



TOMADA DE PREÇOS N° 003/2021
PROCESSO ADMINISTRATIVO N° 72/2021

PARECER TÉCNICO

“CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DIRETOR DE DRENAGEM URBANA – MUNICIPIO DE CUNHA SP”

O presente documento refere-se a análise técnica sobre o processo mencionado acima. Para tal foi realizado uma análise minuciosa de toda a documentação e o resultado é o apresentado abaixo.

ITEM: 10.2. CONHECIMENTO DO PROBLEMA – PT1 (MÁXIMO DE 28 PONTOS)

VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA	28
ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	28
HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S	14
TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA	14
KF2 ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI	28
SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	14

- A empresa VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA apresentou um estudo preliminar contendo um volume de informações que demonstram que foi feito de modo mais amplo o estudo acerca da problemática atualmente enfrentada pelo município.

- A empresa ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA apresentou um estudo preliminar contendo um volume de informações que demonstram que foi feito de modo mais amplo o estudo acerca da problemática atualmente enfrentada pelo município.



A empresa HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S embora tenha apresentado uma longa dissertação sobre os aspectos físicos do município, referenciando-o no contexto regional, no que



se refere ao conhecimento da situação local, da área de estudo, ficou restrita a uma abordagem superficial de alguns pontos, desta forma demonstrando conhecimento superficial dos nossos problemas de drenagem urbana.

- A empresa TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA demonstrou conhecimento superficial da problemática atualmente enfrentada pelo município.

- A empresa KF2 ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI apresentou um estudo preliminar contendo um volume de informações que demonstram que foi feito de modo mais amplo o estudo acerca da problemática atualmente enfrentada pelo município. Realizou a contextualização da área de estudo na região em que se insere o município bem como apresentou em detalhes os principais pontos que apresentam os principais problemas de drenagem área que abrange o plano diretor de drenagem.

- A empresa SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA demonstrou conhecimento superficial da problemática atualmente enfrentada pelo município.

ITEM: 10.3. PLANO DE TRABALHO DE METODOLOGIA – PT2 (MÁXIMO DE 32 PONTOS)

	PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1)	METODOLOGIA (10.3.1.2)	FLUXOGRAMA (10.3.1.3)	PLANO DE TRABALHO (EQUIPE) (10.3.1.4)	TOTAL DE PONTOS
VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA	8	5	8	8	29
ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	8	8	5	5	26
HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S	8	5	5	8	26
TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA	8	5	5	8	26
KF2 ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI	5	5	5	3	18
SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	8	8	8	8	32



SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O Plano de trabalho apresentado atende de forma satisfatória o escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): Metodologia mostra-se adequada a solução do problema proposto

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): Fluxograma consistente e pertinente a metodologia proposta.

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): o plano de trabalho e alocação da equipe mostram-se pertinente e suficiente para atender o trabalho proposto.

KF2 ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O plano de trabalho, embora apresentado de forma superficial, atende ao escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): A metodologia foi apresentada de forma genérica e superficial.

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): O fluxograma elaborado contém de forma resumida as atividades principais a serem desenvolvidas.

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): O plano de trabalho e equipe de projeto apresentada de forma se mostrando confusa e não adequada com o escopo a ser executado.

TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O Plano de trabalho apresentado atende o escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): A Metodologia foi apresentada de forma genérica.

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): O Fluxograma foi apresentada de forma genérica.

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): A equipe técnica apresentada mostra-se suficiente para atender o plano de trabalho proposto.

HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O Plano de trabalho apresentado atende o escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): A Metodologia foi apresentada de forma genérica.

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): O Fluxograma foi apresentada de forma genérica.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA
Praça Coronel João Olímpio, 91 – CEP 12530-000 Cunha -SP
FONE-FAX (12) 3111-5000

Folha: _____

Ass: _____

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): A equipe técnica apresentada mostra-se suficiente para atender o plano de trabalho proposto.

ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O Plano de trabalho apresentado atende o escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): Metodologia mostra-se adequada a solução do problema proposto

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): O Fluxograma foi apresentada de forma genérica.

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): A equipe técnica apresentada mostra-se suficiente para atender o plano de trabalho proposto.

VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA

PLANO DE TRABALHO (10.3.1.1): O Plano de trabalho apresentado atende de modo satisfatório o escopo do projeto.

