃO.					
5.5.3	98114	AF_05/2018 TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	UN	1,00	R\$ 459,81	R\$ 582,71	R\$ 582,71
5.5.4	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_05/2018	UN	1,00	R\$ 77,08	R\$ 97,68	R\$ 97,68
5.5.5	98103	CAIXA DE GORDURA DUPLA, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M, ALTURA INTERNA = 0,6 M. AF_05/2018	UN	3,00	R\$ 162,41	R\$ 205,82	R\$ 617,46
5.5.6	SES02031	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	28,00	R\$ 40,30	R\$ 51,07	R\$ 1.429,96
5.5.7	SES02024	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	3,00	R\$ 13,52	R\$ 17,13	R\$ 51,39
5.5.8	SES02023	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	13,00	R\$ 14,55	R\$ 18,43	R\$ 239,59
5.5.9	SES02022	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	R\$ 35,41	R\$ 44,87	R\$ 314,09
5.5.10	SES02032	CURVA LONGA 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	10,00	R\$ 43,82	R\$ 55,53	R\$ 555,30
5.5.11	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	30,00	R\$ 27,99	R\$ 35,47	R\$ 1.064,10
5.5.12	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	27,00	R\$ 8,08	R\$ 10,23	R\$ 276,21
5.5.13	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	27,00	R\$ 7,63	R\$ 9,66	R\$ 260,82
5.5.14	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	50,00	R\$ 8,33	R\$ 10,55	R\$ 527,50



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S.

Fls.____

Rub.

		FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE					
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.					
		AF_12/2014					
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL,					
5.5.15	00727	ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,	****	11.00	D# 14.10	D# 17 00	P# 106 70
5.5.15	89737	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	11,00	R\$ 14,12	R\$ 17,89	R\$ 196,79
		DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.					
		AF_12/2014					
5.5.16	GEG02022	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL,	TINI	1.00	D# 20 40	D# 25 06	D¢ 25 06
5.5.16	SES02033	ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 20,49	R\$ 25,96	R\$ 25,96
		·					
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL,					
5.5.17	89795	ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	6,00	R\$ 26,58	R\$ 33,68	R\$ 202,08
3.3.17	89793	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	UN	6,00	K\$ 20,38	K\$ 55,08	K\$ 202,08
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL,					
5.5.18	SES02029	ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA	UN	10,00	R\$ 26,25	R\$ 33,26	R\$ 332,60
3.3.16	3E302029	ELÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	K\$ 20,23	K\$ 55,20	K\$ 332,00
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA					
		PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA,					
5.5.19	89569	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	2,00	R\$ 53,28	R\$ 67,52	R\$ 135,04
		ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014					
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL,					
		ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA					
5.5.20	89797	ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	17,00	R\$ 34,95	R\$ 44,29	R\$ 752,93
5.5.20	05757	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	011	17,00	1400,00	114 . 1,27	10,752,75
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL,					
		ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA					
5.5.21	89785	ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM	UN	1,00	R\$ 16,49	R\$ 20,89	R\$ 20,89
		RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO				•	
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE					
5.5.22	SES02030	NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN	12,00	R\$ 9,50	R\$ 12,03	R\$ 144,36
		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, ESGOTO, DN 100					
5.5.23	SES02049	X 50 MM	UN	6,00	R\$ 18,95	R\$ 24,01	R\$ 144,06
		REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA					
		PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA,					******
5.5.24	89549	FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE	UN	11,00	R\$ 11,41	R\$ 14,45	R\$ 158,95
		ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014					
		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE					
		PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150					
5.5.25	90716	MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL	M	10,00	R\$ 38,88	R\$ 49,27	R\$ 492,70
		COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS -					
		FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015					
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,					
5.5.26	89714	DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	105,00	R\$ 41,89	R\$ 53,08	R\$ 5.573,40
3.3.20	09/14	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	141	105,00	ιτφ +1,07	κφ 55,08	Kφ 3.373,40
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
5.5.27	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,	M	26,00	R\$ 32,39	R\$ 41,04	R\$ 1.067,04
12.5.	09/13	DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	191	20,00	rφ 32,37	κφ +1,04	Αφ 1.007,04



Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

		T		1		ı	
		RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO					
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,					
5.5.28	89712	DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	M	140,00	R\$ 20,92	R\$ 26,51	R\$ 3.711,40
3.3.20	07/12	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	141	140,00	Αφ 20,72	Ιψ 20,31	Ιφ 3.711,40
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL,					
5.5.29	89711	DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM	М	28,00	R\$ 13,55	R\$ 17,17	R\$ 480,76
3.3.27	07/11	RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	141	20,00	ΚΦ 15,55	Κφ 17,17	Κφ 400,70
		SANITÁRIO. AF_12/2014					
		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN					
5.5.30	89784	50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	UN	24,00	R\$ 15,25	R\$ 19,32	R\$ 463,68
3.3.30	09/04	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	UN	24,00	K\$ 15,25	K\$ 19,32	K\$ 405,08
		RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014					
		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN					
5.5.21	CEC02075	75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E	LINI	1.00	D¢ 22.02	De 20.22	D¢ 20.22
5.5.31	SES02075	INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	UN	1,00	R\$ 23,93	R\$ 30,32	R\$ 30,32
		RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 25.280,01
5.6		UNIDADES DE TRATAMENTO					
		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA					
		RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS					
5.6.1	97907	DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS:	UN	1,00	R\$ 442,60	R\$ 560,90	R\$ 560,90
		0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.					
		AF_05/2018					
		FOSSA SEPTICA,SEM FILTRO, COM TAMPA, EM					
5.6.2	SES02080	POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD),	UN	1,00	R\$ 7.500,21	R\$ 9.505,01	R\$ 9.505,01
		CAPACIDADE APROXIMADA DE 10000 LITROS.					
		FILTRO ANAERÓBICO, EM POLIETILENO DE					
5.6.3	SES02081	ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE	UN	1,00	R\$ 9.916,22	R\$ 12.566,82	R\$ 12.566,82
		APROXIMADA DE 10000 LITROS.					
	~=~~	CAIXA DE CLORAÇÃO 320 LITROS - EM	****				
5.6.4	SES02082	POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE	UN	1,00	R\$ 1.310,26	R\$ 1.660,49	R\$ 1.660,49
		TOTAL DO ITEM					R\$ 24.293,22
		DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS DE DESCIDA					
5.7		DAS CALHAS					
		TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100					
		MM, FORNECIDO E INSTALADO EM					
5.7.1	89578	CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	M	99,00	R\$ 30,78	R\$ 39,00	R\$ 3.861,00
		AF_12/2014					
5.7.2	SES02076	RALO SEMIESFERICO TIPO ABACAXI D= 100MM	UN	22,00	R\$ 20,47	R\$ 25,94	R\$ 570,68
		CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA					
		PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,					
5.7.3	95695	FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES	UN	44,00	R\$ 48,03	R\$ 60,86	R\$ 2.677,84
		VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014					
		CURVA 45° LONGA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL,					
5.7.4	SES02077	DIÂM = 100MM, PARA REDE DE DRENAGEM	UN	22,00	R\$ 48,93	R\$ 62,00	R\$ 1.364,00
		CURVA 45° CURTA EM PVC RÍGIDO C/ ANEIS,					
5.7.5	SES02078	DIÂM = 100MM, PARA REDE DE DRENAGEM	UN	22,00	R\$ 29,66	R\$ 37,58	R\$ 826,76
		ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" DE 4" COM					
5.7.6	SES02083	FIXAÇÕES, P/TUBO PVC	UN	22,00	R\$ 14,46	R\$ 18,32	R\$ 403,04
						•	



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S. Rub.

		TOTAL DO ITEM					R\$ 9.703,32
		TOTAL INSTALAÇÕES HIDR	OSSANITÁ	RIAS			R\$ 129.064,88
6.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓ	GICA				
6.1		BAIXA TENSÃO E MÉDIA TENSÃO					
		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.1	93654	NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E	UN	51,00	R\$ 10,09	R\$ 12,78	R\$ 651,78
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.2	93655	NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E	UN	6,00	R\$ 10,89	R\$ 13,80	R\$ 82,80
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.3	93662	NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E	UN	36,00	R\$ 51,10	R\$ 64,75	R\$ 2.331,00
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
		DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					_ 4
6.1.4	93663	NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E	UN	14,00	R\$ 51,10	R\$ 64,75	R\$ 906,50
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
6.1.5	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE	UN	2.00	D¢ 52.06	R\$ 67,24	D¢ 201 72
0.1.3	93004	NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN	3,00	R\$ 53,06	K\$ 07,24	R\$ 201,72
		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.6	SES03032	NOMINAL DE 100A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	R\$ 117,05	R\$ 148,33	R\$ 444,99
		INSTALAÇÃO		2,00			224
		DISJUNTOR TRIPOLAR 150A, ICC 25KA, CAIXA					
6.1.7	SES03128	MOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 354,00	R\$ 448,62	R\$ 1.345,86
		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.8	93671	NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 67,25	R\$ 85,22	R\$ 85,22
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.9	93672	NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E	UN	3,00	R\$ 71,87	R\$ 91,08	R\$ 273,24
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
		DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE					
6.1.10	93673	NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E	UN	1,00	R\$ 77,79	R\$ 98,58	R\$ 98,58
		INSTALAÇÃO. AF_04/2016					
6.1.11	SES03144	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 100 A	UN	3,00	R\$ 286,29	R\$ 362,81	R\$ 1.088,43
		X 30 MA - 4 POLOS					
6.1.12	SES03146	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 63A X 30 MA - 4 POLOS	UN	1,00	R\$ 158,31	R\$ 200,62	R\$ 200,62
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM²,					
		ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS					
6.1.13	91932	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	100,00	R\$ 9,76	R\$ 12,36	R\$ 1.236,00
		AF_12/2015					
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²,					
		ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS					
6.1.14	91926	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	6500,00	R\$ 2,68	R\$ 3,39	R\$ 22.035,00
		AF_12/2015					
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM²,					
6.1.15	91928	ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	4300,00	R\$ 4,35	R\$ 5,51	R\$ 23.693,00
0.1.13	71920	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	191	7300,00	κφ 4,33	Κ φ <i>J</i> , <i>J</i> I	14 43.073,00
		AF_12/2015					
6.1.16	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM²,	M	1850,00	R\$ 5,94	R\$ 7,52	R\$ 13.912,00
		ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS				- '	, , , ,



Fls.____

S.E.S.

		TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
6.1.17	SES03129	LUMINARIA LED SLIM 36W 6000K 120CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	253,00	R\$ 70,18	R\$ 88,93	R\$ 22.499,29
6.1.18	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	R\$ 1.220,84	R\$ 1.547,17	R\$ 13.924,53
6.1.19	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_05/2018	UN	20,00	R\$ 119,10	R\$ 150,93	R\$ 3.018,60
6.1.20	SES03125	PONTO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA COM 2 LUMINÁRIAS LED 100W EM POSTE DE 7 METROS,	UN	19,00	R\$ 1.380,42	R\$ 1.749,40	R\$ 33.238,60
6.1.21	SES03004	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL 35MM² - 0,6KV/1KV/90°	M	630,00	R\$ 21,84	R\$ 27,67	R\$ 17.432,10
6.1.22	SES03054	CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM	UND	1,00	R\$ 29,30	R\$ 37,13	R\$ 37,13
6.1.23	SES03165	CURVA LISA HORIZONTAL 90° PERFURADA T. U 150X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	R\$ 28,08	R\$ 35,58	R\$ 569,28
6.1.24	SES03019	ELETROCALHA 150X50X3000MM PERFURADA TIPO U	M	1260,00	R\$ 28,14	R\$ 35,66	R\$ 44.931,60
6.1.25	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	М	1100,00	R\$ 5,20	R\$ 6,58	R\$ 7.238,00
6.1.26	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	3,00	R\$ 25,87	R\$ 32,78	R\$ 98,34
6.1.27	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	R\$ 20,33	R\$ 25,76	R\$ 103,04
6.1.28	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	78,00	R\$ 16,37	R\$ 20,74	R\$ 1.617,72
6.1.29	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 47,19	R\$ 59,80	R\$ 59,80
6.1.30	SES07019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA TRIFÁSICA 4CV - 220/380 INCÊNDIO	UN	1,00	R\$ 2.678,80	R\$ 3.394,84	R\$ 3.394,84
6.1.31	SES03150	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO PARA BOMBA 4CV	UN	1,00	R\$ 1.332,76	R\$ 1.689,00	R\$ 1.689,00
6.1.32	97598	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00	R\$ 33,69	R\$ 42,69	R\$ 42,69
6.1.33	SES03056	TÊ HORIZONTAL 90° 150X50 MM PERFURADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	12,00	R\$ 29,99	R\$ 38,00	R\$ 456,00
6.1.34	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	14,00	R\$ 19,66	R\$ 24,91	R\$ 348,74



Fls._____

S.E.S.

-	1						
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO),					
6.1.35	92000	2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -	UN	193,00	R\$ 17,26	R\$ 21,87	R\$ 4.220,91
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO					
6126	01047	REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA	M	500.00	D¢ 0.05	De 10.20	D¢ 5 100 00
6.1.36	91847	CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE -	M	500,00	R\$ 8,05	R\$ 10,20	R\$ 5.100,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
	anaoaoo 4	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL		520.00	D# 21 01	D 0 0 0 0	D# 15 100 10
6.1.37	SES03004	35MM ² - 0,6KV/1KV/90°	M	630,00	R\$ 21,84	R\$ 27,67	R\$ 17.432,10
	anaoaooa	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL		220.00	D# 22 74	DA 12.50	P. 12 500 00
6.1.38	SES03005	50MM ² - 0,6KV/1KV/90°	M	320,00	R\$ 33,54	R\$ 42,50	R\$ 13.600,00
	~~~~~	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL		4 -0 00			
6.1.39	SES03007	95MM ² - 0,6KV/1KV/90°	M	460,00	R\$ 52,34	R\$ 66,33	R\$ 30.511,80
		QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO					
6.1.40	90456	DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2).	UN	345,00	R\$ 2,87	R\$ 3,63	R\$ 1.252,35
		AF_05/2015					
		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO	UN				
6.1.41	91940	PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -		345,00	R\$ 10,09	R\$ 12,78	R\$ 4.409,10
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		2 .5,55	,	,	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTETOR	UN			R\$ 119,49	R\$ 4.301,64
6.1.42	SES03020	DE SURTO (DPS) 175V - 45KA EM QUADRO DE		UN 36,00	R\$ 94,29		
		DISTRIBUIÇÃO.					
	SES03173	LUMINARIA ARANDELA TIPO MEIA-LUA COM	UN		R\$ 54,23	R\$ 68,72	R\$ 274,88
6.1.43		VIDRO FOSCO *30 X 15* CM, PARA 1 LAMPADA,		4,00			
		BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W					
	SES03174	CABO ISOLADO EM EPR, SEÇÃO 4 MM² - 0,6/1 KV					
6.1.44		- 90°C - FLEXÍVEL (NBR 13248)	M	3000,00	R\$ 7,07	R\$ 8,95	R\$ 26.850,00
		LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM					
6.1.45	SES03187	DIFUSOR EM ACRÍLICO TRANSLÚCIDO,	UN	109,00	R\$ 57,01	R\$ 72,24	R\$ 7.874,16
		POTÊNCIA DE 32 A 36 W					
		INSTALAÇÕES LÓGICAS					R\$ 335.112,98
6.2		SPDA					
		CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO					
6.2.1	96973	ENTERRADA, COM ISOLADOR -	M	900,00	R\$ 38,49	R\$ 48,77	R\$ 43.893,00
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		, , , , , ,			, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM²,				R\$ 39,45	R\$ 15.780,00
6.2.2	96977	ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO	M	400,00	R\$ 31,13		
		E INSTALAÇÃO. AF_12/2017		,			
		HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA -			38,00 R\$ 44,06	R\$ 55,83	
6.2.3	96985	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2017	UN	38,00			R\$ 2.121,54
		CAIXA DE EQUALIZAÇÃO 20X20CM					
6.2.4	SES03082	C/9TERMINAIS BARR.	UND	UND 1,00	1,00 R\$ 443,83	R\$ 562,46	R\$ 562,46
		O/ / IDIO MINING BING					
		CAPTOR TIPO FRANKI IN PARA SPDA -			D¢ 102 20	R\$ 131,02	R\$ 131,02
6.2.5	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	UN	1,00	R\$ 103,39	ΚΦ 151,02	114 151,02
6.2.5	96989	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00	K\$ 105,39	ΚΦ 131,02	114 131,02
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017  BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA		·	·		<u> </u>
6.2.6	96989 96987	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017  BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA  SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	R\$ 103,40	R\$ 131,03	<u> </u>
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017  BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA  SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.  AF_12/2017		·	·		R\$ 131,03
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017  BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA  SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		·	·		<u> </u>



Fls.____

S.E.S.

