

Nº SIAPF / SIIGF 1075.222-64/2020	Nº Convênio P+B 907142/2020	Abrangência Global	Nº do LAE 01	A.S. nº 7375.7130.0010140252021.01.01
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------	------------------------	--

1 IDENTIFICAÇÃO

Gestor 30000 - MINISTERIO DA JUSTICA E SEGURANCA PUBLICA	GIGOV GIGOV GO 7130	SEG SR GOIÁS
Programa FUNDO DE DEFESA DE DIREITOS DIFUSOS	Ação/Modalidade DESENVOLVIMENTO DE POLITICAS DE SEGURANCA PÚBLICA, PREVENÇÃO E ENFRENTAMENTO À CRIMINALIDADE	
Conveniente/Commissário/Contratado SECRETARIA DE ESTADO DA SEGURANCA PUBLICA	Município/UF GOIÂNIA, APARECIDE DE GOIANIA E ANAPLIS - GOIÁS	
Objeto REFORMAR E AMPLIAR A 1ª DEAM SITUADA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE ANAPOLIS; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA.	Data da assinatura 31/12/2020	

Empreendimento (nome/apelido) REFORMAR E AMPLIAR A 1ª DEAM SITUADA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE ANAPOLIS; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA.	Localidade/Endereço SETOR CENTRAL, GOIÂNIA
Descrição do Empreendimento REFORMAR E AMPLIAR A 1ª DEAM SITUADA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE ANAPOLIS; CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA.	

2 ENQUADRAMENTO DA PROPOSTA DE INTERVENÇÃO

- 2.1 Indicar o Nível do Contrato de Repasse
- 2.2 Há compatibilidade entre a proposta de intervenção e as condições específicas definidas para o Programa?
- 2.2.1 Indicar o Manual Normativo do Programa utilizado para análise
- 2.3 A proposta de intervenção atende aos limites e especificidades definidas pelos normativos utilizados na análise (prazos, pré-requisitos, soluções executivas, limites percentuais de Projetos, Adm. Local, Serviços Preliminares, etc.)?
- 2.4 Há compatibilidade entre a proposta de intervenção e o objeto do CR/TC?

3 TITULARIDADE DA ÁREA DE INTERVENÇÃO

Não se aplica/Dispensado

- 3.1 A descrição contida no documento de titularidade está compatível com a planta de localização apresentada?
- 3.2 A área de intervenção é compatível com a planta de localização apresentada?
- 3.3 Informar documento de titularidade apresentado:

GOIANIA - CERTIDÃO DE MATRÍCULA 29.947;
ANAPOLIS - CERTIDÃO DE MATRÍCULA 18.525;
APARECIDA DE GOIANIA - CERTIDÃO DE MATRÍCULA 282.694;

4 ADEQUAÇÃO AO LOCAL DE INTERVENÇÃO

Não se aplica

- 4.1 Existe planta de localização da intervenção em escala adequada para sua avaliação?
- 4.2 A área de intervenção apresenta infraestrutura básica necessária à implementação do empreendimento (pavimentação, drenagem, abast. de água, esg. sanit., energia elet., ilum. publ., coleta resíduos)?
- 4.3 A área de intervenção apresenta serviços necessários (acessos, meios de transporte, equipamentos comunitários) à implementação do empreendimento?
- 4.4 A área a ser beneficiada é apropriada, sem indícios de riscos ambientais e restrições físicas (aspectos relativos à topografia, acidentes geográficos, contaminação do solo e/ou água subterrânea, redução

Nº SIAPF / SIIGF 1075.222-64/2020	Nº Convênio P+B 907142/2020	Abrangência Global	Nº do LAE 01	A.S. nº 7375.7130.0010140252021.01.01
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------	------------------------	--

da durabilidade e/ou estabilidade do empreendimento)?

4.5 Existem obras já iniciadas que fazem parte do investimento?

5 FUNCIONALIDADE

5.1 No caso de obras de saneamento e intervenções estruturantes, foi verificada a integração da proposta com os sistemas existentes?

5.2 A funcionalidade plena da proposta independe de outros projetos/ações não custeadas pelo presente CR/TC?

6 PROJETOS

6.1 Os projetos apresentados permitem a perfeita caracterização da proposta?

6.2 Os projetos apresentados possuem elementos suficientes para o levantamento de quantitativos dos itens significativos do Orçamento?

6.3 Os serviços necessários à execução das metas foram previstos?

6.4 Os projetos apresentados observam as diretrizes estabelecidas para o tipo de intervenção e para o programa / modalidade, conforme instruções / normativos específicos?

