



## ValeGeo Geologia Ambiental

TADEU DE PAULA  
CNPJ: 29.949.746/0001-28  
Rua 25 de julho, 946  
Languiru, Teutônia-RS  
CEP 95890-000

✉ valegeoconsultoria@gmail.com  
☎ +55 (51) 99668-8532  
📠 +5551996688532

📅 22/05/2025

📷 valegeogeologia

### Proposta comercial 053-2025

#### Cliente: Município de Taquari

MUNICIPIO DE TAQUARI  
CNPJ: 88.067.780/0001-38  
Rua Osvaldo Aranha, 1790  
Centro, Taquari-RS  
CEP 95860-000

✉ gabinete@taquari-rs.com.br  
☎ +55 (51) 3653-1951  
☎ +55 (51) 3653-1951

#### Informações básicas

Validade do orçamento  
22/06/2025

#### Serviços

| Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidade | Preço unitário | Qtd. | Preço         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------|------|---------------|
| <b>Contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |                | -    |               |
| <b>- Ensaio de solos:</b><br>Execução de dois (02) pontos de ensaios de solo SPT (Standard Penetration Test) nos apoios da referida ponte fornecendo o índice de resistência do solo (Nspt) e amostras deformadas e/ou outros parâmetros geotécnicos importantes para atendimento ao escopo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | un.     | R\$ 13.000,00  | 1    | R\$ 13.000,00 |
| <b>- Estudo hidrológico:</b><br>Estudo hidrogeológico com análise detalhada dos aspectos relacionados à água em uma determinada área geográfica.<br>Contemplando:<br>- Precipitação: Análise das chuvas na região, incluindo quantidade, intensidade e frequência.<br>- Escoamento Superficial: Estudo da quantidade de água que escoa sobre a superfície do solo, sem ser absorvida.<br>- Cálculo de vazão: Consiste na estimativa da quantidade de água que escoa em um curso d'água em determinado ponto e período de tempo, geralmente expressa em metros cúbicos por segundo (m³/s). Esse cálculo é essencial para o dimensionamento de pontes, pois permite prever o volume de água que poderá passar sob a estrutura em diferentes cenários, inclusive em eventos extremos de chuva, garantindo segurança e eficiência na construção. | un.     | R\$ 32.000,00  | 1    | R\$ 32.000,00 |

**Total**

**R\$ 45.000,00**

#### Pagamento

##### Meios de pagamento

Transferência bancária ou pix.

##### Condições de pagamento

À vista.

Pagamento à vista após entrega dos laudos com emissão de Nota Fiscal de Serviços (NFS).

Teutônia, 22/05/2025



---

**ValeGeo Geologia Ambiental**  
Tadeu De Paula  
CREA/RS 223428

---

**Município de Taquari**  
CNPJ 88.067.780/0001-38

---

TADEU DE PAULA  
CNPJ: 29.949.746/0001-28  
Rua 25 de julho. 946  
Languiru, Teutônia-RS  
CEP 95890-000

✉ [valegeoconsultoria@gmail.com](mailto:valegeoconsultoria@gmail.com)  
☎ +55 (51) 99668-8532  
📞 +5551996688532

📷 [valegeogeologia](#)

- 23/05/25, 10:17

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De ValeGeo consultoria ambiental <valegeoconsultoria@gmail.com>  
Para Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Data 22/05/2025 15:04



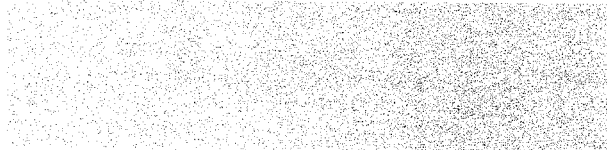
- Proposta comercial n. 053-2025 (Município de Taquari) (6).pdf(~89 KB)

Boa tarde,  
Segue orçamento atualizado com os valores de cada item.

Atenciosamente,

Tadeu

--



Conheça nosso site acesse: <https://www.valegeoambiental.com>

23/05/25, 10:18

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto: **RES: Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De: Alan Storch <alan@fgs.eng.br>  
Para: Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Data: 19/05/2025 09:47



- 250221\_PORTFOLIO\_FGS.pdf(~7.6 MB)

Prezados, Bom dia !!