1.5 M. COM SOLO DE I* CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERPREÑCIA. AF 042016   CAIXA DE INSTERIPERÊNCIA. AF 042016   CAIXA DE INSTERICA DE INTERPREÑOCIA. AF 042016   CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLUFILLENO, DÍÁMETRO UN 38,00 RS 19,90 RS 25,21 RS 957,98   DISTERSO -0.3 M. AF 052018   UN 115,00 RS 7,50 RS 9,50 RS 10,92,50 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALAÇÃO AF 122015   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALAÇÃO AF 122015   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) PVC, INSTALAÇÃO AF 112019   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO) RS 1,66 RS 2,10 RS 4,830,00 RS 1,66 RS 2,10 RS 4,830,00 RS 1,66 RS 2,10 RS 4,830,00 RS 1,66 RS 2,10 RS 4,804,00 RS 3,30 M GA*), PARA CIRCUTOR STERMINAIS, INSTALAÇÃO AF 122015   M 30,00 RS 4,39 RS 5,56 RS 1,668,00 RS 2,30 M GA*), PARA CIRCUTOR STERMINAIS, INSTALAÇÃO AF 122015   UN 91,00 RS 28,12 RS 35,63 RS 3,242,33 SE 3,643,47 ST SE 3,641,67 PARCHEDOR 1,64 PRO				1	1		I	
TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA  (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO 0.26  M. PYPOTRICIA: 8 HIP, LARGURA MINDOR QUE  0.8 M. FM SOLO DE IL ACTIGGORIA, LOCAISCOM  BAIXO NIVEL DE INTERTRETRICIA MINDOR QUE  0.8 M. FM SOLO DE IL ACTIGGORIA, LOCAISCOM  RETROSSCAVADEIRA, CAPACIDADE DA  CACAMBA DA RETRO 0.26 P. POTENCIA: 88  H. LARGURA ATÉ 0.8 M. PEOGUNDIDADE ATÉ  D. S. M. COM SOLO DE IL CATEGORIA EM LOCAIS  COM BARDO NIVEL DE INTERFERÈNCIA  AF DUZOIG  CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMINTO,  CAIXA DE INSPECACO PARA ATERRAMINTO,  CAIXA DE INSPECACO PARA ATERRAMINTO,  CAIXA DE INSPECACO PARA ATERRAMINTO,  CAIXA DE I			PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE					
CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 9.26   MS: POTÈNCIA: 88 HP, LARGUIA MINOR QUE   9.88 H, TM SOLO DE I LA CATCIDADE, LACGUIA MINOR QUE   9.88 H, TM SOLO DE I LA CATCIDADE, LACGUIA COM   BAND NÍVEL DE INTERFERÊNCIA: AF-0/2015			MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR					
M3 / POTÉNCIA: 88 HP, LARGURA MENOR QUE   0.8 M. EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCASICOM   BAIXON NÍVEL DEI HITTERREMICIA. AF 01/2015			TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA					
0.8 M. EM SOLO DE LA CATEGORIA, LOCAISCOM   BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA, AF 01/2015			(CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26					
BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA AF 01/2015   REATERRO MICANIZADO DE VALA COM RETIONADO DA CACAMIRA DA RETIGO-0.26 M/ POTÊNCIA: 88   HP), LARGURA ATÉ 0.8 M/ POTÊNCIA: 85   COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016   CAINA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO.   UN			M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE					
REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADERIA CAPACIDADE DA CACAMBA DA RETRO-C. 264 PO FOTÈNCIA: 88 6.2.9 93378 HP), LARGURA ATÉ 0.8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1.5 M, COM SOLO DE JE CATEGORIA EN LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÈNCIA. AF-042016 COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÈNCIA. AF-042016 CINCULAR, EM POLIFITIENO, DIÁMETRO UN 38,00 RS 19,90 RS 25,21 RS 957,98 CINCULAR, EM POLIFITIENO, DIÁMETRO UN 115,00 RS 7,50 RS 9,50 RS 10,92,50 CANA RETRAMENTA. CANA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. CINCULAR, EM POLIFITIENO, DIÁMETRO UN 115,00 RS 7,50 RS 9,50 RS 10,92,50 CANA RETRAMENTA ATÉ 27 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE. FORNICIMENTO I BNSTALAÇÃO AF 122015 UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 TOTAL DO ITEM  BRS 66,857,89  CASA RETRAMENTA ATÉ 37 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE. TOTAL DO ITEM  BRS 66,857,89  CASA RETRAMENTA ATÉ 37 MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALAÇÃO AF 112019  BRS 66,857,89  CASA DELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO CATEGORIA A DE 122015  CASA DE LETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO CATEGORIA A DE 122015  DE LETROGUEDO TE PELVEL CORRIGIADO, PVC, DN 25 MM (34°), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO AF 122015  TOMADA DE REDE RLIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015  TOMADA DE REDE RLIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015  TOMADA DE REDE RLIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015  TOMADA DE REDE RLIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015  TOMADA DE REDE RLIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 122015  CASA SESSO1105 SESSO1106 SESSO107 CENTRAL PARA MIBITIDO RETRADO PITCO - D.I. PARA 6 UN 91,00 RS 23,14 RS 20,12 RS 1,711,00 RS 41,064,100 SESSO305 SESSO1105 SESSO1105 SESSO1105 SESSO1105 SESSO1106 SESSO107 CENTRAL PARA MIBITIDO RETRADO PITCO - D.I. PARA 6 UN 3.00 RS 338,16 RS 7,619,86 RS 7,619,86 SESSO106 SESSO107 CENTRAL PARA MIBITIDO RETRADO PITCO - D.I. PARA 6 UN 3.00 RS 338,00 RS 37,51 SESSO1106 SESSO107 SESSO108 SESSO108 SESSO108 SESSO108 SESSO109 SESSO108 SESSO109 SESSO109 SE			0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM					
RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CACAMINA DA RITERO-20 Mª / POTTINCICIA: 88 HP, LARGURA ATÉ 8.M. REPORINDIDADE ATÉ 1.5 M. COM SOLO DE 1º CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AP 64/2016 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÁMETRO UN 38,00 RS 19,90 RS 25,21 RS 957,98 RS 10,97,98 RS 10,07,40  G2.10 98111 CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÁMETRO UN 115,00 RS 7,50 RS 9,50 RS 10,92,50 RS 10,90 RS 25,21 RS 957,98 RS 10,92,50 CAIXA RETANGULAR "X 2º MEDIA (1,30 M DO PISO, PVC, INSTALAÇÃO AF 12/2015 TOTAL DO ITEM  G.3.1 98297 SINGULAR EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 11/2019 SINGULAR EM PAREDE - EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E ENSTALAÇÃO, AF 11/2019 SINGULAR EM PAREDE - EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E ENSTALAÇÃO, AF 11/2019 SINGULAR EM PAREDE - EL ETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN SINGULAR FORNECIMENTO E - EL ETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN SINGULAR FORNECIMENTO E - INSTALAÇÃO AF 11/2019 SINGULAR FORNECIMENT			BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015					
CAÇAMBA DA RETRO: 0.26 MP / POTÊNCIA: 88			REATERRO MECANIZADO DE VALA COM					
6.2.9   93378   HP), LARGURA ATÉ 0,8 M. PROFUNDIDADE ATÉ   1.5 M. COM SOLO DE I" CATEGORIA EM LOCAIS   COM BAINO NIVEL DE INTERFERÊNCIA.   AF. 04.2016   CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO UN 38,00   RS 19,90   RS 25,21   RS 957,98   CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO UN 38,00   RS 19,90   RS 25,21   RS 957,98   CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO UN 38,00   RS 19,90   RS 25,21   RS 957,98   CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO, IVC, INSTALAÇÃO AF 1,22015   TOTAL DO TITM   TOTAL DO T			RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA					
1.5 M. COM SOLO DE 1º CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERPREÑACIA. AF 042016   CAIXA DE INSTERPEÑACIA. AF 042016   CAIXA DE INSTERÇÃO PARA ATERRAMENTO. CAIXA DE INSTERÃO - 0.3 M. AF 050218   TORQUE PILOSO, DIAMETERO DE 10 N. TERRA - 0.5 M. AF 050218   TORQUE PILOSO, DIAMETERO DE 10 N. TERRA - 0.5 M. AF 050218   TORQUE PILOSO, PVC. INSTALADA EM PAREDE: UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 PILOSO, PVC. INSTALADA EM PAREDE: UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 POR CENTRAL PROPRIEDE TO TAIL DO TEM			CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88					
COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 042016 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÁMETRO UN 38,00 RS 19,90 RS 25,21 RS 957-98 INTERNO = 0.3 M. AF 05/2018 UN 115,00 RS 7,50 RS 9,50 RS 10,92-50 CAIXA ARETANGULAR "X X" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015 UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 RS 306,72 FONECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2015  TOTAL DO ITEM CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO SERVICION SE	6.2.9	93378	HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ	$M^3$	60,00	R\$ 13,25	R\$ 16,79	R\$ 1.007,40
AF 04/2016 CATA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. CATA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO. UN 38.00 R\$ 19.90 R\$ 25.21 R\$ 957.98 INTERNO = 0.3 M. AE 05/2018  CATA RETANGULAR 4° X° 2° MÉDIA (1.30 M DO CATA RETANGULAR 4° X° 2° MÉDIA (1.30 M DO CATA RETANGULAR 4° X° 2° MÉDIA (1.30 M DO PRÍO, PVC, INSTALADA BEM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015  CATO BELÉTRÔNICO CATEGORÍA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  G.3.1 98297 EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  G.3.2 SES03094 SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÁMETRO DE 3/4" UN 39.00 R\$ 8,15 R\$ 10.32 R\$ 402.48 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO, AF 11/2019  G.3.4 98307 TOMADA DE REDE R45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  G.3.5 SES03102 SWITCH 48P 10/100/1000 UN 3.00 R\$ 23.14 R\$ 29.32 R\$ 4.419,79 R\$ 13.259,37  G.3.6 SES03110 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 28.21.4 R\$ 39.22 R\$ 2.668.12  G.3.7 SES03110 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.8 SES03112 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.9 SES03112 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03112 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03112 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03112 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03113 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03113 SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91.00 R\$ 58.00 R\$ 73.59 R\$ 6.688.50  G.3.1 SES03113 SESVICO DE TARA PARA MISI DIO GONDO UN 3.00 R\$ 76.741 R\$ 972.53 R\$ 2.901.75  G.3.1 SES03135 GAZAA PARA MISI DIO GONDO UN 3.00 R\$ 76.741 R\$ 972.53 R\$ 2.901.75  G.3.1 SES03136 REVICO DE CERTIFICAÇÃO DE FIDERO PITEO UN 3.00 R\$ 38.00 R\$ 76.741 R\$ 972.53 R\$ 2.917.59  G.3.13 SES03136 REV			1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS					
CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, INCULAR, EM POLIETILENO, DIÁMETRO UN 38,00 R\$ 19,90 R\$ 25,21 R\$ 957,98			COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA.					
6.2.10   98111   CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÁMETRO   UN   38,00   R\$ 19,90   R\$ 25,21   R\$ 957.98			AF_04/2016					
INTERNO - 0,3 M. AF 05/2018			CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO,					
CALIA RETANGULAR " X 2" MÉDIA (1,30 M DO   PISO), PVC, INSTALAÇÃO AF LIZOUS   PISO, PVC, INSTALAÇÃO AF LIZOUS   PISON, PVC, INSTALAÇÃO, PVC,	6.2.10	98111	CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO	UN	38,00	R\$ 19,90	R\$ 25,21	R\$ 957,98
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - UN 24,00 RS 10,09 RS 12,78 R\$ 306,72 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF, 122015  TOTAL DO ITEM  CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - M 2300,00 RS 1,66 RS 2,10 RS 4,830,00 EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - M 2300,00 RS 1,66 RS 2,10 RS 4,830,00 EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - M 2300,00 RS 8,15 RS 10,32 RS 402,48 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (34"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  6.3.3 91844  98307 TOMADA DE REDE R145 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  6.3.4 98307 TOMADA DE REDE R145 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 11/2019  6.3.5 SES03102 SWITCH 18P 10/100/1000 UN 3,00 RS 2,812 RS 35,63 RS 3,242,33 EN 2,668,12 SES03107 PATCH CORD - CAT.06 - 1,5M UN 91,00 RS 2,814 RS 29,32 RS 42,648 SES03107 SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT.6 UN 91,00 RS 2,814 RS 29,32 RS 3,668,85 GB 3,330,12 SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA UN 3,00 RS 100,00 RS 126,73 RS 380,19 SES03188 CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSCIC UN 24,00 RS 1,350,12 RS 1,711,00 RS 4,104,04 RS 1,491,12 SES03185 SLINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 RS 6,012,68 RS 7,619,86 RS 7,619,86 AS 1,104,104 SES03185 SLINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 RS 3,76,741 RS 972,53 RS 2,917,59 CASTAL SES03180 RACK 19 POL X 12 UX 450MM UN 1,00 RS 3,00 RS 3,83,92 RS 4,67,9 RS 4,76,79 R			INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018					
C.2.12   91940   PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 122015   TOTAL DO ITEM   R\$ 66.587.89	6.2.11	SES03166	SUPORTE GUIA SIMPLES TEL-220	UN	115,00	R\$ 7,50	R\$ 9,50	R\$ 1.092,50
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF, 12/2015   TOTAL DO ITEM   R\$ 66.587.89			CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO					
CASESTAND   CASE	6.2.12	91940	PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE -	UN	24,00	R\$ 10,09	R\$ 12,78	R\$ 306,72
CABO ELETRÓNICO CATEGORIA 6, INSTALADO			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
CABO ELETRÓNICO CATEGORIA 6, INSTALADO   EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL -   FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019   EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL -   FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019   UN 39,00 R\$ 8,15 R\$ 10,32 R\$ 4,02,48			TOTAL DO ITEM					R\$ 66.587,89
6.3.1   98297   EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019   UN 39,00 R\$ 8,15 R\$ 10,32 R\$ 4.830,00	6.3							
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019   SESSION   SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4" UN 39,00 R\$ 8,15 R\$ 10,32 R\$ 402,48   ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO EM 1-2/2015   NISTALAÇÃO. AF 12/2015   NISTALAÇÃO. AF 12/2015   NISTALAÇÃO. AF 12/2015   NISTALAÇÃO. AF 11/2019   UN 91,00 R\$ 28,12 R\$ 35,63 R\$ 3.242,33			CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO					
6.3.2   SES03094   SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"   UN   39,00   R\$ 8.15   R\$ 10,32   R\$ 402,48	6.3.1	98297	EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL -	M	2300,00	R\$ 1,66	R\$ 2,10	R\$ 4.830,00
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALAÇÃO. AF_12/2015  6.3.4 98307 TOMADA DE REDE R145 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 91,00 R\$ 28,12 R\$ 35,63 R\$ 3.242,33  6.3.5 SES03102 SWITCH 48P 10/100/1000 UN 3,00 R\$ 3.487,57 R\$ 4.419,79 R\$ 13,259,37  6.3.6 SES03107 PATCH CORD - CAT.06 - 1,5M UN 91,00 R\$ 23,14 R\$ 29,32 R\$ 2.668,12  6.3.7 SES03110 SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91,00 R\$ 58,00 R\$ 73,50 R\$ 6.688,50  6.3.8 SES03112 SERVIÇO DE FURÂO DE FIBRA OPTICA UN 3,00 R\$ 100,00 R\$ 126,73 R\$ 380,19  6.3.9 SES03188 CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSCAC UN 24,00 R\$ 1.350,12 R\$ 1.711,00 R\$ 41.064,00  6.3.10 SES03057 DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19"  CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA  6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86  ANALÓGICO  6.3.12 98304 PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.14 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3,865,59  6.3.15 SES03054 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA UND 1,00 R\$ 29,30 R\$ 37,13 R\$ 37,13			FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019					
6.3.3 91844 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015  6.3.4 98307 TOMADA DE REDE R/45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 91,00 R\$ 28,12 R\$ 35,63 R\$ 3.242,33 (6.3.5 SES03102 SWITCH 48P 10/100/1000 UN 3.00 R\$ 3.487,57 R\$ 4.419,79 R\$ 13.259,37 (6.3.6 SES03107 PATCH CORD - CAT.06 - 1,5M UN 91,00 R\$ 23,14 R\$ 29,32 R\$ 2.668,12 (6.3.7 SES03110 SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91,00 R\$ 523,14 R\$ 29,32 R\$ 2.668,12 (6.3.9 SES03112 SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 3.00 R\$ 100,00 R\$ 126,73 R\$ 380,19 (6.3.9 SES03188 CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC UN 24,00 R\$ 1.350,12 R\$ 1.711,00 R\$ 41,064,00 DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19" CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86 ANALÓGICO PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79 (6.3.14 SES03104 GUIA DE CABO FICHADO HORIZ. 19 POL. 1U UN 3,00 R\$ 20,84 R\$ 26,41 R\$ 79,23 (6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59 (6.3.16 SES03054 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA UND 1,00 R\$ 29,30 R\$ 37,13 R\$ 37,13	6.3.2	SES03094	SAÍDA LATERAL SIMPLES, DIÂMETRO DE 3/4"	UN	39,00	R\$ 8,15	R\$ 10,32	R\$ 402,48
6.3.3   91844   INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015   INSTALAÇÃO. AF_12/2015   UN   91,00   R\$ 28,12   R\$ 35,63   R\$ 3.242,33     6.3.4   98307   TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019   UN   3.00   R\$ 28,12   R\$ 35,63   R\$ 3.242,33     6.3.5   SES03102   SWITCH 48P 10/100/1000   UN   3.00   R\$ 3.487,57   R\$ 4.419,79   R\$ 13.259,37     6.3.6   SES03107   PATCH CORD - CAT.06 - 1.5M   UN   91,00   R\$ 23,14   R\$ 29,32   R\$ 2.668,12     6.3.7   SES03110   SERVICO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6   UN   91,00   R\$ 58,00   R\$ 73,50   R\$ 6.688,50     6.3.8   SES03112   SERVICO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA   UN   3.00   R\$ 100,00   R\$ 126,73   R\$ 380,19     6.3.9   SES03188   CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC   UN   24,00   R\$ 1.350,12   R\$ 1.711,00   R\$ 41.064,00     6.3.10   SES03057   DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6   FIBRAS, PADRÃO 19"   CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA     6.3.11   SES03188   SENDA FRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E   UN   1.00   R\$ 6.012,68   R\$ 7.619,86   R\$ 7.619,86     6.3.12   98304   PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019   UN   3.00   R\$ 767,41   R\$ 972,53   R\$ 2.917,59     6.3.13   SES03103   RACK 19 POL. X 12U X 450MM   UN   1.00   R\$ 376,23   R\$ 476,79   R\$ 476,79     6.3.14   SES03104   GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U   UN   3.00   R\$ 338,92   R\$ 429,51   R\$ 3.865,59     6.3.16   SES03054   CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA   UND   1.00   R\$ 29,30   R\$ 37,13   R\$ 37,13			ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN					