6.5 Para Contratos de Repasse assinados a partir de 01/01/2018

6.5.1 Foi verificada a consistência interna dos elementos do projeto e a sua compatibilidade com os demais componentes do empreendimento?

6.5.2 O projeto é capaz de solucionar o problema urbano a que se propõe equacionar?

6.5.3 O empreendimento possuirá funcionalidade imediata?

6.5.4 Com a execução do projeto, o Conveniente é capaz de atingir os objetivos do programa Gestor em que se insere?

6.5.5 Nos casos de contratos de repasse do nível III, o Projeto Técnico apresentado pelo Conveniente representa a solução indicada como sendo a mais adequada no estudo de concepção?

6.5.6 Os projetos apresentados foram elaborados há mais de 5 (cinco) anos, sem que tenham sido revisados em seus aspectos técnicos e orçamentários?

7 TERMO DE REFERÊNCIA Não se aplica

8 MEMORIAL DESCRITIVO/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

8.1 Todos os serviços previstos em projeto estão adequadamente descritos e especificados?

8.2 Existe correspondência dos itens do memorial com os itens de orçamento?

8.3 A descrição/especificação técnica permite a precificação dos serviços previstos em orçamento?

9 ACESSIBILIDADE A PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

9.1 Existe ART/RRT específica, ou em conjunto com ART/RRT de Projeto, quanto ao cumprimento no projeto dos quesitos de acessibilidade?

9.2 Para Contratos de Repasse assinados até 31/12/2017 e Termos de Compromisso Não se aplica

9.3 Para Contratos regulados pela portaria nº 424/2016, assinados a partir de 01/01/2018:

9.3.1 Foi apresentada a Declaração de Conformidade em Acessibilidade?

9.3.2 Foi apresentada a Lista de Verificação de Acessibilidade?

9.3.3 Para Contratos Nível III: O projeto atende aos itens listados na coluna "Verificação pela Mandatária/Concedente no Projeto de Engenharia" da Lista de Verificação de Acessibilidade, constante no Anexo I da IN nº 02/2017?

10 SISTEMAS CONSTRUTIVOS NÃO CONVENCIONAIS / INOVADORES Não se aplica

11 ORÇAMENTO

11.1 A análise foi realizada sobre a planilha proposta pela empresa vencedora da licitação?

11.2 Indicar a data-base do orçamento apresentado para análise (mês/ano)

11.3 O orçamento apresentado é DESONERADO?

Nº SIAPF / SIIGF 1075.222-64/2020	Nº Convênio P+B 907142/2020	Abrangência Global	Nº do LAE 01	A.S. nº 7375.7130.0010140252021.01.01
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------	------------------------	--

11.3.1 Apresentada declaração informando qual a alternativa adotada e que esta é a mais adequada para a Administração Pública?

11.4 Referências de custo utilizadas:

SINAPI SICRO tabelas oficiais sistema específico publicações cotações outros

11.5 Todos os serviços previstos em projeto estão relacionados na planilha orçamentária?

11.6 Os serviços significativos possuem custos compatíveis com as referências utilizadas?

11.7 Os quantitativos dos serviços significativos estão dentro das faixas de admissibilidade?

11.8 Indicar o método de verificação de orçamentos

11.9 Foi informado, via declaração ou via preenchimento da P+B, o regime de execução das obras? (O regime de execução para CR Níveis I e I-A será por preço global exceto nos casos de reformas e obras lineares)

12 CUSTOS ADICIONAIS

12.1 Os itens de mobilização/desmobilização, canteiro e adm. local são compatíveis com os projetos?

12.2 Os itens de mobilização/desmobilização, canteiro e adm. local possuem custos compatíveis com as referências utilizadas?

12.3 Os quantitativos dos itens de mobilização/desmobilização, canteiro e adm. local estão compatíveis com os projetos?

12.4 O valor do terreno é parte do investimento?

12.4.1 O valor proposto para o terreno está compatível com o mercado local?

12.4.2 Se for o caso, indicar o valor de avaliação atribuído, extraído do Laudo de Avaliação:

12.5 Há custo de indenizações compondo o investimento?

12.5.1 O valor proposto está compatível com a depreciação/desapropriação dos bens?

13 QUADRO RESUMO DE METAS DE ENGENHARIA

Etapa	Meta / Submeta	LOTE / CTEF	Situação	Investimento (R\$)
1	1 REFORMA E AMPLIAÇÃO DEAM - GOIANA		Analizado neste LAE	1.156.564,81
1	2 CONSTRUÇÃO DE DEAM - ANAPOLIS		Analizado neste LAE	889.546,79
1	3 CONSTRUÇÃO DE DEAM - APARECIDA DE GOIANA		Analizado neste LAE	1.010.452,53
TOTAL DE ENGENHARIA				3.056.564,13
Subtotal - Aceito neste LAE				3.056.564,13