METODOLOGIA (10.3.1.2): Metodologia mostra-se adequada a solução do problema proposto

FLUXOGRAMA (10.3.1.3): O Fluxograma foi apresentada de forma a relacionar as atividades e o estabelecido no plano de trabalho.

PLANO DE TRABALHO - EQUIPE (10.3.1.4): A equipe técnica apresentada mostra-se suficiente para atender o plano de trabalho proposto.

OBSERVAÇÃO: Considerando a pontuação referente ao item 10.2 (PT2), considerando ainda o que estabelece o item 10.8, a empresa KF2 ENGENHARIA E CONSULTORIA EIRELI foi desclassificada pois não atingiu 70% da pontuação máxima do PT2.



ITEM: 10.4. EXPERIENCIA DO LICITANTE NA ESPECIALIDADE – PT3 (MÁXIMO 40 PONTOS)

	PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA	PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO	TOPOGRAFIA E SONDAAGEM A PERCUÇÃO	ELABORAÇÃO PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA	TOTAL DE PONTOS
VALENCE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA	10	4	10	10	34
ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	5	10	10	-	25
HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S	10	-	10	10	30
TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA	10	10	10	-	30
SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	10	10	10	10	40

SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA

- PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO: 10 pontos (2 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- TOPOGRAFIA E SONDAAGEM A PERCUÇÃO: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA
Praça Coronel João Olímpio, 91 – CEP 12530-000 Cunha -SP
FONE-FAX (12) 3111-5000

Folha: _____

Ass: _____

TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA

- PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO: 10 pontos (2 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- TOPOGRAFIA E SONDAÇÃO A PERCUÇÃO: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA: 00 pontos, não apresentou os atestados referente a este tema (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S

- PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO: 00 pontos, não apresentou os atestados, (2 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- TOPOGRAFIA E SONDAÇÃO A PERCUÇÃO: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

- PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA: 05 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO: 10 pontos (2 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)
- TOPOGRAFIA E SONDAÇÃO A PERCUÇÃO: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA
Praça Coronel João Olímpio, 91 – CEP 12530-000 Cunha -SP
FONE-FAX (12) 3111-5000

Folha: _____

Ass: _____

- ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA: 00 pontos, o acervo apresentado pela empresa é incompatível com o escopo do projeto de drenagem urbana do município. (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA

- PLANO MUNICIPAL DE DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

- PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO: 04 pontos (2 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

- TOPOGRAFIA E SONDAÇÃO A PERCUÇÃO: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

- ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DRENAGEM URBANA: 10 pontos (5 pontos por atestado, no máximo 10 pontos conforme prevê o item 10.4 do edital)

De acordo com o item 10.7 do edital a Nota da Proposta Técnica será dada pelo somatório dos pontos alcançados pelo proponente (Nota da Proposta Técnica = NPT),

$$NPT=PT1+PT2+PT3$$

	PT1 (CONHECIMENTO DO PROBLEMA)	PT2 (PLANO DE TRABALHO)	PT3 (EXPERIENCIA E CONHECIMENTO)	NPT (PT1+PT2+PT3)
VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA	28	29	34	91
ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	28	26	25	79
HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S	14	26	30	70
TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA	14	26	30	70
SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	14	32	40	86



PREFEITURA MUNICIPAL DE CUNHA
Praça Coronel João Olímpio, 91 – CEP 12530-000 Cunha -SP
FONE-FAX (12) 3111-5000

Folha: _____
Ass: _____

De acordo com o item 11 "DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS TÉCNICAS" a nota técnica final foi calculada a partir do somatório dos planos técnicos obtidas pela proponente, de acordo com a seguinte fórmula:

$NTF \text{ (Nota Técnica Final)} = NPT / (\text{Maior pontuação dentre os proponentes}) \times 100 \times 0,70$

Maior Pontuação dentre os proponentes = 91

	NPT (PT1+PT2+PT3)	NTF
VALLENGE CONSULTORIA, PROJETOS E OBRAS LTDA	91	70,00
ENVEX ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA	79	60,70
HIDROSTUDIO ENGENHARIA S/S	70	53,80
TCA SOLUÇÕES E PLANEJAMENTO AMBIENTAL LTDA	70	53,80
SHS CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA LTDA	86	66,15

Cunha, 17 de dezembro de 2019.


ADRIANO LOPES PEREIRA
SECRETARIO DE PLANEJAMENTO E OBRAS