INSTALAÇÃO, AF_12/2015	633	91844	25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	М	300,00	R\$ 4,39	R\$ 5,56	R\$ 1.668,00
TOMADA DE REDE R145 - FORNECIMENTO E   UN   91,00   R\$ 28,12   R\$ 35,63   R\$ 3.242,33	0.5.5		INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E					
6.3.4 98307 INSTALAÇÃO. AF 11/2019 UN 91,00 R\$ 28,12 R\$ 35,63 R\$ 3.242,33 6.3.5 SES03102 SWITCH 48P 10/100/1000 UN 3.00 R\$ 3.487,57 R\$ 4.419,79 R\$ 13.259,37 6.3.6 SES03107 PATCH CORD - CAT.06 - 1,5M UN 91,00 R\$ 23,14 R\$ 29,32 R\$ 2.668,12 6.3.7 SES03110 SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6 UN 91,00 R\$ 58,00 R\$ 73,50 R\$ 6.688,50 6.3.8 SES03112 SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA UN 3.00 R\$ 100,00 R\$ 126,73 R\$ 380,19 6.3.9 SES03188 CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC UN 24,00 R\$ 1.350,12 R\$ 1.711,00 R\$ 41.064,00 6.3.10 SES03057 FIBRAS, PADRÃO 19" CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA 6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86 6.3.12 98304 PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3.00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79 6.3.14 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79 6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X5 MM			INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
INSTALAÇÃO. AF_11/2019	634	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E	UN	91.00	R\$ 28 12	R\$ 35 63	R\$ 3 242 33
6.3.6         SES03107         PATCH CORD - CAT.06 - 1.5M         UN         91,00         R\$ 23,14         R\$ 29,32         R\$ 2.668,12           6.3.7         SES03110         SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6         UN         91,00         R\$ 58,00         R\$ 73,50         R\$ 6.688,50           6.3.8         SES03112         SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA         UN         3,00         R\$ 100,00         R\$ 126,73         R\$ 380,19           6.3.9         SES03188         CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC         UN         24,00         R\$ 1.350,12         R\$ 1.711,00         R\$ 41.064,00           6.3.10         SES03057         DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19"         UN         3,00         R\$ 381,16         R\$ 483,04         R\$ 1.449,12           6.3.11         SES03185         8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E ANALÓGICO         UN         1,00         R\$ 6.012,68         R\$ 7.619,86         R\$ 7.619,86           6.3.12         98304         PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019         UN         3,00         R\$ 767,41         R\$ 972,53         R\$ 2.917,59           6.3.13         SES03103         RACK 19 POL. X 12U X 450MM         UN         1,00         R\$ 376,23         R\$ 476,79         R\$ 476,79	0.5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	INSTALAÇÃO. AF_11/2019	011	>1,00	110 20,12	114 55,05	114 5.2 .2,55
6.3.7         SES03110         SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6         UN         91,00         R\$ 58,00         R\$ 73,50         R\$ 6.688,50           6.3.8         SES03112         SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA         UN         3,00         R\$ 100,00         R\$ 126,73         R\$ 380,19           6.3.9         SES03188         CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC         UN         24,00         R\$ 1.350,12         R\$ 1.711,00         R\$ 41.064,00           6.3.10         SES03057         DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19"         UN         3,00         R\$ 381,16         R\$ 483,04         R\$ 1.449,12           6.3.11         SES03185         8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E ANALÓGICO         UN         1,00         R\$ 6.012,68         R\$ 7.619,86         R\$ 7.619,86           6.3.12         98304         PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019         UN         3,00         R\$ 767,41         R\$ 972,53         R\$ 2.917,59           6.3.13         SES03103         RACK 19 POL. X 12U X 450MM         UN         1,00         R\$ 376,23         R\$ 476,79         R\$ 476,79           6.3.14         SES03104         GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U         UN         3,00         R\$ 338,92         R\$ 429,51         R\$ 3.865,59	6.3.5	SES03102	SWITCH 48P 10/100/1000	UN	3,00	R\$ 3.487,57	R\$ 4.419,79	R\$ 13.259,37
6.3.8         SES03112         SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA         UN         3,00         R\$ 100,00         R\$ 126,73         R\$ 380,19           6.3.9         SES03188         CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC         UN         24,00         R\$ 1.350,12         R\$ 1.711,00         R\$ 41.064,00           6.3.10         SES03057         DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19"         UN         3,00         R\$ 381,16         R\$ 483,04         R\$ 1.449,12           6.3.11         SES03185         S LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E ANALÓGICO         UN         1,00         R\$ 6.012,68         R\$ 7.619,86         R\$ 7.619,86           6.3.12         98304         PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019         UN         3,00         R\$ 767,41         R\$ 972,53         R\$ 2.917,59           6.3.13         SES03103         RACK 19 POL. X 12U X 450MM         UN         1,00         R\$ 376,23         R\$ 476,79         R\$ 476,79           6.3.14         SES03104         GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U         UN         3,00         R\$ 29,84         R\$ 26,41         R\$ 79,23           6.3.15         SES03186         RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS         UN         9,00         R\$ 338,92         R\$ 429,51         R\$ 3.865,59	6.3.6	SES03107	PATCH CORD - CAT.06 - 1,5M	UN	91,00	R\$ 23,14	R\$ 29,32	R\$ 2.668,12
6.3.9 SES03188 CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC UN 24,00 R\$ 1.350,12 R\$ 1.711,00 R\$ 41.064,00  6.3.10 SES03057 DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6 FIBRAS, PADRÃO 19"  CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA  6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86  ANALÓGICO  6.3.12 98304 PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3,00 R\$ 767,41 R\$ 972,53 R\$ 2.917,59  6.3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.14 SES03104 GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U UN 3,00 R\$ 20,84 R\$ 26,41 R\$ 79,23  6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59  CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM	6.3.7	SES03110	SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE PONTO CAT. 6	UN	91,00	R\$ 58,00	R\$ 73,50	R\$ 6.688,50
CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA	6.3.8	SES03112	SERVIÇO DE FUSÃO DE FIBRA OPTICA	UN	3,00	R\$ 100,00	R\$ 126,73	R\$ 380,19
6.3.10 SES03057 FIBRAS, PADRÃO 19"  CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA 6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86  ANALÓGICO  PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019  6.3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.14 SES03104 GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U UN 3,00 R\$ 20,84 R\$ 26,41 R\$ 79,23  6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59  CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM	6.3.9	SES03188	CAIXA PARA MINI DIO 08 FOSC/LC	UN	24,00	R\$ 1.350,12	R\$ 1.711,00	R\$ 41.064,00
FIBRAS, PADRÃO 19"  CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA  6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E  ANALÓGICO  PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019  C3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM  C3.14 SES03104 GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U  C3.00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  C8 4	6310	SES03057	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 6	IIN	3.00	R\$ 381 16	R\$ 483 04	R\$ 1 449 12
6.3.11 SES03185 8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E UN 1,00 R\$ 6.012,68 R\$ 7.619,86 R\$ 7.619,86  6.3.12 98304 PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3,00 R\$ 767,41 R\$ 972,53 R\$ 2.917,59  6.3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.14 SES03104 GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U UN 3,00 R\$ 20,84 R\$ 26,41 R\$ 79,23  6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59  6.3.16 SES03054 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM	0.5.10	3E303037	FIBRAS, PADRÃO 19"	ON	3,00	K\$ 361,10	K\$ 465,04	ΚΦ 1.449,12
ANALÓGICO  6.3.12 98304 PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 UN 3,00 R\$ 767,41 R\$ 972,53 R\$ 2.917,59  6.3.13 SES03103 RACK 19 POL. X 12U X 450MM UN 1,00 R\$ 376,23 R\$ 476,79 R\$ 476,79  6.3.14 SES03104 GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U UN 3,00 R\$ 20,84 R\$ 26,41 R\$ 79,23  6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59  CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM			CENTRAL PABX HÍBRIDA DE TELEFONIA PARA					
6.3.12       98304       PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019       UN       3,00       R\$ 767,41       R\$ 972,53       R\$ 2.917,59         6.3.13       SES03103       RACK 19 POL. X 12U X 450MM       UN       1,00       R\$ 376,23       R\$ 476,79       R\$ 476,79         6.3.14       SES03104       GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U       UN       3,00       R\$ 20,84       R\$ 26,41       R\$ 79,23         6.3.15       SES03186       RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS       UN       9,00       R\$ 338,92       R\$ 429,51       R\$ 3.865,59         6.3.16       SES03054       CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM       UND       1,00       R\$ 29,30       R\$ 37,13       R\$ 37,13	6.3.11	SES03185	8 LINHAS TRONCO E 24 RAMAIS DIGITAL E	UN	1,00	R\$ 6.012,68	R\$ 7.619,86	R\$ 7.619,86
6.3.12       98304       FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019       UN       3,00       R\$ 767,41       R\$ 972,53       R\$ 2.917,59         6.3.13       SES03103       RACK 19 POL. X 12U X 450MM       UN       1,00       R\$ 376,23       R\$ 476,79       R\$ 476,79         6.3.14       SES03104       GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U       UN       3,00       R\$ 20,84       R\$ 26,41       R\$ 79,23         6.3.15       SES03186       RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS       UN       9,00       R\$ 338,92       R\$ 429,51       R\$ 3.865,59         6.3.16       SES03054       CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA			ANALÓGICO					
FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	6312	98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 -	IIN	3.00	R\$ 767.41	R\$ 972 53	R\$ 2 917 59
6.3.14         SES03104         GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U         UN         3,00         R\$ 20,84         R\$ 26,41         R\$ 79,23           6.3.15         SES03186         RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS         UN         9,00         R\$ 338,92         R\$ 429,51         R\$ 3.865,59           6.3.16         SES03054         CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA 150X50 MM         UND         1,00         R\$ 29,30         R\$ 37,13         R\$ 37,13	0.3.12	70304	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	011	3,00	ΚΦ 707,41	ΚΦ 772,33	Κψ 2.917,39
6.3.15 SES03186 RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS UN 9,00 R\$ 338,92 R\$ 429,51 R\$ 3.865,59  6.3.16 SES03054 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA UND 1,00 R\$ 29,30 R\$ 37,13 R\$ 37,13	6.3.13	SES03103	RACK 19 POL. X 12U X 450MM	UN	1,00	R\$ 376,23	R\$ 476,79	R\$ 476,79
6.3.16 SES03054 CRUZETA HORIZONTAL 90° P/ELETROCALHA UND 1,00 R\$ 29,30 R\$ 37,13 R\$ 37,13	6.3.14	SES03104	GUIA DE CABO FECHADO HORIZ. 19 POL. 1U	UN	3,00	R\$ 20,84	R\$ 26,41	R\$ 79,23
6.3.16 SES03054 150X50 MM UND 1,00 R\$ 29,30 R\$ 37,13 R\$ 37,13	6.3.15	SES03186	RÉGUA 19 POL. COM 6 TOMADAS	UN	9,00	R\$ 338,92	R\$ 429,51	R\$ 3.865,59
	6.3.16	SES03054		UND	1,00	R\$ 29,30	R\$ 37,13	R\$ 37,13
0.5.17   SESUSTUS   CURVA LISA HURIZUNTAL 70 PERPURADA 1. U   UN   5,00   K\$ 25,08   K\$ 35,58   K\$ 106.74	6.3.17	SES03165	CURVA LISA HORIZONTAL 90° PERFURADA T. U	UN	3,00	R\$ 28,08	R\$ 35,58	R\$ 106,74



Fls._____

S.E.S.

		150X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						
6.3.18	SES03019	ELETROCALHA 150X50X3000MM PERFURADA	М	330,00	R\$ 28,14	R\$ 35,66	R\$ 11.767,80	
		TÎPO U  TÊ HORIZONTAL 90° 150X50 MM PERFURADO -					•	
6.3.19	SES03056	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00	R\$ 29,99	R\$ 38,00	R\$ 114,00	
		TOTAL DO ITEM					R\$ 102.636,84	
		TOTAL INSTALAÇÕES ELÉTR	RICAS E LÓ	GICA			R\$ 504.337,71	
7.0		INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE COMABA	ATE À INC	ÊNDIO				
7.1		EXTINTORES DE INCENDIO						
7.1.1	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	R\$ 175,06	R\$ 221,85	R\$ 221,85	
7.1.2	SES07001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR 20X20CM	UN	13,00	R\$ 11,87	R\$ 15,04	R\$ 195,52	
7.1.3	72815	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	M²	13,00	R\$ 44,94	R\$ 56,95	R\$ 740,35	
		TOTAL DO ITEM					R\$ 1.157,72	
7.2		SINALIZAÇÃO - SAÍDA DE EMERGENCIA					Ιφ 1.137,72	
1,44		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE						
		SINALIZAÇÃO INDICATIVA, SAÍDA DE						
7.2.1	SES07002	EMERGÊNCIA, SAÍDA LATERAL	UN	27,00	R\$ 18,91	R\$ 23,96	R\$ 646,92	
		ESQUERDA/DIREITA/SAÍDA EM FRENTE						
7.2.2	SES07014	PLACA DE RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO	UN	1,00	R\$ 14,84	R\$ 18,80	R\$ 18,80	
7.2.3	SES07013	PLACA PROIBIDO FUMAR	UN	2,00	R\$ 11,84	R\$ 15,00	R\$ 30,00	
7.2.4	SES07010	PLACA DE RISCO DE ALERTA GERAL	UN	1,00	R\$ 22,43	R\$ 28,42	R\$ 28,42	
		TOTAL DO ITEM					R\$ 724,14	
7.3		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA						
		LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30	UN					
7.3.1	97599	LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR -		40,00	R\$ 21,92	R\$ 27,77	R\$ 1.110,80	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020						
		TOTAL DO ITEM					R\$ 1.110,80	
7.4		SISTEMA DE ACIONAMENTO DO HIDRANTE						
		SISTEMA DE ALARME E DETECÇÃO DE						
		EMERGÊNCIA ~						
	GEG05004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE	****	0.00	******	200000	R\$ 678,72	
7.4.1	SES07004	ACIONADOR MANUAL PARA ALARME, TIPO	UN	8,00	R\$ 66,95	R\$ 84,84		
		QUEBRA VIDRO, COM MARTELO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIRENE						
7.4.2	SES07005	ELETRÔNICA, 12V, ALARME DE EMERGÊNCIA	UN	8,00	R\$ 73,34	R\$ 92,94	R\$ 743,52	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL						
7.4.3	SES07006	DE ALARME IPA, 12 LAÇOS, SEM BATERIA	UN	1,00	R\$ 434,88	R\$ 551,12	R\$ 551,12	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATERIA						
7.4.4	SES07007	SELADA PARA CENTRAL DE ALARME, 12V/5A	UN	1,00	R\$ 171,27	R\$ 217,05	R\$ 217,05	
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM²,						
7.4.5	01027	ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS		M	350,00	D# 2.51	P. 4.1.1	R\$ 1.554,00
7.4.3	91927	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	IVI	330,00	R\$ 3,51	R\$ 4,44	K\$ 1.554,00	
		AF_12/2015						
		PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA						
		CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE,						
7.4.6	SES07015	RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC 2 MM ANTI-	UN	8,00	R\$ 12,84	R\$ 16,27	R\$ 130,16	
		CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS						
		CONFORME NBR 13434)		1				



#### **Governo do Estado de Mato Grosso** SES – Secretaria de Estado de Saúde

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

	I			ı			
7.4.7	SES03022	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 3/4" E CUNHA DE	UN	233,00	R\$ 5,00	R\$ 6,33	R\$ 1.474,89
7.4.8	SES07016	FIXACAO  CONDULETE DE PVC, VERMELHO, PARA INCENDIO, 3/4", COM TAMPA CEGA -	UN	20,00	R\$ 7,85	R\$ 9,94	R\$ 198,80
7.4.9	SES07017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO  ELETRODUTO PVC VERMELHO 3/4" X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	М	152,00	R\$ 13,19	R\$ 16,71	R\$ 2.539,92
7.4.10	SES07024	ADAPTADOR PVC VERMELHO 3/4" PARA INCENDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	R\$ 9,92	R\$ 12,57	R\$ 251,40
7.4.11	SES07015	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, 13 X 26 CM, EM PVC 2 MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	16,00	R\$ 12,84	R\$ 16,27	R\$ 260,32
7.4.12	SES07011	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 30M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" E TAMPAO COM CORRENTE DE ENGATE RÁPIDO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	R\$ 1.363,63	R\$ 1.728,12	R\$ 13.824,96
7.4.13	SES07003	BOMBA CENTRIFUGA MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 10CV	UN	2,00	R\$ 5.182,25	R\$ 6.567,46	R\$ 13.134,92
7.4.14	SES07020	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E TAMPAO COM CORRENTE DE ENGATE RÁPIDO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 704,63	R\$ 892,97	R\$ 892,97
7.4.15	94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	14,00	R\$ 64,56	R\$ 81,81	R\$ 1.145,34
7.4.16	97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00	R\$ 179,65	R\$ 227,67	R\$ 227,67
7.4.17	SES07025	BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2.1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 60,65	R\$ 76,86	R\$ 230,58
7.4.18	92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00	R\$ 52,08	R\$ 66,00	R\$ 924,00
7.4.19	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -	М	158,00	R\$ 63,88	R\$ 80,95	R\$ 12.790,10



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos S.E.S. Fls.____ Rub.