13.1 Valor inicial do orçamento da proposta quando apresentado a primeira vez para análise

13.2 Valor aceito neste LAE

14 BDI

14.1 Indicar a(s) taxa(s) de BDI utilizada(s) no orçamento

14.1.1 Apresentada a composição do BDI?

14.2 Existe previsão de BDI diferenciado para Fornecimento de Materiais e Equipamentos?

14.3 O(s) percentual(is) global(is) do(s) BDI(s) atende(m) aos parâmetros vigentes?

15 CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / EVENTOGRAMA

15.1 Prazo proposto

15.2 O cronograma é compatível com o volume de serviços projetados e/ou produtos entregues?

15.3 O cronograma está compatível com o orçamento apresentado?

15.4 O cronograma cumpre as exigências do Programa (prazo máximo de construção, percentual mínimo nas últimas parcelas, etc.)?

16 APROVAÇÃO PELOS ÓRGÃOS COMPETENTES

16.1 Projeto aprovado pela Prefeitura Municipal?

16.2 Projeto aprovado pelo Corpo de Bombeiros?

16.3 Projeto aprovado pela Vigilância Sanitária?

16.4 Projeto aprovado pelas Concessionárias de Serviços Públicos?

Nº SIAPF / SIIGF 1075.222-64/2020	Nº Convênio P+B 907142/2020	Abrangência Global	Nº do LAE 01	A.S. nº 7375.7130.0010140252021.01.01
--------------------------------------	--------------------------------	-----------------------	-----------------	--

16.5 Outras aprovações (DEPEN, IPHAN, FUNAI, etc.)? Não se aplica

17 **LICENÇA AMBIENTAL, OUTORGAS, AUTORIZAÇÕES E DECLARAÇÕES DE VIABILIDADE** Não se aplica/Dispensado

Tipo de documento	Órgão emissor	Data emissão	Válida até	Nº do documento	Meta/Submeta
LICENÇA PRÉVIA	AMMA	14/12/2020	14/12/2024	156/2020	DEAM GYN
LICEN. INSTALAÇÃO	SEMMA - HABITAÇÃO E PLANEJAMENTO	27/11/2020	27/11/2023	528/2020	DEAM ANAPOLIS
LIC. PRÉVIA	SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE	30/11/2021	30/11/2023	2021013551	DEAM AP. GYN

17.1 Existe manifestação do órgão do meio ambiente? Sim

17.2 As exigências e condicionantes na manifestação ambiental para a área de intervenção foram contempladas em projeto? Não se aplica

17.3 Existe Plano de Sustentabilidade do empreendimento ou do equipamento a ser adquirido, acompanhado de ofício comprovando a comunicação ao respectivo Poder Legislativo do compromisso assumido? Não se aplica

18 **ANOTAÇÃO OU REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA** Não se aplica

18.1 As ARTs/RRTs de autoria dos projetos (obras ou equipamentos com características especiais) contemplam integralmente o empreendimento? Sim

18.2 As ARTs/RRTs de elaboração dos orçamentos contemplam integralmente o empreendimento? Sim

Atividade	Nome do profissional Eng./Arq.	Nº registro CREA/CAU	Nº da ART/RRT	Data emissão	Lote ou Meta/Submeta
Orçamento	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020210187803	01/09/2021	DEAM GYN
Projeto	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020210187803	01/09/2021	DEAM GYN
Projeto	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020210268226	29/11/2021	DEAM GYN
Orçamento	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020210194129	02/09/2021	DEAM ANAPOLIS
Projeto	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020210194129	02/09/2021	DEAM ANAPOLIS
Orçamento	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020200028992	11/02/2020	DEAM AP. GYN
Projeto	CLÁUDIO ALVES DIAS	7858/D-GO	1020200028992	11/02/2020	DEAM AP. GYN

Comentários

19 CONCLUSÃO

A análise Técnica do Empreendimento é limitada aos aspectos de adequabilidade do projeto e valores propostos, com base nos normativos vigentes, não caracterizando corresponsabilidade referente às soluções adotadas pelos autores dos projetos, identificados nas ARTs/RRTs específicas.

19.1 Sob os aspectos técnicos, de acordo com os itens acima mencionados, consideramos o empreendimento proposto:

Viável

Inviável, conforme motivos abaixo

20 **APONTAMENTOS TÉCNICOS PARA PRÓXIMAS FASES E PRAZOS PARA SOLUÇÃO** Não se aplica

Apontamentos técnicos	Prazo para solução	Metas/Submetas

21 RELAÇÃO DE ANEXOS

Anexo I - Informações auxiliares

Anexo II - Relatório fotográfico

Anexo III - Análise custos itens significativos

Anexo IV - Análise custos adm. local, canteiro, etc.