Primeiramente gostaria de agradecer o contato e oportunidade em poder participar deste processo, no entanto não trabalhamos com o escopo solicitado, sendo assim estamos declinando,

Somos uma empresa especializada em elaboração de projetos geotécnicos, segue em anexo nosso portfólio,

Ficamos a disposição para o que for preciso,

Atenciosamente,

ENG. MEC. ALAN DE MENDONÇA STORCH, MBA  
Gestão de Projetos / Comercial  
+55 53 98431.5999 | [alan@fgs.eng.br](mailto:alan@fgs.eng.br)

FGS GEOTECNIA  
Porto Alegre - RS | Nova Lima - MG  
Telefone sede: +55 51 3508 5493  
[fgsgeotecnia.com](http://fgsgeotecnia.com)

De: Secretaria Municipal de Planejamento <[planejamento@taquari.rs.gov.br](mailto:planejamento@taquari.rs.gov.br)>

Enviada em: quinta-feira, 15 de maio de 2025 15:53

Para: Contato FGS <[contato@fgs.eng.br](mailto:contato@fgs.eng.br)>

Assunto: Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

**AVISO LEGAL:** Esse e-mail e seus arquivos anexos podem conter informações privilegiadas e/ou confidenciais. A utilização, divulgação, cópia ou distribuição dessa mensagem por qualquer pessoa diferente do destinatário é proibida. Se esse e-mail foi recebido por engano, favor informar ao remetente e excluir todas as cópias da mensagem. **DISCLAIMER:** This email and its attachments may contain privileged and/or confidential information. Use, disclosure, copying or distribution of this message by anyone other than the intended recipient is strictly prohibited. If you have received this email in error, please notify the sender and destroy all copies of the message.

**AVISO LEGAL:** Esse e-mail e seus arquivos anexos podem conter informações privilegiadas e/ou confidenciais. A utilização, divulgação, cópia ou distribuição dessa mensagem por qualquer pessoa diferente do destinatário é proibida. Se esse e-mail foi recebido por engano, favor informar ao remetente e excluir todas as cópias da mensagem. **DISCLAIMER:** This email and its attachments may contain privileged and/or confidential information. Use, disclosure, copying or distribution of this message by

3/05/25, 10:18

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

anyone other than the intended recipient is strictly prohibited. If you have received this email in error, please notify the sender and destroy all copies of the message.

AVISO LEGAL: Esse e-mail e seus arquivos anexos podem conter informações privilegiadas e/ou confidenciais. A utilização, divulgação, cópia ou distribuição dessa mensagem por qualquer pessoa diferente do destinatário é proibida. Se esse e-mail foi recebido por engano, favor informar ao remetente e excluir todas as cópias da mensagem. DISCLAIMER: This email and its attachments may contain privileged and/or confidential information. Use, disclosure, copying or distribution of this message by anyone other than the intended recipient is strictly prohibited. If you have received this email in error, please notify the sender and destroy all copies of the message.

AVISO LEGAL: Esse e-mail e seus arquivos anexos podem conter informações privilegiadas e/ou confidenciais. A utilização, divulgação, cópia ou distribuição dessa mensagem por qualquer pessoa diferente do destinatário é proibida. Se esse e-mail foi recebido por engano, favor informar ao remetente e excluir todas as cópias da mensagem. DISCLAIMER: This email and its attachments may contain privileged and/or confidential information. Use, disclosure, copying or distribution of this message by anyone other than the intended recipient is strictly prohibited. If you have received this email in error, please notify the sender and destroy all copies of the message.

23/05/25, 10:24

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto: **Re: Solicitação de cotação de preço para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De: KONDA geologia <kondageologia@gmail.com>  
Para: Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Data: 09/05/2025 14:15



Boa tarde, tudo bem?

Entramos em contato com alguns parceiros de trabalho referente a parte do orçamento que discursa sobre ENSAIOS DE SOLO. Como não obtivemos retorno em tempo hábil dos nossos colaboradores, desistimos de enviar proposta. Outro detalhe é que infelizmente só conseguiríamos iniciar os serviços a partir de agosto, em função das demandas já assumidas, e acredito que o município tem certa urgência na execução, que não conseguiríamos atender.

Obrigada pela atenção.  
Pâmela.

Em qui., 8 de mai. de 2025 às 11:32, Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br> escreveu:

Em 01/05/2025 14:21, Secretaria Municipal de Planejamento escreveu:

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

Bom dia,

Algum retorno sobre interesse em cotação para execução deste escopo?