		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO					
7.4.20	92642	ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM	UN	4,00	R\$ 113,48	R\$ 143,81	R\$ 575,24
		REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -					
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2					
7.4.21	92896	1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM	UN	4,00	R\$ 112.16	R\$ 142,14	R\$ 568,56
		REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -		,,,,,	, , ,	, ,	, , -
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015					
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO,					
		ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM					
7.4.22	94499	RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE	UN	1,00	R\$ 184,05	R\$ 233,24	R\$ 233,24
7.4.22	74477	POSSUA RESERVATÓRIO DE	011	1,00	Κφ 104,03	ΚΦ 255,24	Κψ 255,24
		FIBRA/FIBROCIMENTO – FORNECIMENTO E					
		INSTALAÇÃO. AF_06/2016					
		VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE					
7.4.23	99626	BRONZE, ROSCÁVEL, 4" - FORNECIMENTO E	UN	2,00	R\$ 544,32	R\$ 689,81	R\$ 1.379,62
		INSTALAÇÃO. AF_01/2019					
		TÊ DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO,					R\$ 539,46
7.4.24	SES07033	CONEXÃO ROSQUEADA, 3" X 2 1/2", INSTALADO	UN	2.00	R\$ 141,90	R\$ 179,82	
7.4.24	SES0/033	EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -	UN	3,00	K\$ 141,50	K\$ 179,62	
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					
		TOTAL DO ITEM					R\$ 55.066,56
7.5		CASA DE BOMBAS					
		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO					
		DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS			R\$ 62,19	R\$ 78,81	R\$ 1.253,07
5.5.	001.00	VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM		15.00			
7.5.1	89168	(ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO	M²	15,90			
		HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E					
		EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014					
		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM					
		PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE					
7.5.2	87894	CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE	M²	31,80	R\$ 4,47	R\$ 5,66	R\$ 179,98
		PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM					
		PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014					
]		(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO					
		DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO					
		MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA					
7.5.3	89173	DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO	$M^2$	31,80	R\$ 23,77	R\$ 30,12	R\$ 957,81
		DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL					
		UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA					
		PADRÃO. AF_12/2014					
		TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE					
7.5.4	94218	FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS,	$M^2$	5,00	R\$ 74,87	R\$ 94,88	R\$ 474,40
		INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019					
		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO					
		DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN					
7.5.5	94992	LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO	$M^2$	M ² 5,00 R\$ 58,28	R\$ 73,85	R\$ 369,25	
		CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO.	-	2,50	,	7 . 2,30	
		AF_07/2016					
		FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA					
7.5.6	92566	PONTALETADA DE MADEIRA NÃO	$M^2$	5,00	R\$ 11,42	R\$ 14,47	R\$ 72,35
		. C. TILLITIDII DE WINDERNI NAU					i



S.E.S.

		ı					
		APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E PARA TELHA ONDULADA DE					
		FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU					
		TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE					
		VERTICAL. AF_12/2015					
7.5.7	SES03115	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO DE BOMBA DE INCÊNDIO DE 10CV COM ALTERNADOR AUTOMÁTICO DE BOMBAS	UN	1,00	R\$ 7.688,17	R\$ 9.743,21	R\$ 9.743,21
7.5.8	SES01169	PORTA DE ABRIR EM GRADIL COM BARRA CHATA 3 CM X 1/4", INCLUSIVE REQUADRO, FERROLHO E DOBRADIÇAS E FECHADURA	$\mathrm{M}^2$	1,47	R\$ 551,88	R\$ 699,39	R\$ 1.028,10
TOTAL DO ITEM							R\$ 14.078,17
TOTAL INSTALAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO							R\$ 72.137,39
PREÇO GLOBAL							R\$ 3.115.220,15
	TRÊS MILHÕES, CENTO E QUINZE MIL, DUZENTOS E VINTE REAIS E QUINZE CE						



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## MODELO 03 - CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

REFORMA DA ESCOLA DE SAÚDE PÚBLICA DO ESTADO DE MATO GROSSO, VISANDO A TROCA DE COBERTURA E REVESTIMENTOS EXISTENTES, REGULARIZAÇÃO E ADAPTAÇÃO DOS BANHEIROS E DA COZINHA, MODIFICAÇÃO DOS ESPAÇOS INTERNOS E REFORMULAÇÃO DA FACHADA.

**BDI:** 26,7:

Município Cuiabá - MT

Endereço Rua adauto Botelho – Bairro Coophema, Cuiabá/ Mt.

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																										
ITEM	procesio	V41.00	٨/	MÊS O	1	MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05	j	MÊS 06		MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		TOTAL	
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	70	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%																				
	PRELIMINAR																										
1.0	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	636.002,37	20,42%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	57.818,40	9,09%	636.002,37	100,00%
2.0	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS	90.303,05	2,90%	45.151,53	50,00%	45.151,53	50,00%																			90.303,05	100,00%
3.0	INSTALAÇÕES ARQUITETÔNICAS	1.356.489,43	43,54%			67.824,47	5,00%	135.648,94	10,00%	135.648,94	10,00%	203.473,41	15,00%	203.473,41	15,00%	135.648,94	10,00%	135.648,94	10,00%	135.648,94	10,00%	135.648,94	10,00%	67.824,47	5,00%	1.356.489,43	100,00%
4.0	INSTALAÇÕES ESTRUTURAIS	326.885,32	10,49%			16.344,27	5,00%	32.688,53	10,00%	32.688,53	10,00%	49.032,80	15,00%	49.032,80	15,00%	32.688,53	10,00%	32.688,53	10,00%	32.688,53	10,00%	32.688,53	10,00%	16.344,27	5,00%	326.885,32	100,00%
5.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	129.064,88	4,14%	6.453,24	5,00%	38.719,46	30,00%	25.812,98	20,00%	19.359,73	15,00%	19.359,73	15,00%	12.906,49	10,00%	6.453,24	5,00%									129.064,88	100,00%
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E LÓGICA	504.337,71	16,19%	10.086,75	2,00%	15.130,13	3,00%	50.433,77	10,00%	151.301,31	30,00%	100.867,54	20,00%	100.867,54	20,00%	50.433,77	10,00%							25.216,89	5,00%	504.337,71	100,00%
7.0	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO DE COMABATE À INCÊNDIO	72.137,39	2,32%																	28.854,96	40,00%	28.854,96	40,00%	14.427,48	20,00%	72.137,39	100,00%
	TOTAL	3.115.220,15	100,00%	119.509,92	3,84%	240.988,26	7,74%	302.402,62	9,71%	396.816,92	12,74%	430.551,88	13,82%	424.098,64	13,61%	283.042,89	9,09%	226.155,87	7,26%	255.010,83	8,19%	255.010,83	8,19%	181.631,50	5,83%	3.115.220,15	100,00%

#### ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa ou consórcio)



SES – Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos



## MODELO 04 – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BONIFICAÇÕES E **DESPESA INDIRETAS - BDI**

da Obra % de PV do (PV-Lucro Operacional) % de PV % a.a. sobre 5,00% do PV Sub-total	% sobre PV  XX%  XX%  XX%  XX%  XX%  XX%  XX%
do (PV-Lucro Operacional) % de PV % a.a. sobre 5,00% do PV	XX% XX% XX% XX% XX%
% de PV % a.a. sobre 5,00% do PV	XX% XX% XX% XX%
% a.a. sobre 5,00% do PV	XX% XX% <b>XX%</b>
	XX% <b>XX%</b>
	XX%
Sub-total	1
	% sobre PV
% de PV	XX%
Sub-total	XX%
	% sobre PV
% de PV	XX%
% de PV	XX%
% de PV	XX%
	XX%
Sub-total	XX%
	747470
nédio de 1 ano	
de 07 de junho de 2005.	
Dana Mar Ja Okan	
40% sobre aliquota	
	médio de 1 ano 5 de 07 de junho de 2005. <b>Para Mão de Obra</b> 40% sobre alíquota

FIRMA LICITANTE/CNPJ (MF) ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

## **MODELO 05 – ENCARGOS SOCIAIS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DES	ONERAÇAO
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%
	GRUPO A		
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
A	Total	XX	XX
	GRUPO B		
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	XX	XX
В	Total	XX	XX
	GRUPO C	<u>.</u>	L.
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
С	Total	XX	XX
	GRUPO D		
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
D	Total	XX	XX
	TOTAL (A+B+C+D)	XX	XX



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

## MODELO 06 – ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA

ESCALA SALARIAL DE MÃO DE OBRA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SA	ALARIO				
CODIGO	DESCRIÇAU	HORISTA (R\$)	MENSALISTA (R\$)				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX				



SES – Secretaria de Estado de Saúde

S.E.S.

Fls.____

Rub.____

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## MODELO 07 – COMPOSIÇÃO ANALITÍCA DE PREÇOS

#### CADERNO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

Referência: XXXXXXXXXXX

Abrangência: Mato Grosso Localidade: Cuiabá

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRIÇÃO DA COMPOSIÇÃO							
XXX00000	xxxxxxxxx	:::::::::::::::::::::::::::::::::::::::						
Criada em: XX/20XX	Últ	Última revisão: XX/XX/20XX Revisador por: Eng XXXX.					XXXXXX	
TIPO DO ÍTEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNT.	CUSTO TOTAL	
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	X	X,XX	XX,XX	XXXX	
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	X	X,XX	XX,XX	XXXX	
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	X	X,XX	XX,XX	XXXX	
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	X	X,XX	XX,XX	XXXX	
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	X	X,XX	XX,XX	XXXX	
			TOTAL DO ÍTEM				XXX	



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.	
Fls	
Rub	

### **DEMAIS ANEXOS**

## ANEXO II - MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

Edital de TOMADA DE PRECOS Nº /2020 - SES/MT

		C.N.P.J		_Inscr			
	·	E-mail	1 el. ()		_ Celular:	: ()	
Conta	Corrente	e: Agência	ı:	F	Banco:		
OBRA	XXXXXXXX	xxxx					
Município	xxxxxx -xx		BDI:	xx,xx%			Referência/ Fonte
Endereço	xxxxxxxxxx	xxx, xx, xxxxx					
		PLANII	LHA ORÇAMENTÁRI	A			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QNT	P. BASE	P. UNT	P. TOTAL
			XXXXXXXXXXX				
1.0		XXXXXXXXXXX					
1.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,xx
		TOT	AL DO ITEM				xxx.xxx,xx
2.0		XXXXXXXXXXX					
2.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
2.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
2.3	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
2.4	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
		тот	AL DO ITEM				xx.xxx,xx
			XXXXXXXXX				XXX.XXX,XX
			XXXXXXXXXX				
3.0		XXXXXXXXXXX					
3.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,xx
3.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,xx
		ТОТ	CAL DO ITEM				xxx.xxx,xx
4.0		XXXXXXXXXX					
4.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
4.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
4.3	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx
			AL DO ITEM				xx.xxx,xx
		XXXXXXXXXXXXX					XXX.XXX,XX
		PREÇO GLOBAL					x.xxx.xxx,xx



S.E.S.

Fls.____

Rub.____

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## • <u>DEVERÁ SER OBSERVADA NA INTEGRA AS EXIGÊNCIAS DO ITEM 11</u> DO EDITAL.

- A proposta deverá conter todo e qualquer custo para a execução dos serviços, estando restritos as condições e valores estimados pela administração (como por exemplo: mobilização e desmobilização, locações de equipamentos, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, horas-extras, recomposição das áreas danificadas na execução dos serviços, limpeza durante a execução dos serviços, limpeza final, remoção do material excedente, encargos sociais, BDI, equipamentos de proteção individual e coletivo, alimentação e transporte, guarda etc.).
- Valor total da Proposta: R\$ *** (valor por extenso).
- Validade da proposta: 90 (noventa) dias.
- Do Local e do Prazo: (conforme item 17 do edital).
- Obs.: A empresa licitante deverá observar o Convênio ICMS 073/2004, caso o serviço se enquadre nesse Convênio deverá preencher sua proposta discriminando os valores com cálculo da alíquota do ICMS.

	Cidade/UF,	_ de	de 2020
LICITANTE/CNPJ (	MF)	-	
 ASSINATURA DO REPRESEN	· /		

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa ou consórcio)



Fls._____

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO III - CARTA DE CREDENCIAMENTO

(PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA)

REF.: EDITAL DE TOMADA DE F TIPO: MENOR PREÇO	PREÇOS N°/2020
A empresa	, inscrita no CNPJ nº,
estabelecida no endereço	, indicamos o(a)
Sr.(a)	, portador(a) da cédula de identidade RG
n°, órgão	expedidor e do CPF/MF N°. o nosso representante legal na Licitação em referência,
manifestar, prestar todos os esclarecia	HABILITAÇÃO e das PROPOSTAS DE PREÇOS, imentos à nossa Proposta, interpor recursos, desistir de los os atos necessários ao fiel cumprimento do presente
	Cidade/UF, de de 2020.
Atenciosamente,	
	representante legal sob carimbo

Assinatura do representante legal sob carimbo RG: CPF/MF: CNPJ/MF da empresa

OBS.: Deverá ser reconhecida a firma em caso de representação por meio de procuração/credenciamento particular.



Fls.____

Rub.

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO IV - ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

A empresa	, CNPJ/MF n°	, Inscrição
Estadual N°	estabelecida na rua	e/ou avenida
n°.	, Telefone:, atesta p	ara os devidos
fins que a Empresa	, cor	n sede na
	a/executou o objeto desta licitação, abaixo	
sendo cumpridora dos prazos e ter nenhum registro que a desabone.	mos firmados na contratação, não havendo c	ontra o mesmo
01.		;
0.0		
03.		·
	Cidade/UF, de	de 2020.
	extenso do responsável pela Pessoa Jurídio e deste atestado e sua assinatura	ca
emitent	RG e CFP/MF	



Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.	_
Fls	
Rub	

## ANEXO V – DECLARAÇÕES.

(PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA)

A SECRETARIA DE L Ref: EDITAL DE L TIPO: MENOR PR	ICITAÇÃO TOM		REÇOS №	_/2020	
	, (Noi	me da Empres	a) CNPJ N°		_, sediada na
	, n°, bairro, _ , por seu represe			,	_
solicitado no Edital d		o, <u>DECLAR</u> A	<b>A</b> , sob as penas	-	линенто ао

- Está ciente da obrigatoriedade de declarar a superveniência de fatos impeditivos da habilitação, na forma do Art. 32, § 2°, da Lei 8.666/93;
- Que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, bem como, não empregamos menor de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de catorze anos, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e inciso V, do artigo 27 da lei 8.666/93.
- Não possui em seu quadro de pessoal, servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação.
- Que não se encontra apenada com suspensão ou impedimento de contratar com a Administração, nos termos do inciso III do art. 87 da Lei 8.666/93, nem declarada inidônea para licitar com a Administração Pública, nos termos do inciso IV do mesmo dispositivo legal, bem como que irá comunicar qualquer fato ou evento superveniente que venha alterar a atual situação quanto à capacidade jurídica, técnica, regularidade fiscal e econômico-financeira.
- Declaração que não se encontrem sob falência, concordata, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução ou liquidação.
- Declaração de que não se encontra em nenhuma das situações previstas no parágrafo 4° do artigo 3° da Lei Complementar Federal nº 123/2006 (esta alínea aplica-se APENAS A ME/EPP que quiser usufruir dos benefícios da LC 123/2006).
- Declaração de que possui materiais, equipamentos e profissionais necessários para imediata realização dos serviços/obra, inclusive, profissional(ais) de nível superior registrado(s) no CREA/CAU, detentor(es) de atestado(s) ou certidão(ões) de responsabilidade técnica pela execução de obra ou serviço de características semelhantes ao objeto da presente licitação.
- Declara que foram examinados cuidadosamente o Edital e seus anexos, e nos inteiramos de todos os seus detalhes e com eles concordamos, bem como todas as dúvidas e/ou questionamentos formulados foram devidamente esclarecidos. Estamos cientes e aceitamos todas as condições do Edital de Licitação e a elas desde já nos submetemos.



S.E.S. Fls. Rub.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- Declara que, se for vencedora do certame antes da assinatura do contrato apresentará Certidão de Registro ou inscrição da empresa, no Conselho Regional Engenharia, e Agronomia - CREA e/ou Conselho de Arquitetura e Urbanismo - CAU do local da sede da licitante com o visto da seção local, em caso de proponente estabelecido em outro Estado.
- Declaração formal de que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico, considerados essenciais para a execução contratual, conforme Projeto Básico

Assinatura do represo	entante legal sob RG:	carimbo	
	Cidade/UF, _	de	de 2020.
omorme Projeto Basico.			