Anexo V - Informações do processo licitatório

22 DATA E ASSINATURA

TRINDADE, 09 DE DEZEMBRO DE 2021.

Local e data

ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115

Avaliado de forma digital por ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=AC SOLUTUM Multipla v5, ou=18799897000120, ou=Presencial, ou=Certificado PP AL, ou=ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
Data: 2021.12.09 17:30:22 -03'00'

Profissional responsável
Nome: ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO
CREA/CAU: 15657/D-GO

ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115

Avaliado de forma digital por ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
DN: c=BR, o=CP-Brasil, ou=AC SOLUTUM Multipla v5, ou=18799897000120, ou=Presencial, ou=Certificado PP AL, ou=ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
Data: 2021.12.09 17:30:33 -03'00'

Responsável Legal pela Empresa Credenciada
Nome: ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO
Empresa: A&P SERVIÇOS TECNICOS EM ENG. LTDA
CNPJ: 11.376.732/0001-05

O.S. nº 7375.7130.0010140252021.01.01	Nº SIAPF / SIIGF 1075.222-64/2020	Abrangência Global	LAE 01
--	--------------------------------------	-----------------------	------------------

1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Empreendimento (nome/apelido) REFORMAR E AMPLIAR A 1ª DEAM SITUADA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA, CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE ANAPOLIS, CONSTRUÇÃO DA DEAM NO MUNICÍPIO DE APARECIDA DE GOIÂNIA.	Data visita técnica 24/11/2021
--	-----------------------------------

Latitude (NS)	Longitude (EW)	Ponto de tomada
-16.333578	-48.95181	Vista local implantação DEAM Anapolis
-16.800526	-49.276288	Vista local implantação DEAM Aparecida de Goiania
-16.677289	-49.251637	Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiania



Vista local implantação DEAM Anapolis
 -16.333578, -48.95181



Vista local implantação DEAM Anapolis
 -16.333622, -48.951834



Vista local implantação DEAM Anapolis
 -16.333786, -48.951923



Vista local implantação DEAM Anapolis
 -16.333786, -48.951923



Vista local implantação DEAM Aparecida de Goiania
 -16.800526, -49.276288



Vista local implantação DEAM Aparecida de Goiania
 -16.800517, -49.276291

ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115

Assinado de forma digital por ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
 DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SCELITI Multipla v5, ou=1879987000120, ou=Procedural, ou=Certificado PF-AI, cn=ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
 Dados: 2021.12.09 17:30:44 -03'00'

Visto

Visto



Vista local implantação DEAM Aparecida de Goiânia
-16.800453, -49.276263



Vista local implantação DEAM Aparecida de Goiânia
-16.800458, -49.276111



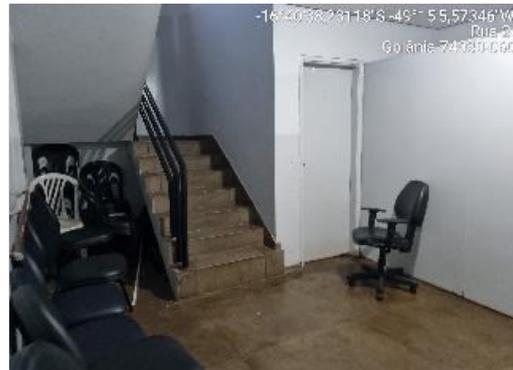
Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677307, -49.251162



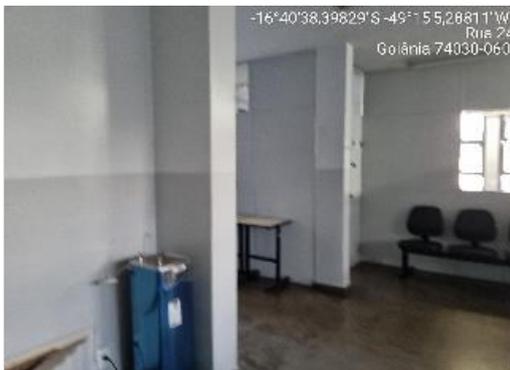
Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677421, -49.251304



Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677348, -49.251506



Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677286, -49.251548



Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677331, -49.25146



Vista geral Reforma e Ampliação DEAM - Goiânia
-16.677289, -49.251637

ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
Assinado de forma digital por ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=AC SOLUTI Multipla v5, ou=1879897000.20, ou=Presencial, ou=Certificado PF A1, cn=ANDRE RIOS MONTEIRO DO PRADO:99985667115
Dados: 2021.12.09 17:30:54 -03'00'

Visto

Visto