

AVISO DE DISPENSA

Dispensa 326/2022

1. Objeto e Motivação:

1.1. A dispensa em epígrafe tem como objetivo de contratação de **empresa especializada em serviços de engenharia geotécnica para a realização de sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT. Este procedimento visa o reconhecimento do solo e a obtenção dos dados necessários para a elaboração de projetos de fundação para construção da base do reservatório metálico de 100 m³ a ser instalado na Universidade de Rio Verde – Campus Rio Verde (conforme contrato 145/2021) e construção futura na Universidade de Rio Verde – Campus Rio Verde.**

2. Entrega da Proposta:

2.1 A proposta deve ser encaminhada para o seguinte E-mail:

paulo.cardoso@unirv.edu.br

2.2 A proposta deve ser encaminhada em horário de expediente no prazo entre **26/01/2022 até 28/01/2022.**

2.3 A proposta deverá conter valor total, timbre da empresa interessada e ser entregue acompanhada da documentação abaixo.

2.4 Em caso de empate entre propostas recebidas, as empresas serão comunicadas a fim de realizar negociação e apresentar nova proposta realinhada.

2.5 Os casos omissos e as dúvidas suscitadas serão dirimidas pelo departamento de cotações no endereço eletrônico **paulo.cardoso@unirv.edu.br**, pelo número **(64) 9620-3003.**

3. Condições para contratação:

3.1. A empresa que apresentar proposta com menor valor e nos moldes solicitados neste termo, será convocada a prestar o serviço.

3.2. A empresa convocada deverá providenciar seu cadastro (CRC) junto à UniRV para assinatura do contrato;

3.3 Não será feita contratação acima do Valor estimado que é de **R\$ 20.693,11.**

Rio Verde – GO, 24 de janeiro de 2022

TERMO DE REFERÊNCIA

1. Objeto e Motivação

1.1. O presente Termo tem por objetivo a contratação de empresa especializada em serviços de engenharia geotécnica para a realização de sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT. Este procedimento visa o reconhecimento do solo e a obtenção dos dados necessários para a elaboração de projetos de fundação para construção da base do reservatório metálico de 100 m³ a ser instalado na Universidade de Rio Verde – Campus Rio Verde (conforme contrato 145/2021) e construção futura na Universidade de Rio Verde – Campus Rio Verde.

1.2. A realização de sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT é normatizada pela ABNT NBR 6484 e trata-se de uma investigação geotécnica obrigatória para a execução de projetos de fundação, de acordo com a NBR 6122:2019. Esta investigação visa determinar a estratigrafia e classificação do solo, a posição do nível d'água e a medida do índice de resistência à penetração (N_{SPT}).

1.3 A terceirização dos serviços ocorre em razão da UniRV – Universidade de Rio Verde não possuir mão de obra e equipamentos especializados para realização deste serviço, sendo indispensável assim a contratação de empresa especializada no ramo.

1.4 A seleção da empresa se fará por licitação do tipo **menor preço**, com o contrato sendo executado pelo regime de **empreitada por preço unitário**.

2. Descrição do Objeto, Quantitativos e Especificações Técnicas Mínimas:

2.1 Descrição do Objeto:

ITEM	REF.	QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL
001	GOINFRA 30112	01	UND	Carga dos materiais / equipamentos / outros (incluso hora improdutiva do caminhão)	118,69	135,33	135,33
002	GOINFRA 30113	01	UND	Descarga dos materiais / equipamentos / outros (incluso hora improdutiva do caminhão)	118,69	135,33	135,33
003	GOINFRA 2460	220	METROS	Sondagem à percussão (SPT)	64,29	73,30	16.126,00
004	SINAPI 88322	88	H	Técnico de sondagem com encargos complementares	26,70	30,44	2.679,01
005	GOINFRA 250101	22	H	Engenheiro (obras civis)	64,48	73,52	1.617,44
TOTAL							R\$20.693,11

* Quantidade estimada de furos = 11 com profundidade de 20 metros.

* Quantidade estimada de horas técnicas de técnico de sondagem = 11 dias x 8 horas / dia = 88 horas

* Quantidade estimada de horas técnicas de engenheiro = ¼ . horas técnicas de técnico de sondagem = 22 horas

* Preços referenciais obtidos nas tabelas GOINFRA (data base = janeiro / 2022 desonerada) e SINAPI (data base = dezembro / 2021 desonerada).