CPF/MF: CNPJ/MF da empresa



Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

# ANEXO VI - DECLARAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

(Denominação ou Razão Social)	, CNPJ N	•	, sediada
(ENDEREÇO COMPLETO)	, e	m cumprimento	ao Edital da
TOMADA DE PREÇOS N.º/2020/SES/MT,	indica	o Senhor(a) (	NOME DO
RESPONSÁVEL TÉCNICO)	,	(NACION	ALIDADE),
(ESTADO CIVIL), (PROFISSÃO), portador da			
DOCUMENTO) emitido por (ÓRGÃO EMISSOR/EST	ADO), e	do C.P.F. n.º (N	l.º DO CPF),
residente à (ENDEREÇO COMPLETO, CIDADE/ESTA			
OU CAU) no (CREA OU CAU/ESTADO), pertencent			da empresa,
como Responsável Técnico pela execução dos serviços o	objeto da i	ncitação.	
O Responsável Técnico, supra indicado é pertencente	e ao quad	ro permanente	da empresa.
DECLARA, expressamente, sua disponibilidade profiss			
licitação.	1	3	3
,			
Cidade	e/UF.	_ de	de 2020
	.,, <u></u>		
LICITANTE/CNPJ (	MF)		
ASSINATURA DO REPRESENT	. ,	<b>EGAL</b>	
(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representant	te legal da	empresa ou cor	nsórcio)
(Nome, identidade e assinatura do profissional indic	anda aoma	- Desponsával T	Cámica)



SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

## ANEXO VII - DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

OBJETO: "Contratação de empresa para a reforma da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso, localizado no município de Cuiabá.".

Declaro para fins de participação na TOMADA DE PREÇOS N.º/2020/SES/MT, qu	e a
empresa inscrita no CNPJ nº, sediada na	
por intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a), portador	
carteira de identidade nº e do CPF nº, vistoriou	
áreas onde serão executados os serviços, de maneira que tomou ple	
conhecimento de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas instalações (condições físicas) e das dificuldades que os serviciones de suas dificuldades de suas de suas dificuldades de suas de	
possam apresentar no futuro, constatando as peculiaridades inerentes à natureza dos trabalh	-
não cabendo posteriormente, qualquer alegação de desconhecimento ou solicitação	
acréscimo no preço por falta de informação.	
and the program of the same of	
Cidade/UF, de de 20	20.
RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE	
MATRÍCULA RG e CPF	
DAZÃO GOGIAL DA EMEDDEGA GOM GNEV	
RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA COM CNPJ	
Carimbo e assinatura do Responsável legal RG e CPF	

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa ou consórcio).



Fls.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO VIII - DECLARAÇÃO DE ABSTENÇÃO DE VISITA TÉCNICA

(PAPEL TIMBRADO DA LICITANTE)

**OBJETO:** "Contratação de empresa para **a reforma da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso**, localizado no município de Cuiabá.".

A empresa	, inscrita no CNPJ sob	N°
por intermédio de seu representante	e legal o(a) Sr(a)	, portador da
carteira de identidade nº	e do CPF n°	, DECLARA
para efeito legais, que tem conhecime	, , ,	
a TOMADA DE PREÇOS N.º	•	
Saúde, e que faz a opção de se ab	ster da visita, que conhece todos	s os trabalhos a serem
realizados, as condições estruturais	s existentes, os documentos e	exigências inerente a
execução do objeto, assumindo tod	os os riscos inerentes do não c	onhecimento das reais
condições da obra/serviços, e, no caso	o de ser declarada vencedora que	tem totais condições de
realizar/executar os serviços ora prete	•	•
, ,		,
	Cidade/UF. de	de 2020

## RAZÃO SOCIAL DA EMPRESA COM CNPJ

Carimbo e assinatura do Responsável legal RG e CPF

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa ou consórcio).



## Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

S.E.S. Fls. Rub.

Superintendência de Aquisições e Contratos

#### **ANEXO IX - MINUTA DE CONTRATO**

CONTRATO  $N^{\circ}$  /2020.

ORIGEM: TOMADA DE PREÇOS N° /2020. PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 307949/2020.

O ESTADO DE MATO GROSSO por meio da SECRETARIA ESTADUAL DE
SAÚDE/FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE, com sede no Centro Político Administrativo,
bloco 05, Cuiabá/MT, inscrita no CNPJ sob n. 04.441.389/0001-61, neste ato representado
pelo Secretário de Estado de Saúde, brasileiro, portador da
cédula de identidade RG nº, inscrito no CPF sob o nº,
denominada CONTRATANTE e de outro lado à empresa (RAZÃO SOCIAL), com sede na
(ENDEREÇO COMPLETO), neste ato representado por,
(nacionalidade), portador da Cédula de Identidade, inscrito no CPF sob o
nº, denominada CONTRATADA. Considerando os documentos que
instruem o processo administrativo nº 307949/2020, procedimento licitatório na modalidade
TOMADA DE PREÇOS nº/2020, resolvem celebrar o presente CONTRATO, que será
regido pela Lei n.º 8.666/1993, Lei nº 5.764/1971, 11.488/2007; Leis Complementares: n°
123/2006, 605/2018, e nº 10.442/2016, Decretos Estaduais: nº 840/2017, nº 7.218/2006 e nº
8.199/2006 e suas alterações, supletivamente, pelos princípios da teoria geral dos contratos e
pelas disposições de direito privado e, ainda, pelas cláusulas e condições a seguir delineadas:

#### 1 CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 O presente contrato tem como objeto a reforma da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso, localizado no município de Cuiabá, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos.

## 2 CLÁUSULA SEGUNDA - DO AMPARO LEGAL E DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO CONTRATO

- 2.1 A lavratura do presente CONTRATO decorre da realização da TOMADA DE PREÇOS Nº /2020, realizado com fundamento na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores e demais normas Federais, Estaduais pertinentes ao caso.
  - 2.1.1 O objeto tem a natureza de obra não comum de engenharia para a Reforma e Ampliação e deverá ser contratado mediante licitação, na modalidade TOMADA DE PREÇOS, conforme a Lei 8.666/93, art. 22, inciso II e §2°, com seus valores limítrofes definidos no art. 23, inciso I e alínea "b" e obedecerá ao tipo de "MENOR PREÇO", artigo 45, §1°, Inciso I, da Lei 8.666 de 21 de junho/1993, sob a forma de execução indireta por regime de "EMPREITADA POR PREÇO UNITÁRIO", conforme disposto no art. 6°, inciso VIII, alínea "b", cumulado com o art. 10, inciso II, alínea "b" da Lei n.º 8.666/1993.



#### **Governo do Estado de Mato Grosso** SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

S.E.S.

Fls.____

Rub.____

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

# 3 CLÁUSULA TERCEIRA - DOS DOCUMENTOS INTEGRANTES DO CONTRATO

- **3.1** Constituem partes integrantes deste Contrato, estando a ele vinculado, como se neste estivessem transcritos, os seguintes documentos, cujo teor as partes declaram ter pleno conhecimento:
  - À proposta vencedora;
  - Projeto Básico nº 016/2020/SUPO/GBSAAF/SES-MT; e
  - Edital da TOMADA DE PREÇOS n°. ___/2020 e seus anexos.
- **3.2** Os documentos referidos na presente Cláusula são considerados suficientes para, em complemento a este Contrato, definir a sua intenção e, desta forma, reger sua execução dentro do mais alto padrão da técnica atual.

# 4 CLÁUSULA QUARTA – DA VIGÊNCIA, DOS PRAZOS E DO LOCAL DE EXECUÇÃO.

**4.1** O local para a realização a execução da **Reforma da Escola da Saúde Pública do Estado de Mato Grosso** ocorrerá na RUA ADAUTO BOTELHO, BAIRRO COOPHEMA, S/N, CUIABÁ – MT. Os serviços contratados deverão estar executados e concluídos dentro dos seguintes prazos, contado (s) a partir da data de início dos serviços:

UNIDADE	PRAZO DE EXECUÇÃO	PRAZO DE VIGÊNCIA
Reforma da Escola da		
Saúde Pública do Estado	330 dias	420 dias
de Mato Grosso		

- **4.2** A contratada ficará obrigada no prazo de até **5** (**cinco**) **dias úteis a partir da publicação do resultado final**, para apresentar a documentação pertinente e assinar o contrato, sob pena de decair o direito de contratação
  - **4.2.1** O prazo do subitem acima poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, quando solicitado pela licitante vencedora e desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração.
- **4.3** Após a celebração do contrato, será realizada reunião na Sede da SES, conforme manual de Fiscalização para a assinatura da Ordem de Serviço emitido pela contratante no prazo de no máximo 15 (quinze) dias uteis.
- **4.5** O prazo para o início dos serviços/obras ocorrerá após a retirada da Ordem de Serviço a ser emitida pela Superintendência de Obras, Reformas e Manutenção da Secretaria de Estado de Saúde SES; e deverá ser entregue no prazo de até **330** (**trezentos e trinta**) **dias** respeitando o cronograma e demais parâmetros necessários a execução do objeto.



S.E.S. Fls._____ Rub._____

- **4.5.1** Não caberá qualquer prorrogação de prazo de execução em decorrência de rejeição, por parte da contratante, de etapas dos serviços que estejam em desacordo com o projeto executivo e/ou especificações, sem ônus para Administração.
- **4.6** O prazo de garantia da obra não poderá ser **inferior a 5 (cinco) anos**, contado do Termo de Recebimento Definitivo da obra, a ser emitido por servidor ou comissão designada pelo Secretário de Estado de Saúde, ou por quem lhe vier exercer tal atribuição por delegação legal. Conforme Termo de Garantia, modelo Anexo-G deste instrumento.
- **4.7** É vedado caucionar ou utilizar o contrato decorrente do presente instrumento para qualquer operação financeira, sem prévia e expressa autorização da Administração.
- **4.8** A divulgação do extrato do contrato ocorrerá por publicação no Diário Oficial do Estado no endereço eletrônico <a href="https://www.iomat.mt.gov.br/">https://www.iomat.mt.gov.br/</a>.

## 5 CLÁUSULA QUINTA – DA GARANTIA DO CONTRATO

- **5.1** No ato da Assinatura deste CONTRATO, visando garantia de seu fiel cumprimento e adimplemento das obrigações decorrentes, a CONTRATADA, sob pena de decair do direito à contratação, recolherá a titulo de GARANTIA DO CONTRATO a importância correspondente a 5% (cinco por cento) do valor a ser contratado, por uma das seguintes modalidades de garantia:
  - a) Títulos da dívida pública, emitidos sob a forma escritural, mediante registro em sistema centralizado de liquidação e custódia autorizado pelo Banco Central do Brasil e avaliados pelos seus valores econômicos, conforme definido pelo Ministério da Fazenda.
  - b) Caução em dinheiro, mediante depósito bancário no Banco do Brasil.
  - c) Seguro-garantia
  - d) Fiança Bancária, prestada com renúncia expressa pelo fiador aos benefícios do art. 827 do Código Civil Brasileiro.
- **5.2** No caso de caução em dinheiro, depois de efetivado o depósito proceder-se da seguinte forma:
  - **5.2.1** Será emitido "*Termo de Depósito*", em duas vias, pela SES, no qual constará valor, data, e número de identificação do depósito bancário realizado, e uma das vias deverá integrar o CONTRATO.
  - **5.2.2** Os valores depositados em favor da CONTRATANTE, a título de caução em dinheiro, deverão ser aplicados em conta bancária remunerada de Instituição Oficial que garanta a atualização monetária das quantias depositadas, para fins de posterior devolução da GARANTIA DO CONTRATO, nos termos deste contrato.
  - **5.2.3** A caução em dinheiro, também poderá ser realizada por depósito em instituição financeira oficial, aprovada pela CONTRATANTE, em conta remunerada que poderá ser movimentada somente por ordem da CONTRATANTE.
- **5.3** No caso de Títulos da Dívida Pública, deverá ser também apresentado "Laudo de Avaliação" da Secretaria do Tesouro Nacional STN, no qual devam constar as informações sobre a exequibilidade, valor e prazo de resgate do respectivo Título; como também de



S.E.S. Fls._____ Rub._____

- "Escritura Pública de Transferência" dos Títulos à Secretaria de Estado de Saúde, pelo período de vigência deste CONTRATO.
- **5.4** No caso de Seguro-Garantia, deverá ser apresentado o original da apólice em favor da CONTRATANTE, fornecido pela companhia seguradora, e cuja cobertura deverá conter cláusula de "não cancelamento", e ainda contemplar as hipóteses de inadimplemento das obrigações estabelecidas inclusive com destaque para as situações de multas contratuais ou atrasos no prazo de execução da obra por culpa da CONTRATADA.
- **5.5** O montante da GARANTIA DO CONTRATO, determinado consoante os parâmetros estabelecidos pelo art. 56, § 3°, da Lei n.º 8.666/1993, é devido em razão do volume de recursos financeiros envolvidos no certame, e para que também possa servir para cobrir eventuais multas contratuais, quando não subsistirem créditos a receber por parte da CONTRATADA.
- **5.6** A validade e eficácia da GARANTIA DO CONTRATO deverá acompanhar toda a vigência do CONTRATO, inclusive devendo ser prorrogada, quando prestada na forma de seguro-garantia ou fiança bancária, quando ocorrer prorrogação do prazo do CONTRATO.
  - **5.6.1** A Administração poderá, a seu exclusivo critério, perpetrar a rescisão contratual ou a execução da garantia original prestada, na hipótese da GARANTIA DO CONTRATO não for prorrogada por idêntico prazo de prorrogação do CONTRATO.
- **5.7** A GARANTIA DO CONTRATO deverá ser reforçada sempre que houver acréscimo ao preço global final pactuado, de forma que sua importância mantenha-se sempre equivalente a 5% (cinco por cento) do valor vigente contratado.
- **5.8** A GARANTIA DO CONTRATO ou o seu respectivo saldo remanescente, se houver, será restituída ou liberada em favor da CONTRATADA, uma vez verificada a perfeita execução dos serviços, com o respectivo recebimento final da obra objeto desta licitação, na forma do §4º do art. 56 da Lei n.º 8.666/1993.
- **5.9** Não haverá qualquer restituição de caução em caso de dissolução contratual, na forma do disposto na cláusula de rescisão, hipótese em que a caução reverterá e será apropriada pela CONTRATANTE.

## 6 CLÁUSULA SEXTA – DAS CONDIÇÕES MÍNIMAS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- **6.1** A Contratada deverá manter os locais, onde forem realizados os serviços, sinalizados e isolados do público por placas, faixas, fitas, tapume, telas, etc., com o fim de evitar riscos de acidentes aos usuários locais e ao pessoal da empresa.
- **6.2** Os serviços poderão ser executados em jornada dupla de trabalho, fora do horário de expediente e em finais de semana para garantir o prazo de entrega dos mesmos, sem ônus para a Contratante.
- **6.3** Fornecer e manter o Diário de Registro dos Serviços devidamente atualizado, no local da realização dos serviços, e entregar uma cópia a Superintendência de Obras constando identificação do Engenheiro Residente e sua assinatura;
- **6.4** Usar material normatizado e de boa qualidade para a realização dos serviços.



S.E.S. Fls.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- 6.5 Recolher Anotação de Responsabilidade Técnica ART junto ao CREA/MT, referente a todos os serviços de engenharia.
- **6.6** Os serviços não poderão prejudicar o fluxo de pedestres e veículos, exceto quando da impossibilidade de realizá-los sem tal prejuízo.
- 6.7 Serão de inteira responsabilidade da contratada as despesas com pessoal, impostos, alimentação, transporte, material, etc.
- **6.8** Os serviços deverão seguir na íntegra os memoriais descritivos e projetos que fazem parte deste certame.
- 6.9 A Contratada deverá realizar os controles tecnológicos e ensaios de cada serviço pertinente, como, fornecimento de concreto, de solos, das peças, teste de carga, entre outros exigidos em norma, sendo condição exclusiva para pagamento de medição.
- **6.10** A Contratada deve comunicar a Equipe de Fiscalização, no prazo de no mínimo 7 (sete) dias para vistoria técnica e aferição dos seguintes casos:
  - **6.10.1** Para acompanhar a execução dos serviços de **compactação do solo**. Os fiscais deverão atestar no diário de obras como está sendo executada a referida compactação.
  - 6.10.2 Para conferir se a ferragem da infraestrutura está sendo executada, e autorizar a concretagem dos elementos de fundação.
  - **6.10.3** Para conferir se a ferragem da mesoestrutura está sendo executada, e autorizar a concretagem dos elementos estruturais.
  - **6.10.4** Para autorizar a execução dos serviços de revestimento nas paredes com o intuito de averiguar se as vergas e contravergas de portas e janelas estão sendo executadas;
  - **6.10.5** Antes da execução dos serviços de **instalações elétricas** a contratada fica obrigada a apresentar o engenheiro eletricista responsável por estes serviços ao fiscal da obra, para dirimir eventuais dúvidas sobre o projeto de instalações elétricas.
  - **6.10.6** O não cumprimento do acompanhamento por parte da equipe de fiscalização dos serviços supracitados, bem como o não fornecimento dos laudos técnicos dentre compactação do solo e de resistência do concreto, poderá implicar na não medição dos serviços, até que se possa atestar a qualidade dos mesmos.
- **6.11** A empresa contratada deverá providenciar instalações para abrigar o canteiro, tais como banheiro, almoxarifado, refeitório, local para guarda de máquinas e equipamentos ou o que se fizer necessário para a realização dos serviços, conforme normas do Ministério do Trabalho. Os custos destas instalações deverão estar inclusos na proposta;
- **6.12** Verificar com a Fiscalização, local para descarte do material escavado ou outro material, de grande volume, que for necessário estocar.