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

--  
KONDA Geologia Ambiental  
Rua Alagoas, 68, Lajeado/RS  
CEP 95.900-000  
[www.creadigital.com.br/rs/konda](http://www.creadigital.com.br/rs/konda)  
Fone: (51) 9 9825-4231

23/05/25, 10:24

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Re: Solicitação de cotação de preço para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <andraderodriguesgeologia@gmail.com>  
Data 08/05/2025 11:32



Em 01/05/2025 14:19, Secretaria Municipal de Planejamento escreveu:

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--  
Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

Bom dia,

Algum retorno sobre interesse em cotação para execução deste escopo?

--  
Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

23/05/25, 10:23

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <contato@fontanaeng.com.br>  
Data 15/05/2025 15:41



- ETP Santa Cruz v01.05.25.1.pdf(~1.4 MB)
- Of. GAB 125.2025 - Solicitação reconstrução apoio CIC VT e Instituto Ling.01.05.25.pdf(~2.2 MB)
- 3 Mapa.pdf(~3.5 MB)
- aroiosanta.dwg(~102 KB)
- aroiosanta.kml(~5 KB)

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

23/05/25, 10:23

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <singe@singeengenharia.com.br>  
Data 15/05/2025 15:49



- aroiosanta.kml(~5 KB)
- ETP Santa Cruz v01.05.25.1.pdf(~1.4 MB)
- Of. GAB 125.2025 - Solicitação reconstrução apoio CIC VT e Instituto Ling.01.05.25.pdf(~2.2 MB)
- 3 Mapa.pdf(~3.5 MB)
- aroiosanta.dwg(~102 KB)

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--  
Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

23/05/25, 10:22

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <estacasul@estacasul.com.br>  
Data 15/05/2025 15:50



- ETP Santa Cruz v01.05.25.1.pdf(~1.4 MB)
- Of. GAB 125.2025 - Solicitação reconstrução apoio CIC VT e Instituto Ling.01.05.25.pdf(~2.2 MB)
- 3 Mapa.pdf(~3.5 MB)
- aroiosanta.dwg(~102 KB)
- aroiosanta.kml(~5 KB)

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--  
Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

23/05/25, 10:21

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <contato@magma.eco.br>  
Data 15/05/2025 15:54



- Of. GAB 125.2025 - Solicitação reconstrução apoio CIC VT e Instituto Ling.01.05.25.pdf(~2.2 MB)
- 3 Mapa.pdf(~3.5 MB)
- aroiosanta.dwg(~102 KB)
- aroiosanta.kml(~5 KB)
- ETP Santa Cruz v01.05.25.1.pdf(~1.4 MB)

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272

23/05/25, 10:22

Webmail :: planejamento@taquari.rs.gov.br

Assunto **Solicitação de cotação de preço para elaboração de ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz**  
De Secretaria Municipal de Planejamento <planejamento@taquari.rs.gov.br>  
Para <contato@gssgeotecnia.com.br>  
Data 15/05/2025 15:51



- aroiosanta.kml(~5 KB)
- ETP Santa Cruz v01.05.25.1.pdf(~1.4 MB)
- Of. GAB 125.2025 - Solicitação reconstrução apoio CIC VT e Instituto Ling.01.05.25.pdf(~2.2 MB)
- 3 Mapa.pdf(~3.5 MB)
- aroiosanta.dwg(~102 KB)

Prezado,

Em razão da necessidade da administração de contratação de empresa para elaboração de estudo hidrológico e ensaio de solo em área sobre o arroio Santa Cruz, para futuro desenvolvimento de projeto de reconstrução de ponte em concreto armado,

Encaminhamos os documentos pertinentes e solicitamos a cotação de preço para realização dos serviços em conformidade com o Termo de Referência, devendo os mesmos atender as exigências do corpo técnico do Município de Taquari, CIC-VT e Instituto Ling.

Obs: individualizar o custo da cotação para cada um dos serviços (ensaio de solo e estudo e hidrológico). Caso a empresa preste apenas um dos serviços, poderá ser apresentada cotação unificada.

Em razão da urgência, haja vista que trata-se de projeto de reconstrução em razão das enchentes de maio de 2024 e prazo para encaminhamentos, solicitamos retorno em até **3 dias úteis**.

À disposição para esclarecimentos

--

Atenciosamente,  
Secretaria Municipal de Planejamento  
Município de Taquari  
51-3653-6267  
51-3653-6272