* BDI diferenciado: 14,02% (valor médio estabelecido no acórdão 2622/2013 do TCU Plenário)



UniRV
Universidade de Rio Verde

Fazenda Fontes do saber
Campus Universitário
Rio Verde - Goiás

Universidade de Rio Verde

Credenciada pelo Decreto nº 5.971 de 02 de Julho de 2004

Cx. Postal 104 - CEP 75901-970
CNPJ 01.815.216/0001-78
I.E. 10.210.819-6

Fone: (64) 3611-2200
www.unirv.edu.br

2.2 Especificações:

- 2.2.1 Os procedimentos de perfuração, amostragem e ensaio SPT deverão ser realizados em conformidade com a NBR 6484: 2020. Deverão ser realizados 11 furos com profundidade determinada em função dos critérios de paralisação de ensaio e perfuração estabelecidos na NBR 6484:2020, estabelecendo-se como profundidade mínima de ensaio a profundidade de 10 metros.
- 2.2.2 A CONTRATADA deverá ser responsável pela mobilização e desmobilização dos equipamentos, bem como pelo fornecimento de todos os materiais necessários para a realização da perfuração do solo e ensaio SPT.
- 2.2.3 Após a realização da sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT, a CONTRATADA deverá emitir laudo de sondagem com Anotação De Responsabilidade Técnica (ART), em conformidade com a NBR 6484:2020.

3. Do local da prestação de serviço

3.1. Os serviços serão realizados na Universidade de Rio Verde, situada na Avenida Fontes do Saber, s/n, Rio Verde, Goiás. Deverão ser realizados 10 furos de sondagem no terreno próximo ao Centro de Convenções e 01 furo de sondagem próximo ao Bloco II da UniRV – Campus Rio Verde, conforme indicações apresentadas a seguir.



4. Das obrigações da contratada

4.1. A CONTRATADA deverá iniciar a sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT em até 5 (cinco) dias corridos, contados a partir de solicitação emitida pelo Departamento de Engenharia e Obras da Universidade de Rio Verde, estabelecendo-se como prazo de execução o período de 15 (quinze) dias.

4.2. Após a realização da sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT *in loco*, a CONTRATADA deverá emitir em até 7 (sete) dias o laudo de sondagem do serviço realizado.

4.2. Danos ocasionados nas infraestruturas adjacentes em decorrência da realização da sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT, mobilização e desmobilização de equipamentos serão de responsabilidade da CONTRATADA.

4.3. A CONTRATADA deverá possuir em sua equipe profissionais capacitados para a realização dos serviços de sondagem de simples reconhecimento do solo com ensaio SPT, em conformidade com os procedimentos descritos na NBR 6484. O laudo de sondagem deverá ser acompanhado de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART).

5. Obrigações da Contratante

5.1. Constituem obrigações da Contratante:

- a) efetuar o pagamento na forma convencionada, dentro do prazo previsto, desde que atendidas as formalidades pactuadas;
- b) acompanhar e fiscalizar toda a execução do contrato;
- c) notificar a Contratada, imediatamente, sobre eventuais incoerências ou falhas observadas na execução do especificado nesta dispensa.

6. Da Vigência do contrato

6.1. O contrato terá vigência até 31 de dezembro de 2022, contados da data de assinatura, nos termos da Lei 14.133/2020.

7. Envio de proposta

7.1 A proposta deve ser encaminhada para o seguinte E-mail: **paulo.cardoso@unirv.edu.br**.

7.2 A proposta deve ser encaminhada dentro do prazo de 05 (cinco) dias a partir da data da publicação no site da UniRV - Universidade de Rio Verde.

7.3 A propostas enviada deverá conter os descritos de acordo com os solicitados, demonstrar marca, valor unitário, valor total, timbre da empresa interessada direcionando a proposta exclusivamente para a UniRV.

7.4 Em caso de dúvidas quanto a apresentação da proposta entrar em contato com o departamento de cotações **(64) 3620-3003**.

Marcelo Augusto Rozan dos Santos
Coordenador do Departamento de Engenharia e Obras

RIO VERDE, 24 DE JANEIRO DE 2022