- **6.13** Os locais onde serão realizados os serviços deverão ser entregues limpo, sem material excedente e bem sinalizado, pronto para o uso público.
- 6.14 Manter os seus funcionários equipados com os devidos Equipamentos de Proteção Individual – EPI's e Equipamento de Proteção Coletiva – EPC's em perfeito estado durante todo o período de trabalho, principalmente uniformizados e identificados através de:



#### Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

Fls._____ Rub.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- a) Equipamentos de Proteção Individuais EPI;
- **b)** Uniforme e Crachás para os funcionários;
- **6.15** Os serviços deverão obedecer na íntegra aos projetos e memoriais fornecidos.
- **6.16** Os serviços deverão ser executados de acordo com a Associação Brasileira de Normas Técnica ABNT.
- **6.17** A fiscalização do contrato, nomeada por portaria de designação da Contratante, poderá rejeitar e solicitar a qualquer tempo a substituição dos colaboradores da contratada, equipamento ou materiais que não estiverem de acordo com as normas e/ou que não atendam
- **6.18** É responsabilidade da contratada a vigilância do canteiro de obra e o fornecimento de energia elétrica.
- **6.19** A Contratada após a assinatura do contrato deverá apresentar as planilhas sintéticas, composições unitárias e cronogramas por e-mail eletrônico em arquivo Excel.
- **6.20** Os materiais a serem empregados, as obras e os serviços a serem executados deverão obedecer, rigorosamente:
  - a) Às normas e especificações constantes deste caderno;
  - **b)** Às Normas da ABNT;
  - c) Aos regulamentos das empresas concessionárias;
  - d) Às normas internacionais consagradas, na falta das normas da ABNT;
  - e) Às Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho;
  - f) Ao Manual de Obras Públicas Edificações práticas SEAP Projetos, Construção e Manutenção;
- **6.21** No caso de divergência de informações entre os projetos fornecidos e as especificações, prevalecerá primeiramente o contido nas especificações, seguido da planilha orçamentária e, por último, dos projetos, sempre consultada previamente a FISCALIZAÇÃO. Os casos não abordados serão definidos pela FISCALIZAÇÃO, de maneira a manter o padrão de qualidade previsto para os serviços em questão.
- **6.22** A Contratada fornecerá às máquinas, os equipamentos, as ferramentas, os materiais, a mão de obra (inclusive os encargos sociais), os insumos, o transporte e tudo mais que for necessário para a execução, a conclusão e a manutenção dos serviços, sejam eles definitivos ou temporários. Os custos relativos a esses itens deverão estar incluídos nos respectivos custos unitários.
- **6.23** A Contratada deverá providenciar a aquisição dos materiais em tempo hábil para a execução dos serviços em plena consonância com o cronograma. A FISCALIZAÇÃO não aceitará a alegação de atraso dos serviços devido ao não fornecimento tempestivo dos materiais pelos fornecedores.
- **6.24** Constituem-se nas despesas com a administração local da obra a equipe técnica e administrativa da Contratada conforme item Administração da Obra constante da planilha orçamentária.
  - **6.24.1** Os engenheiros da obra deverão programar seus trabalhos de acordo com as necessidades da obra e o cronograma físico financeiro em anexo.



S.E.S. Fls._____ Rub.____

- **6.24.2** O mestre de obras auxiliará o engenheiro na supervisão e execução dos trabalhos de construção, e deverá possuir experiência comprovada, adquirida no exercício de função idêntica, em obras de características semelhantes à contratada.
- **6.24.3** O técnico em segurança deverá ser habilitado e visitar a obra conforme cronograma físico financeiro em anexo. Deverá apresentar relatório assinado de cada visita, verificando as condições de segurança do trabalho constatadas na obra.
- **6.25** A Contratada deverá providenciar o canteiro de obras, com barrações, de acordo com as recomendações da NR 18, contendo escritórios, vestiários, sanitários, almoxarifado, refeitório, depósitos e demais ambientes para a sua completa instalação durante a execução da obra. A manutenção do barração ficará a cargo da Contratada no decorrer de toda a obra.
- **6.26** É de responsabilidade da Contratada todas as ações necessárias para o atendimento às exigências legais, federais e municipais, além daquelas constantes nas presentes especificações, referentes à Medicina e Segurança do Trabalho. Para todos os fins, inclusive perante a FISCALIZAÇÃO, o CONTRATADO será responsável, por todos os trabalhadores da obra, incluindo os ligados diretamente a eventuais subempreiteiros.
- **6.27** As Built / Projetos Executivos
  - **6.27.1** O CONTRATADO deverá elaborar durante a execução da obra o projeto AS BUILT, com o devido lançamento de todas as alterações em relação aos projetos **originais.** O projeto AS BUILT deverá refletir com fidelidade o posicionamento e a especificação de todos os elementos estruturais e instalações da edificação.
  - **6.27.2** A qualquer tempo a FISCALIZAÇÃO poderá solicitar uma cópia do projeto em andamento, para as devidas verificações.
  - **6.27.3** O recebimento provisório da obra está condicionado à apresentação do projeto AS BUILT, cujo conteúdo será verificado e aprovado pela FISCALIZAÇÃO.
  - **6.27.4** A elaboração dos projetos executivos constantes na planilha orçamentária, assim como para novas demandas eventualmente identificadas durante a execução da obra, caberá a profissionais habilitados.

## 7 CLÁUSULA SÉTIMA - DA SUBCONTRATAÇÃO

- **7.1** Será permitida subcontratação dos seguintes serviços contratados desde que antecipadamente aprovado pela FISCALIZAÇÃO: estrutura metálica, rufos e calhas, terraplanagem, pavimentação, vidros, alvenarias, estrutura de concreto armado, gesso acartonado, forros, fundações, pintura, desde que sejam submetidos à prévia autorização da Comissão de Fiscalização da SES, limitados a 30% (trinta por cento) do valor total do contrato, em consonância ao art. 10 e parágrafos, do Decreto Estadual nº 943/2012, de 10/01/2012, nas seguintes condições:
  - **7.1.1** A subcontratação depende de autorização prévia da Contratante, a quem incumbe avaliar se a subcontratada cumpre os requisitos de qualificação técnica necessários para a execução do objeto.
  - **7.1.2** A SUBCONTRATAÇÃO não exime nem diminui, perante a Administração, a responsabilidade direta e integral da CONTRATADA quanto à obra objeto desta licitação, principalmente quanto à qualidade e garantia dos materiais, equipamentos e serviços.

S.E.S. Fls._____ Rub.____

- **7.1.3** Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.
- **7.2** A licitante vencedora poderá, subcontratar Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, nos termos do art. 9° da Lei Complementar n° 10.442, de 2016, no percentuais mínimo de 5% (cinco por cento) e máximo de 30% (trinta por cento), atendidas as disposições dos subitens 7.1.1 a 7.1.3 acima, bem como as seguintes regras:
  - **7.2.1** As microempresas e as empresas de pequeno porte a serem subcontratadas deverão ser indicadas e qualificadas pelos licitantes no momento da apresentação das propostas, com a descrição dos serviços a serem fornecidos e seus respectivos valores;
  - **7.2.2** No momento da habilitação e ao longo da vigência contratual, deverá ser comprovada a regularidade fiscal das microempresas e das empresas de pequeno porte subcontratadas, como condição da licitante ser declarado vencedor no certame, bem como ao longo da vigência contratual, sob pena de rescisão, se aplicando o prazo para regularização previsto no art. 8º da Lei Complementar nº 10.442, de 2016;
  - **7.2.3** A contratada se comprometerá a substituir à subcontratada, no prazo máximo de 30 (trinta) dias, na hipótese de extinção da subcontratação, mantendo o percentual originalmente subcontratado até a sua execução total, notificando o órgão ou entidade contratante, sob pena de rescisão, sem prejuízo das sanções cabíveis, ou a demonstrar a inviabilidade da substituição, hipótese em que ficará responsável pela execução da parcela originalmente subcontratada;
  - **7.2.4** Demonstrada a inviabilidade de nova subcontratação, nos termos do art. 8º desta Lei, a Administração Pública deverá transferir a parcela subcontratada, desde que sua execução já tenha sido iniciada.
  - **7.2.5** A empresa contratada responsabiliza-se pela padronização, compatibilidade, gerenciamento centralizado e qualidade da subcontratação.
  - **7.2.6** Os empenhos e pagamentos do órgão ou entidade da Administração Pública poderão ser destinados diretamente às microempresas e empresas de pequeno porte subcontratadas.
  - **7.2.7** Não será exigida subcontratação quando essa for inviável, não for vantajosa para a Administração Pública ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado.
- **7.3** A FISCALIZAÇÃO não aceitará a transferência de qualquer responsabilidade do CONTRATADO para outras entidades, sejam fabricantes, técnicos ou subempreiteiros, ainda que referentes a serviços subcontratados;
- 7.4 Não será permitida a subcontratação do item "Administração da Obra";
- **7.5** As empresas subcontratadas deverão comprovar ter as qualificações técnicas necessárias aos serviços subcontratados;
- **7.6** Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral da Contratada pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação



S.E.S.

Fls._____

Rub.____

das atividades da subcontratada, bem como responder perante a Contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

## 8 CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- **8.1** Executar a obra, observando, de modo geral, as Especificações e Normas Técnicas vigentes na ABNT, aquelas Complementares e Particulares e outras pertinentes aos serviços contratados, constantes dos respectivos projetos, as instruções, recomendações e determinações de fiscalização e, quando houver, da Supervisão dos Órgãos Ambientais e de Controle.
- **8.2** Assinar o instrumento contratual no prazo estabelecido, sob pena de infringir nas penalidades contratuais.
- **8.3** Comunicar ao Fiscal do contrato e o Fiscal de Obra qualquer irregularidade detectada.
- **8.4** Acatar as determinações do fiscal do contrato e o Fiscal de Obra, exceto as manifestamente ilegais.
- **8.5** Os procedimentos técnicos e administrativo (solicitações de aditivo, documentação de medição, solicitação de reajuste e etc), são atribuições exclusiva da contratada e devem ser realizadas por Profissional Habilitado engenheiro e/ou arquiteto, do seu quadro técnico, conforme contemplado no item Administração de Obra.
- **8.6** Se a Contratante relevar o descumprimento no todo ou em parte de quaisquer obrigações da Licitante Adjudicatária, tal fato não poderá liberar, desonerar ou de qualquer modo afetar ou prejudicar essas mesmas obrigações, as quais permanecerão inalteradas como se nenhuma omissão ou tolerância houvesse ocorrido.
- **8.7** Disponibilizar equipamentos dos tipos, tamanhos e quantidades, necessários para executar satisfatoriamente os serviços, podendo a fiscalização ordenar a remoção e exigir a substituição de qualquer equipamento que não atenda a exigência.
- **8.8** Fornecer pessoal qualificado para executar adequadamente os serviços que lhes forem atribuídos, objeto deste Contrato.
- **8.9** Indicar profissional responsável técnico, que deverá estar permanentemente na obra, admitindo-se sua substituição, mediante justificativa, por profissional de experiência equivalente ou superior, devendo esta medida ter a aprovação da CONTRATANTE através da coordenadoria competente, conforme previsto no parágrafo 10, artigo 30 da Lei 8.666/93.
- **8.10** Fornecer e manter durante toda a execução da obra as placas de obra, no modelo a ser disponibilizado pela fiscalização da **SES**, pois as placas deverão ser confeccionadas de acordo com cores, medidas, proporções e demais.
- **8.11** Promover a sinalização da obra durante o período de execução.
- **8.12** Prover meios de segurança para os operários, equipe de fiscalização e visitantes credenciados pela CONTRATANTE, no ambiente onde serão realizados os serviços, de acordo com a legislação pertinente vigente, observando a proibição de trabalho noturno, perigoso ou insalubre a menores de dezoito e de qualquer trabalho a menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos, nos termos do art. 7°, XXXIII,



S.E.S. Fls._____ Rub.____

da Constituição Federal e ainda proibição do trabalho do menor de dezoito anos nas atividades descritas na Lista TIP, conforme Decreto Presidencial nº 6.481, de 12/06/2008.

- **8.13** Responsabilizar-se pelos danos causados às propriedades públicas e privadas, linhas de transmissão de energia elétrica, telefônica e/ou outros serviços públicos, ao longo e nas adjacências do objeto contratado, devendo tais serviços ser executados, sem ônus para a Contratante. Na ocorrência de interferências com os serviços públicos, cabe à Contratada a comunicação do fato aos órgãos competentes e à fiscalização da Contratante.
- **8.14** Manter as mesmas condições de habilitação e qualificação durante toda execução dos serviços ou obra e durante o prazo de vigência do Contrato.
- **8.15** Responsabilizar-se pela reparação, correção, remoção, reconstrução ou substituição, às suas expensas, no todo ou em parte, do objeto do contrato, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais empregados.
- **8.16** Responsabilizar-se pelo pagamento de todos os encargos fiscais, trabalhistas, securitários, previdenciários e eventuais despesas de alimentação e transporte de seus profissionais encarregados da execução dos serviços objeto do presente contrato, bem como com quaisquer questões relacionadas com exigências municipais, estaduais ou federais, em cada unidade de execução dos serviços, e tudo mais que se fizer necessário à execução da obra.
- **8.17** Arcar com todos os impostos, taxas e emolumentos que incidam ou venham a incidir para a execução do contrato.
- **8.18** A Contratada deverá cumprir as Normas Regulamentadoras (NRs), relativas à segurança e medicina do trabalho, instituídas pela Portaria nº 3.214/78 do Ministério do Trabalho e Emprego, em especial:
  - NR 4 Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho:
  - NR 5 Comissão Interna de Prevenção de Acidentes (* Se houver acima de 20 funcionários trabalhando);
  - NR 6 Equipamento de Proteção Individual;
  - NR 7 Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional;
  - NR 9 Programa de Prevenção de Riscos Ambientais;
  - NR 10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade;
  - NR 12 Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos;
  - NR 15 Atividades e Operações Insalubres (com ênfase na implementação do Programa de Conservação Auditiva – PCA e Programa de Proteção Respiratória – PPR);
  - NR 17 Ergonomia;
  - NR 18 Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção (com ênfase aos riscos de acidentes em trabalhos em altura - plataformas de trabalho aéreo; escadas, rampas e passarelas);
  - NR 23 Proteção Contra Incêndios; e
  - NR 24 Condições Sanitárias e de Conforto nos Locais de Trabalho.



S.E.S. Fls._____ Rub.____

**8.19** Assumir todas as responsabilidades e tomar as medidas necessárias ao atendimento do seu empregado acidentado ou com mal súbito.

- **8.20** Fica estabelecido que é de responsabilidade da CONTRATADA:
  - a) Cumprir e fazer cumprir as disposições legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho; e
  - **b)** Dar ciência aos empregados, por meio de ordens de serviço, das normas regulamentadoras sobre segurança e medicina do trabalho.
- **8.21** Os Serviços deverão ser executados de forma a atender perfeitamente todas as normas e legislações federais, estaduais e municipais de segurança, higiene e medicina do trabalho e acessibilidade.
- **8.22** Serão de inteira responsabilidade da CONTRATADA quaisquer danos causados à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes do não cumprimento do constante do item anterior, ou da própria execução dos serviços contratados.
- **8.23** Os serviços ou obra serão considerados concluídos depois de cumpridas todas as exigências do projeto, bem como efetuada a limpeza geral e os reparos que a fiscalização julgar necessários.
- **8.24** Nenhum pagamento adicional será efetuado em razão de remuneração aos serviços descritos no item acima.
- **8.25** Fica a Contratada obrigada a disponibilizar a Contratante, quando solicitado, as Notas Fiscais de entrada de mercadorias destinadas à execução da obra, para fins de aferição das isenções do ICMS, bem como da compatibilidade das quantidades dos materiais adquiridos ao previsto para a obra, sem prejuízo de outras análises.
- **8.26** Recolher taxas referentes à Anotação de Responsabilidade Técnica ART (CREA/MT).
- **8.27** Será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultante da execução do Contrato.
- **8.28** Responsabilizar-se por todas as despesas com pessoal, equipamentos, impostos, alimentação, transporte, material, etc.
- **8.29** Ser responsável pelas providências administrativas relativas ao deslocamento de seus prepostos, terceirizados e outros encargos.
- **8.30** Atender a prestação dos serviços com pessoal devidamente qualificado e devidamente identificado com crachás, bem como, observar rigorosamente o cronograma físico financeiro de execução ou outras condições estabelecidas entre as partes.
- **8.31** Executar os serviços, objeto do Contrato conforme o Plano de Trabalho, planilha de serviços, seus anexos e toda documentação constante no Processo que lhe deu origem.
- **8.32** Aceitar, nas mesmas condições iniciais do contrato, os acréscimos e supressões que se fizerem necessárias, dentro do limite permitido em lei.
- **8.33** Responsabilizar-se pelos danos causados diretamente ao Contratante ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução deste Contrato, não excluindo ou reduzindo a fiscalização ou acompanhamento pelo Contratante.



S.E.S. Fls._____ Rub.____

- **8.34** Comunicar ao fiscal da obra e do contrato, o término de cada etapa para recebimento dos serviços contratados, observando os prazos estabelecidos no respectivo cronograma.
- **8.35** A Contratada deverá comunicar a conclusão dos serviços ao Fiscal de obra e do Contrato, para o recebimento provisório dos serviços contratados, ficando posterior o recebimento definitivo a cargo da Comissão de Engenheiros designados pela **SES**.
