



SANDESK
SANEAMENTO E TECNOLOGIA

SET. 2022

CARTA PROPOSTA

Proposta de desenvolvimento de projeto hidráulico com básicos complementares para ampliação do SES de Francisco Beltrão - PR

À **Prefeitura Municipal de Francisco Beltrão**

A/C Sr. Venzo

Carta Proposta nº 26/22

Elaborado por
SANDESK - SANEAMENTO E TECNOLOGIA LTDA



SANDESK
SANEAMENTO E TECNOLOGIA

APRESENTAÇÃO COMERCIAL

2022

SOBRE NÓS

Somos uma empresa especializada em engenharia de saneamento básico e ambiental, atuando na elaboração de projetos de sistema de abastecimento de água, sistema de esgotamento sanitário e pluvial. Com sede em Cascavel-PR, atendemos nossos clientes em todo o país.

NOSSOS SERVIÇOS

Com uma equipe especializada e com os mais modernos softwares de dimensionamento, oferecemos soluções técnicas com fidelidade aos prazos estabelecidos.

- Estação de tratamento de esgoto
- Estação elevatória de esgoto
- Rede coletora de esgoto
- Lançamento de efluentes
- Estudos técnicos
- Estudos hidrológicos
- Licenciamento ambiental
- Captação de água
- Estação de tratamento de água
- Estação elevatória de água
- Linha de recalque
- Reservação de água
- Distribuição de água
- Outorgas
- Drenagem urbana
- Consultoria

NOSSOS CLIENTES



Cooperativa Agroindustrial



CONTATO

Agradecemos pela atenção
e nos colocamos a
disposição para atendê-los!



(45) 9 9145-1005



contato@sandesk.com.br



www.sandesk.com.br



CARTA PROPOSTA N° 26/2022

Cascavel, 12 de setembro de 2022

A/C

Sr. Venzo.

REFERENTE: Proposta para ampliação do SES de Francisco Beltrão, contemplando uma Estação Elevatória de Esgoto Compacta (projeto hidráulico, estrutural, geotécnico, sondagem, mecânico, elétrico e automação) e Projeto de Unidades Lineares de aproximadamente 8 km de extensão.

ORÇAMENTO:

A proposta segue as preconizações do MOS e MPS da Sanepar, visando a implantação de uma EEE no Jardim Itália II, contemplando os projetos complementares e ambientais e o PUL do Bairro Água Branca e Loteamento Jardim Itália II.

Segue a proposta para apreciação.

SES FRANCISCO BELTRÃO			
ITEM	DESCRIÇÃO	%	PREÇO
1	MOBILIZAÇÃO INICIAL E DESPESAS DE ESCRITÓRIO	4,00%	R\$ 9.760,00
2	PROJETO DA EEE LOTEAMENTO JARDIM ITALIA II	26,50%	R\$ 64.660,00
3	PROJETO DE UNIDADES LINEARES - BAIRRO ÁGUA BRANCA E LOTEAMENTO JARDIM ITÁLICA II	47,00%	R\$ 114.680,00
4	FLUXOGRAMA DE PROCESSO E DE ENGENHARIA	1,50%	R\$ 3.660,00
5	PLANO DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO	1,50%	R\$ 3.660,00
6	PLANO DE EXECUÇÃO DE OBRA	1,50%	R\$ 3.660,00
7	LICENCIAMENTO AMBIENTAL E OUTORGAS	2,00%	R\$ 4.880,00
8	ORÇAMENTO	7,00%	R\$ 17.080,00
9	RELATÓRIO FINAL	5,00%	R\$ 12.200,00
10	COORDENAÇÃO GERAL	2,00%	R\$ 4.880,00
11	COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS	2,00%	R\$ 4.880,00
	TOTAL	100,00%	R\$ 244.000,00

Gratos pela oportunidade, enviamos essa proposta para apreciação.

Atenciosamente,

SANDESK – SANEAMENTO E TECNOLOGIA LTDA
 ENG.CIVIL VINÍCIUS DONA
 CREA PR – 173.243/D

SANDESK – SANEAMENTO E TECNOLOGIA LTDA
 CNPJ 38.286.295/0001-87
 www.sandesk.com.br