- **8.36** O recebimento definitivo ocorrerá após o saneamento das eventuais pendências relacionadas no recebimento provisório. Caberá a empresa o comissionamento (testes necessários para comprovação do atendimento às especificações e normas técnicas vigentes) dos sistemas e equipamentos.
- **8.37** A Contratada deverá manter estrutura administrativa mínima fixa no local da obra.
- **8.38** A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Termo de Recebimento Provisório.
- **8.39** Considerando o impacto ambiental decorrente de uma destinação final inadequada do subproduto da construção, a contratada deverá efetivar a destinação final dos resíduos sólidos advindos da execução da obra segundo a legislação ambiental do Município de Cuiabá, devendo ainda apresentar à fiscalização os documentos comprobatórios necessários.
- **8.40** A Contratada deverá apresentar em até 10 (dez) dias úteis após a emissão da ordem de serviço os seguintes documentos:.1) ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) referente à execução da obra; 2) Cadastro da obra junto ao INSS Matrícula CEI (Cadastro Específico do INSS); .3) Apólice de Seguro de Riscos de Engenharia; 4) Apólice de Seguro Coletivo de Acidentes de Trabalho.

## 9 CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- **9.1** Efetuar o pagamento à CONTRATADA, desde que atendidas às condições estabelecidas às condições previstas em cláusula contratual, no prazo estabelecido no Cronograma de Execução.
- **9.2** Fornecer à CONTRATADA todas as informações necessárias à perfeita execução do objeto contratual.
- **9.3** Promover através do seu representante, o acompanhamento e a fiscalização dos serviços, sob os aspectos quantitativos e qualitativos, anotando em registro próprio as falhas detectadas e comunicando à CONTRATADA as ocorrências de quaisquer fatos que, a seu critério, exijam medidas corretivas por parte daquela.
- **9.4** Promover através do seu representante na fiscalização do respectivo contrato, no que couber as orientações contidas na Instrução Normativa nº 02, de 30/04/2008, expedida pela Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão (DOU 23/05/2008), que dispõe sobre regras e diretrizes para contratação de serviços, realizando-se em qualquer caso a fiscalização a respeito da higidez do meio ambiente de trabalho, em especial quanto à verificação do fornecimento e do uso de equipamentos de proteção individual.



S.E.S. Fls._____ Rub.____

- **9.5** Solicitar a mudança dos Responsáveis Técnicos da Obra em decorrência de real necessidade levantada pela fiscalização, mediante justificativa fundamentada.
- **9.6** Expedir formalmente, por escrito, as advertências, penalidades e multas dirigidas à CONTRATADA, observado o contraditório e ampla defesa.
- **9.7** Realizar a Fiscalização dos serviços por meio da equipe técnica de engenheiros, indicados pela SES.
- 9.8 Indicar e garantir a participação de representantes da SES nas reuniões com o Contratado.
- **9.9** Comunicar por escrito e tempestivamente ao Contratado qualquer alteração ou irregularidade na execução do objeto.
- **9.10** Comunicar ao Contratado a necessidade de substituição de qualquer profissional indesejado.
- **9.11** Designar por portaria, o (s) fiscal (s) da obra e do contrato, para a realização do seu acompanhamento e fiscalização.
  - a) Execução dos serviços em conformidade com as exigências deste Projeto Básico/Executivo, Proposta de Preços da empresa vencedora e demais anexos e informações do processo que lhe deu origem;
  - **b)** Avaliação do material utilizado na execução dos serviços e sua conformidade com as especificações da Planilha Orçamentária e Proposta Comercial; e
  - c) Medição "in loco" dos serviços finalizados e entregues.

#### 10 CLÁUSULA DÉCIMA – DO RECEBIMENTO DA OBRA

- **10.1** Quando a obra e os serviços contratados forem concluídos, caberá à Contratada comunicar, por escrito e mediante protocolo, tal fato à Secretaria de Estado de Saúde, à qual competirá:
  - **10.1.1** Realizar o RECEBIMENTO PROVISÓRIO, por intermédio da equipe de fiscalização da SES/MT responsável pelo acompanhamento do objeto desta licitação, emitindo "Termo de Recebimento Provisório", no prazo de até 30 (trinta) dias, contados a partir do comunicado da Contratada.
  - **10.1.2** Realizar o RECEBIMENTO DEFINITIVO, por intermédio de comissão técnica designada pelo Secretário de Estado de Saúde, ou por quem por ele delegado, emitindo "Termo de Recebimento Definitivo", no prazo de até 90 (noventa) dias, contados do Recebimento Provisório.
- **10.2** Tanto o RECEBIMENTO PROVISÓRIO quanto o RECEBIMENTO DEFINITIVO serão lavrados em quatro vias, de igual teor e forma, as quais deverão estar assinadas pela fiscalização e pela Contratada; sendo uma via destinada à Contratada, uma via à SUPO, e uma via para o respectivo processo que deu origem ao Contrato Administrativo.
- 10.3 Para fins do RECEBIMENTO PROVISÓRIO, o fiscal de obras da Secretaria de Estado de Saúde designado através de portaria realizará inspeção minuciosa de todos os serviços e obras executadas, podendo ser acompanhada por profissionais da Contratada responsáveis pela obra, buscando aferir a adequação dos serviços com os parâmetros contratados, e, caso existam inconformidades, relacionar os arremates, retoques, e revisões finais que se fizerem necessários, consignando-os em relatório técnico de vistoria, que constituirá objeto de



S.E.S. Fls._____ Rub.____

Notificação Extrajudicial à Contratada, definindo prazo para sanar e/ou justificar as inconformidades.

- **10.4** O Recebimento Provisório da Obra também ficará condicionado à apresentação pelo CONTRATADO dos seguintes documentos:
  - 1) Projeto As Built;
  - 2) Certidão Negativa de Débitos do INSS referente à matrícula CEI da obra;
  - 3) Certidão de Baixa da ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) referente à execução da obra;
  - 4) Manuais, notas fiscais e certificados de garantia de todos os equipamentos instalados nas obras:
  - 5) Documento de comprovação da certificação do cabeamento estruturado;
  - 6) Proceder no final dos serviços à recomposição, limpeza geral e remoção do material de entulho excedente que se fizer necessário;
- **10.5** O RECEBIMENTO DEFINITIVO será lavrado após os serviços terem sido examinados e julgados em perfeitas condições técnicas, e desde que tenham sido devidamente atendidas todas as exigências da fiscalização quanto à eventuais pendências observadas na obra.
- **10.6** A Contratada fica obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Termo de Recebimento Provisório.
- **10.7** O RECEBIMENTO DEFINITIVO do objeto licitado não exime a Contratada, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor, podendo ocorrer requerimentos para a execução de eventuais correções de defeitos, independentemente da vigência do Contrato.

# 11 CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- DO GERENCIAMENTO E DA FISCALIZAÇÃO

- 11.1 A execução dos serviços será acompanhada e obrigatoriamente fiscalizada por um representante da CONTRATANTE na figura do Fiscal de Obra e contrato nomeado por portaria de designação da SES, ao qual incumbirá anotar, em registro próprio, todas as ocorrências relacionadas à execução, determinando o que for necessário à regularização das faltas e defeitos observados. O recebimento, aceitação e atestado dos serviços decorrerão necessariamente de verificação efetiva de sua execução;
- 11.2 À FISCALIZAÇÃO, designada pela CONTRATANTE antes do início do serviço, competirá o controle e fiscalização da execução da obra em suas diversas fases, decidir sobre dúvidas surgidas no decorrer da construção, exigir por parte da CONTRATA as anotações diárias em livro apropriado, aferir às medições dos serviços e toda documentação, encaminhada pela CONTRATADA e mantendo o CONTRATANTE informado quanto ao andamento das obras e das ocorrências que devam ser objeto de apreciação superior.
- **11.3** As exigências da FISCALIZAÇÃO se basearão nas especificações e nas Normas vigentes.



#### Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finança

Fls.____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

**11.4** Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, serão designados por meio de Portaria os representantes abaixo relacionados, para acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados:

	-
	Sr. Jacildo Boaventura
Gestor do Contrato	Matrícula: :18300
	Cargo: Coordenador de Manutenção
	Sr. João Gabriel Carvalho Callejas
Fiscal de Obra	CPF: 039.063.091-85
	Cargo: Engenheiro Civil.
	Sr. Raiane Bernardi Serra
Suplente do Fiscal	CPF: 016.900.341-81
	Cargo: Engenheira Civil.

- **11.5** A presença da FISCALIZAÇÃO designada pela CONTRATANTE na obra não diminuirá a responsabilidade da CONTRATADA quanto à perfeita execução dos trabalhos.
- **11.6** A qualidade dos serviços e materiais aplicados será realizado por FISCALIZAÇÃO específica da Superintendência de Obras, reformas e Manutenções que também será responsável pela emissão do TRD Termo de Recebimento Definitivo da Obra.

#### **11.7** Diário de Obras:

- **11.7.1** Caberá à CONTRATADA o fornecimento e manutenção de "Diário de Obras" conforme Manual de Execução de Obras da SES, devidamente numerado e rubricado pelo **RESPONSÁVEL TÉCNICO** da CONTRATADA **diariamente**, que permanecerá disponível para escrituração no local da obra e terá as seguintes características:
- a) Será único, com páginas numeradas tipograficamente, em 03 vias, sendo a primeira da CONTRATANTE e a segunda da CONTRATADA.
- b) Todas as folhas do Diário de Obras deverão ser assinadas pelo RESPONSÁVEL TÉCNICO da CONTRATADA, no máximo, um dia após a referida data de entrada de dados.
- c) As folhas do Diário de Obras deverão obrigatoriamente ser assinadas pela FISCALIZAÇÃO nos dias de vistoria.
- d) Deverá, a qualquer tempo, permitir a reconstituição dos fatos relevantes ocorridos na obra e que tenham influenciado de alguma forma seu andamento ou execução, contendo, no mínimo, os seguintes campos: nome da contratada, nome do contratante, data, prazo contratual, prazo decorrido, prazo restante, condições do tempo, máquinas e equipamentos, número e categoria de empregados, campo de ocorrências, campo para assinaturas do CONTRATADO e do CONTRATANTE.
- **11.7.2** Serão obrigatoriamente registrados no "Diário de Obras", pela CONTRATADA:
- a) Falhas nos serviços de terceiros não sujeitos à sua ingerência;
- **b**) Consultas à FISCALIZAÇÃO;
- c) Datas de conclusão de etapas caracterizadas, de acordo com o cronograma aprovado;
- d) Acidentes ocorridos no decurso dos trabalhos;
- e) Respostas às interpelações da FISCALIZAÇÃO;
- f) Eventual escassez de material que resulte em dificuldade para a obra ou serviço;



S.E.S. Fls._____ Rub.____

g) Outros fatos que, a juízo da CONTRATADA, devem ser objeto de registro;

- h) Será objeto de registro no "Diário de Obras" pela FISCALIZAÇÃO:
  - i. Observações cabíveis a propósito dos lançamentos da CONTRATADA no "Diário de Obras":
  - ii. Observações sobre o andamento da obra ou serviço, tendo em vista as especificações, prazos e cronogramas;
  - iii. Soluções às consultas, lançadas ou formuladas pela CONTRATADA, com correspondência simultânea para autoridade superior, quando for o caso;
  - iv. Restrições que lhe pareçam cabíveis a respeito do andamento dos trabalhos ou do desempenho da CONTRATADA, seus prepostos e sua equipe;
  - v. Determinação de providências para o cumprimento do objeto e especificações;
  - vi. Outros fatos que, a juízo da FISCALIZAÇÃO, devem ser objeto de registro.
- **11.8** A FISCALIZAÇÃO, ao considerar concluída a obra ou serviço, comunicará o fato ao CONTRATANTE, para as providências cabíveis.

## 12 CLÁUSULA DÉCIMA SESGUNDA – DAS MEDIÇÕES

- **12.1** As medições dos serviços executados serão efetivadas mensalmente conforme estabelecido em cronograma físico financeiro. Todavia a primeira medição só poderá ser realizada após 30 dias da expedição da Ordem de Serviço, independente da periodicidade mensal. Os preços unitários serão os constantes da Proposta de Preços Unitários aprovada.
- **12.2** Entre duas medições não poderá decorrer menos de 30 (trinta) dias, exceto quando se tratar da primeira e da última medição (Medição Final).
- **12.3** As medições mensais dos serviços executados serão validadas por uma equipe técnica de Fiscalização, designada para o acompanhamento da obra, através de Portaria publicada no Diário Oficial, sendo que a 1ª medição somente será liberada se a placa da obra e as ligações provisórias de energia e água estiverem instaladas.
- **12.4** A medição final SOMENTE ocorrerá após a emissão do Termo de Recebimento Definitivo da obra, e após o fornecimento da Planilha AS BUILT pela CONTRATADA, que será devidamente analisada e aprovada pela equipe de Fiscalização da Obra.
- 12.5 A CONTRATADA deverá fornecer para a equipe de Fiscalização do Contrato, antecipadamente da vistoria técnica, planilha de medição, "prévia" com memorial de cálculo de cada item pressuposto da planilha, contendo o cálculo detalhado e relatório fotográfico e identificação via projeto dos serviços executados, para análise e conferência dos serviços realizados "in loco";
- **12.6** Caberá à equipe de Fiscalização do contrato averiguar e atestar a realização dos serviços, e caso as planilhas apresentem incorreções e incongruências, serão devolvidas à CONTRATADA para as devidas correções.
- **12.7** Após a aprovação "in loco" dos serviços realizados, a CONTRATADA deverá protocolizar a planilha de medição aprovada pela Fiscalização nos moldes do padrão **SES**, que será fornecida ao contratado. A medição deverá estar acompanhada dos seguintes documentos:
  - a) Diários de obras correspondentes ao período da medição;



S.E.S. Fls._____ Rub.____

**b**) Resultados dos ensaios de controle tecnológico, devidamente assinados e registrados no CREA/MT, acompanhados da Anotação de Responsabilidade Técnica – ART.

**12.8** Os procedimentos técnicos e administrativos são atribuições exclusivas da CONTRATADA e devem ser realizadas por Profissional Habilitado engenheiro e/ou arquiteto, do seu quadro técnico, conforme contemplado no item Administração de Obra.

- **12.9** Caberá à Equipe de Fiscalização encaminhar a Planilha de Medição aprovada para análise e aprovação de pagamento por parte da Secretaria de Fazenda de Mato Grosso SEFAZ/MT por meio do Sistema Fiplan-GFO e somente após o parecer da SEFAZ, a equipe de Fiscalização autorizará a emissão da respectiva Nota Fiscal/Fatura para pagamento.
- **12.10** O item administração, mobilização e desmobilização deverá ser medido e pago conforme orientação prescrita no acórdão do TCU 2622/2013, proporcionais à execução financeira da obra, não sendo permitido desembolsos mensais fixos, evitando-se remunerações indevidas de administração local em virtude de atrasos ou de prorrogações injustificadas do prazo de execução contratual, com fundamento no art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal e no arts. 55, inciso III, e 92, da Lei n. 8.666/1993.

## 13 CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

- **13.1** As despesas decorrentes da execução do presente Contrato, neste exercício financeiro correrão por conta da seguinte dotação orçamentária:
  - Unidade Orçamentária: 21601 Fundo Estadual de Saúde;
  - **Programa:** 526 Mato Grosso Mais Saúde;
  - Ação: 3745 Construção e Reforma dos estabelecimentos assistência a saúde;
  - Natureza de Despesa: 3.3.90.39;

**14.1** Dá-se a este contrato o valor total de R\$

• **Fonte:** 134.

## 14 CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DO PAGAMENTO E DA APRESENTAÇÃO DA NOTA FISCAL

14.2 O pagamento dos valores pactuados no contrato decorrente desta licitação será realizado
pela CONTRATANTE, a partir da apuração de medições das etapas previstas no cronograma
físico-financeiro apresentado pela Contratada, mediante crédito em conta corrente da
Contratada, por nota de ordem bancária (NOB), em até 30 (trinta) dias, a contar do
recebimento de nota fiscal referente à medição realizada e dos materiais empregados, e
quando mantidas as mesmas condições iniciais de habilitação no certame, e caso não haja fato
impeditivo para o qual tenha concorrido a Contratada.

- **14.3** As Notas Fiscais devem ser emitidas em nome do **Fundo Estadual de Saúde** e deverão ser entregues no local indicado pela CONTRATANTE, a fim de serem atestadas e deverá conter as seguintes descriminações:
  - a) Razão Social e CNPJ;
  - **b)** Número da Nota Fiscal;
  - c) Data de emissão;
  - d) Nome da Secretaria Solicitante/unidade;
  - e) Descrição do Serviço/materiais;



S.E.S. Fls._____

f) Medições, quantidade, preço unitário, preço total;

- g) Dados Bancários (nome e número do banco, número da agência, número da conta corrente);
- h) Número do Contrato;
- i) Número da Nota de Empenho/Ordem de Serviço;
- j) Não deverá possuir rasuras.
- **14.4** O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o "atesto" pelo servidor competente na nota fiscal apresentada;
- 14.5 Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.
- **14.6** Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento de acordo com as informações repassadas pela Contratada indicando a agência, localidade e número da conta corrente em que deverá ser realizado o depósito, observando-se a ordem cronológica estabelecida no art. 5° da Lei n° 8666/93.
- **14.7** A CONTRATADA deverá obrigatoriamente antes de cada pagamento comprovar situação regular, junto ao SICAF Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores <u>ou</u> CGF/MT Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Mato Grosso <u>ou</u> apresentar para tanto as certidões de regularidade fiscais, devidamente válidas:
  - a) Prova de regularidade da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional PGFN;
  - **b**) Prova de regularidade da Fazenda Estadual (expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda da sede ou domicílio do credor);
  - c) Prova de regularidade do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
  - d) Prova de regularidade da Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas CNDT.
- **14.8** Constatando-se, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.
- **14.9** Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.
- **14.10** Nenhum pagamento será efetuado enquanto pendente de liquidação quaisquer obrigações financeiras impostas a Contratada em virtude de penalidade ou inadimplência, sem que isso gere direito de atualização monetária.
- **14.11** A Contratante não efetuará pagamento de título descontado, ou por meio de cobrança em banco, bem como, os que forem negociados com terceiros por intermédio da operação de "factoring".
- **14.12** As despesas bancárias decorrentes de transferência de valores para outras praças serão de responsabilidade da Contratada.



#### **Governo do Estado de Mato Grosso** SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

S.E.S.

Fls.____

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

# 15 CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA ALTERAÇÃO DO CONTRATO E DO REAJUSTE

- **15.1** Só será admitido reajuste de preço quando o contrato atingir vigência superior a 12 (doze) meses, conforme observados os termos da lei 8666/93 e Instruções pertinentes, conforme segue:
  - **15.1.1** O valor do contrato poderá ser **reajustado** anualmente, mediante requerimento da contratada, após o interregno mínimo de um ano, contado a partir da data limite para a apresentação da proposta, pela variação do índice (*Índice Geral de Preços Mercado IGP-M ou Índice Geral de Preços Disponibilidade Interna IGP-DI), ou outro que venha substituí-lo, divulgado pela <i>Fundação Getúlio Vargas FGV*, e seguindo sempre as Legislações e Instrução Técnica da Controladoria Geral e afetará exclusivamente as etapas/parcelas do empreendimento pendentes de execução.
- **15.2** O contrato poderá sofrer reequilíbrio econômico financeiro, nos termos do art.65, II, alínea "d", quando houver modificação unilateral que altere, comprovadamente, os encargos financeiros e custos:
  - **15.2.1** Será admitido o **reequilíbrio econômico-financeiro** do contrato para restabelecer a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração da obra, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na hipótese da ocorrência de fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do objeto ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual. Devendo ser requerido e comprovado pela contratada.
- **15.3** Quando contratada, será obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os **acréscimos e supressões** que se fizerem necessários nas obras ou serviços de Obra de reforma até 50% do valor inicial do contrato e Obras de Construção (25%) o que ocorrerá mediante aditivo contratual.

## 16 CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

- **16.1** Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 8.666, de 1993 e Decreto Estadual 840 de 2017, se a Contratada:
  - a) Não aceitar/retirar a nota de empenho quando convocado;
  - **b)** Apresentar documentação falsa;
  - c) Inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;
  - d) Ensejar o retardamento da execução do objeto;
  - e) Fraudar na execução do contrato;
  - **f)** Cometer fraude fiscal;
  - g) Não mantiver a proposta.
- **16.2** Se cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:
  - **16.2.1** Advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;



S.E.S. Fls._____ Rub.____

- **16.2.2** Atraso de até 02 (dois) dias úteis, multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do contrato ou nota de empenho;
- **16.2.3** A partir do 3° (terceiro) dia útil até o limite do 5° (quinto) dia útil, multa de 4% (quatro por cento) sobre o valor do contrato ou nota de empenho, caracterizando-se a inexecução total da obrigação a partir do 6° (sexto) dia útil de atraso;
- **16.2.4** Em caso de inexecução parcial ou total, a multa compensatória, será de até 10% (dez por cento) e será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;
- **16.2.5** Suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de **até dois anos**;
- **16.2.6** As sanções aplicadas serão comunicadas ao Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Mato Grosso para registro no cadastro da respectiva sancionada e ao Cadastro de Empresas Inidôneas e Suspensas-CEIS/MT;
- **16.2.7** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;
- **16.3** Se a Licitante não proceder ao recolhimento da multa no prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da notificação por parte da Secretaria de Estado de Saúde, o respectivo valor será descontado dos créditos que esta possuir com o Estado, e, se estes forem inexistentes ou insuficientes, o valor será encaminhado para inscrição em Dívida Ativa e execução pela **Procuradoria Geral do Estado**.
- **16.4** A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993 e Decreto Estadual 840 de 2017.
- **16.5** Do ato que aplicar penalidade caberá recurso, no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da ciência da notificação, podendo a Administração reconsiderar sua decisão ou nesse prazo encaminhá-la devidamente informada para a apreciação e decisão superior, dentro do mesmo prazo.
- **16.6** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.
- **16.7** A Contratada poderá ser penalizada inclusive com eventual rescisão do contrato caso à qualidade/quantidades dos bens e/ou a presteza no atendimento deixarem de corresponder à expectativa.

## 17 CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

**17.1** Para a execução deste contrato, nenhuma das partes poderá oferecer, dar ou se comprometer a dar a quem quer que seja, ou aceitar ou se comprometer a aceitar de quem quer que seja, tanto por conta própria quanto por intermédio de outrem, qualquer pagamento, doação, compensação, vantagens financeiras ou benefícios de qualquer espécie, seja de forma



SES - Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

S.E.S.
Fls
Rub

direta ou indireta quanto ao objeto deste contrato, ou de outra forma a ele não relacionada, o que deve ser observado, ainda, pelos prepostos e colaboradores.

## 18 CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA RESCISÃO

- 18.1 A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, conforme disposto nos artigos 77 a 80 da Lei nº 8.666/93;
  - 18.1.1 Os casos de rescisão contratual deverão ser formalmente motivados nos autos do processo, assegurados o contraditório e a ampla defesa;
- **18.2** A rescisão do contrato poderá ser:
  - **18.2.1** Determinada por ato unilateral e escrito pela CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78 da Lei mencionada, assegurando o contraditório e a ampla defesa;
  - **18.2.2** Amigável, por acordo entre as partes, desde que haja conveniência para a Contratante;
  - **18.2.3** Judicial, nos termos da legislação vigente sobre a matéria.
- 18.3 A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

### 19 CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL À EXECUÇÃO DO **CONTRATO**

19.1 A execução do presente contrato e aos casos omissos aplicam-se as disposições contidas na Lei n.º 8.666/1993, Lei nº 5.764/1971, 11.488/2007; Leis Complementares: nº 123/2006, 605/2018, e nº 10.442/2016, Decretos Estaduais: nº 840/2017, nº 7.218/2006 e nº 8.199/2006 e demais normas Federais, Estaduais pertinentes ao caso.

#### 20 CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA PUBLICIDADE

**20.1** A **Contratante** providenciará a publicação deste Contrato, por extrato, no Diário Eletrônico do Tribunal de Contas no endereço eletrônico https://www.iomat.mt.gov.br/, em até o quinto dia útil do mês seguinte ao de sua assinatura para ocorrer no prazo máximo de vinte dias, daquela data.

#### 21 CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DO FORO

21.1 Para dirimir quaisquer questões decorrentes deste contrato, não resolvidos na esfera administrativa, será competente o foro da Comarca da Capital do Estado de Mato Grosso, com renúncia expressa a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E assim, por estarem às partes justas e contratadas, foi lavrado o presente instrumento em 03 (três) vias de igual teor e forma que, lido e achado conforme pelas PARTES, vai por elas assinado para que produza todos os efeitos de direito, na presença das testemunhas abaixo identificadas.

Cuiabá - MT, de	e de 2020
*****	

SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE



Fls._____

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

### ANEXO-A – PROPOSTA VENCEDORA

Os preços contratados, as especificações, os quantitativos, encontram-se a baixo relacionados:

OBRA XXXXXXXXXX

Município xxxxxx -xx BDI: xx,xx% Referência/ Fonte

 $\textbf{Endereco} \qquad \textbf{xxxxxxxxxxxxxx}, \, \textbf{xx}, \, \textbf{xxxxx}$ 

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ГЕМ	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QNT	P. BASE	P. UNT	P. TOTAL		
		XXXXXX	XXXXXXX						
1.0		XXXXXXXXXX							
1.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,x		
		TOTAL DO	ITEM				xxx.xxx,x		
2.0		XXXXXXXXXX							
2.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
2.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
2.3	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
2.4	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
3.0		XXXXXXX	XXXXXXX						
3.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	XXX	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,x		
3.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xxx.xxx,xx		
		TOTAL DO		,	,	,	xxx.xxx,x		
4.0		XXXXXXXXXXX							
4.1	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
4.2	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
4.3	xxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx	xx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,xx	xx.xxx,x		
		TOTAL DO	ITEM				xx.xxx,x		
		XXXXXXXXXXX					xxx.xxx,x		
		PREÇO GLOBAL					x.xxx.xxx,xx		
		Preço Global por extenso.							



Fls._____

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO-B – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA XXXXXXXXXXXXXX BDI: XX,XX% REFERÊNCIA/FONTE:

MUNICÍPIO XXXXXX - XX

MÊS 01 MÊS 02 MÊS 03 MÊS 04 MÊS 05								3.400	MÊS						
	_			MES	01	MES	5 02	ME	S 03	MES	5 04	ME	5 05	MES	5
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%	VALOR	%	VALOR	%	VALO	%	VALO	%	VALO	%		
				(R\$)		(R\$)		R (R\$)		R (R\$)		R (R\$)			
1.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%												
2.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%										
3.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%										
4.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%										
5.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%			xxxx,xx	x,xx%								
6.0	xxxxxxxxx	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%	xxxx,xx	x,xx%						
7.0															
8.0															

TOTAL	xxxx,xx	x,xx%		
ACUMULADO			xxxx,xx	x,xx%

(LOCAL E DATA).

LICITANTE/CNPJ (MF)
ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL

(Nome, identidade, carimbo e assinatura do representante legal da empresa ou consórcio)



SES – Secretaria de Estado de Saúde

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos



# ANEXO-C – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DAS TAXAS DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS – BDI

Referência xxxx

Itens relativos à Administração da Obra					
AC - Administração Central	x,xx% de PV	XX%			
DF - Custos Financeiros	CF do (PV-Lucro Operacional)	XX%			
C - Riscos	x,xx % de PV	XX%			
S - Seguros e Garantias Contratuais	x,xx % a.a. sobre xx,x % do PV	XX%			
G - Garantias	x,xx % a.a. soule xx,x % do F v	XX%			
	Sub-total	XX%			

	Lucro		% sobre PV
E - Lucro Operacional	x,xx % de PV		XX%
		Sub-total	XX%

BDI	sem impostos		
Tax	as e Impostos		% sobre PV
F - PIS	x,xx % de PV		XX%
G - COFINS	x,xx % de PV		XX%
H - ISSQN	x,xx % de PV		XX%
Contribuição Previdenciária - Lei Nº 13.	161/15		XX%
		Sub-total	XX%
BDI com impostos			XX%
Custo Direto - CD			XX%
BDI Final com impostos			XX%
Preco de Venda - PV			XX%

Legenda:

PV = Preço de Venda

CD = Custo Direto

Selic Fev/2014 = xx,xx %

IA = Inflação Acumulada (período de 12 meses -

IPCA) = x,xx %

 $CF = ((1 + Selic)^{1/12} x ((1+IA)^{1/12} - 1)$ 

Seguros e Garantias (x,xx % a.a. sobre x,xx % do PV) - Prazo médio de 1 ano Lucro Operacional conforme Portaria SINFRA n°. 343/05 de 07 de junho de 2005.

**Localidade / alíquota ISSQN** Alíquota de <u>Nome da Cidade</u> =X% Para Mão de Obra xx,xx % sobre alíquota

Local e Data,

LICITANTE/CNPJ (MF) ASSINATURA DO REPRESENTANTE LEGAL



Fls. SES – Secretaria de Estado de Saúde Rub.

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO-D - ENCARGOS SOCIAIS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DES	ONERAÇAO
CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (%)	MENSALISTA (%
	GRUPO A		
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
A	Total	XX	XX
	GRUPO B	•	
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
В	Total	XX	XX
	GRUPO C	•	
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
С	Total	XX	XX
	GRUPO D	•	
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX
D	Total	XX	XX



Fls.____

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO-E – ESCALA SALARIAL DE MÃO-DE-OBRA

	ESCALA SALARIAL DE MÃO DE OBRA									
		SALARIO								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA (R\$)	MENSALISTA (R\$)							
XX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	XX	XX							
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX							
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX							
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX							
XX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	XX	XX							
XX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XX	XX							



Fls._____

S.E.S.

SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO-F – COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS

#### CADERNO DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICAS

Referência: XXXXXXXXXXXXX

Abrangência: Mato Grosso Localidade: Cuiabá

CÓDIGO DA COMPOSIÇÃO	DESCRICACIDA COMPOSICACI						UND
XXX00000	xxxxxxxxxxxxxx	xxxxxxxxxxxxxxxxx	******************************	(XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX			Xxx
Criada em: XX/20XX		Última revisão	o: XX/XX/20XX		Re	evisador por: l	Eng XXXXXXX
TIPO DO ÍTEM	TABELA	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	COEFICIENTE	CUSTO UNT.	CUSTO TOTAL
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Х	X,XX	XX,XX	XXXXX
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Χ	X,XX	XX,XX	XXXXX
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Χ	X,XX	XX,XX	XXXXX
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Χ	X,XX	XX,XX	XXXXX
XXXXXX	XXXX	XXXXX	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx	Χ	X,XX	XX,XX	XXXXX
			TOTAL DO ÍTEM				XX



#### Governo do Estado de Mato Grosso SES – Secretaria de Estado de Saúde Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças

Fls._____

S.E.S.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

## ANEXO-G - TERMO DE GARANTIA

O ESTADO DE MATO GROSSO, através da SECRETARIA ESTADUAL DE SAÚDE/FUNDO ESTADUAL DE SAÚDE, com sede no Centro Político Administrativo, bloco 05, Cuiabá/MT, inscrita no CNPJ sob n. 04.441.389/0001-61, neste ato representado pelo Secretário de Estado de Saúde Sr, e de outro lado a empresa Ltda., com sede a, nº, complemento, Bairro, Cep, inscrita no CNPJ/MF sob o nº, representada pelo Sr, garante neste Termo o cumprimento do contrato nº/2020/SES-MT, oriunda da TOMADA DE PREÇOS nº/2020, referente a <i>Reforma da Escola de Saúde Pública do Estado de Mato Grosso</i> , conforme especificações descritas no Contrato, no Edital e seus anexos, acordam celebrar o seguinte termo de garantia:
1. A empresa, garante estar executando corretamente, de acordo com as boas regras de arte e Engenharia, os trabalhos na obra mencionada, bem como garante a qualidade dos materiais aplicados;
<b>2.</b> A garantia prestada implica a reparação de todos os defeitos que surjam nos trabalhos executados, desde que esses defeitos resultem de deficiências dos materiais aplicados ou da técnica de aplicação empregue;
<b>3.</b> A garantia é válida pelo período máximo e improrrogável de <b>05 (cinco) anos</b> contados a partir do Recebimento Definitivo da obra;
<b>4.</b> A garantia não abrange as situações em que ocorram algumas das seguintes circunstâncias:
<ul> <li>a) Os defeitos resultem de fatores ou circunstâncias não imputáveis à Contratada;</li> <li>b) Os defeitos não sejam comunicados à Contratada no prazo de 30 dias, por escrito, após o seu descobrimento;</li> </ul>
<ul> <li>c) O objeto de execução dos trabalhos for utilizado para fins diferentes dos normais;</li> <li>d) Sobre a área de execução dos trabalhos de impermeabilização, tenham ocorrido intervenções, de qualquer tipo, de outras entidades;</li> <li>e) Em caso de força maior.</li> </ul>
<b>5.</b> A presente garantia não compreende os trabalhos auxiliares ou quaisquer outros necessários à boa execução dos trabalhos de reparação;
<b>6.</b> Não serão iniciados quaisquer trabalhos de reparação no âmbito da garantia prestada caso os preços dos trabalhos já executados não se encontrem integralmente liquidados;
<b>7.</b> Caso a Contratada proceda a qualquer reparação no âmbito da garantia prestada, a mesma não dará origem à contagem de novo prazo de garantia;
<b>8.</b> A presente garantia compreende unicamente o compromisso de reparar, sem qualquer outro encargo, o local onde se verifique a não adoção de técnicas e materiais qualificados para os

serviços;



S.E.S.
Fls.____

2020.

Secretaria Adjunta de Aquisições e Finanças Superintendência de Aquisições e Contratos

- **9.** Pelo presente, a Contrata garante que os serviços executados sempre serão segundo as boas regras de arte e engenharia;
- **10.** Temos ciência das normas legais estabelecidas nas Leis de Licitações, nº 8.666/1993 e alterações, e no Código Civil Brasileiro, em seu Art. 618 "períodos de garantia de 5 (cinco) anos".
- 11. Em caso de divergência sobre os motivos que originem os problemas de não atendimento aos conceitos de engenharia e materiais de baixa qualidade, detectados posteriormente a conclusão e entrega dos serviços, e em consequência, no que se refere à forma de proceder à respectiva reparação, as partes aceitam, pelo presente, submeter à resolução do litígio a Comarca de Cuiabá/MT.

	Cuiabá/MT, _	de	de
*****	*****	<del></del>	
SECRETARIA EST	ADUAL DE SAÚ	DE	
NOME DA	LICITANTE		
CNPJ (	MF) N°.		