

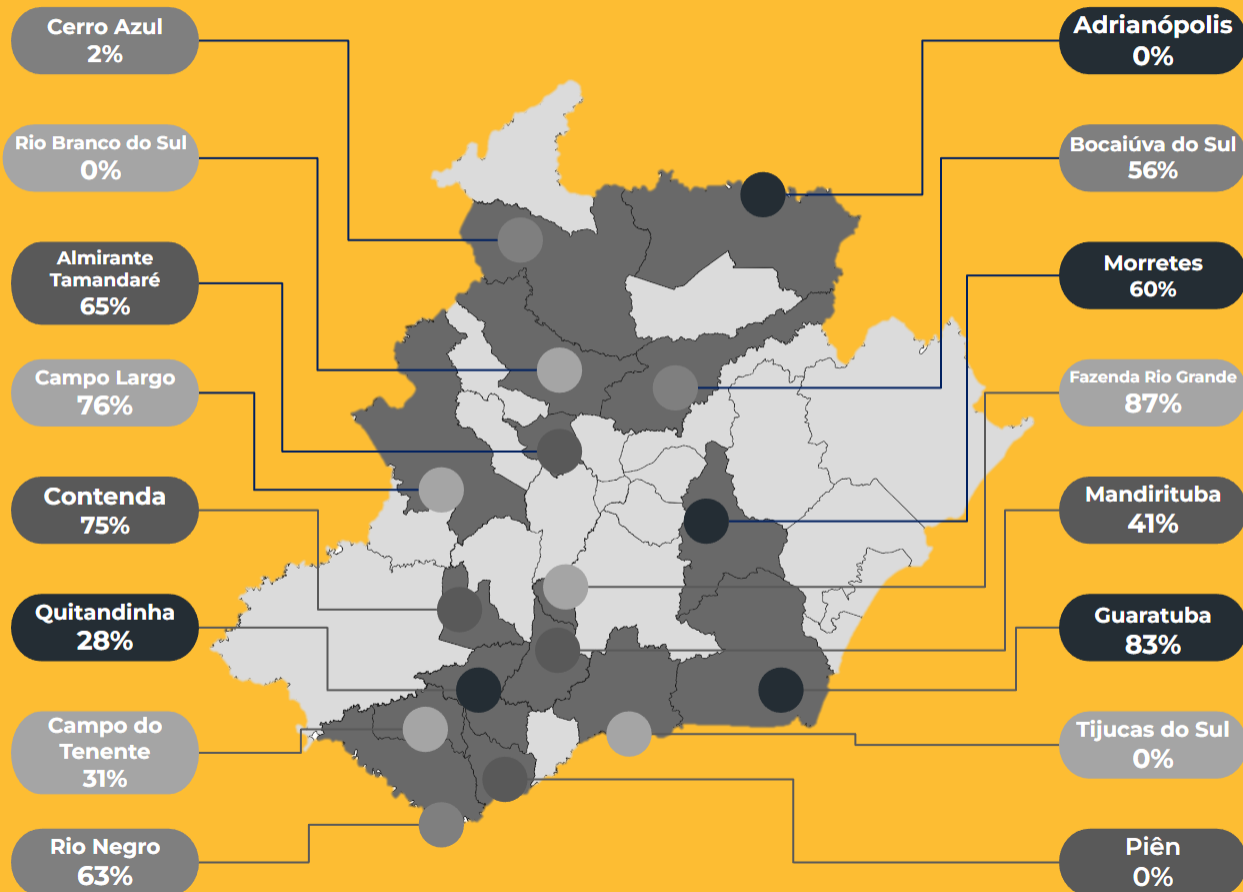
PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA
MRAE-1
CENTRO-LITORAL



A VIDA COM A SANEPAR É MELHOR.

**Todos os questionamentos deverão ser realizados
conforme item 10 do Edital da Licitação Internacional nº 100/2023.**

24 anos e 5 meses



percentual de atendimento atual dos municípios

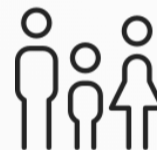
16

**MUNICÍPIOS
ATENDIDOS**
exceto SEIC



SANEPAR

responsável
relacionamento
clientes e
prefeituras



640.000

pessoas atendidas
até 2033



R\$ 4,597

preço unitário
máximo por m³



SANEPAR

responsável
gerenciamento
comercial

PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA SES CENTRO LITORAL

COLETA, TRANSPORTE, TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO FINAL

incluindo as atividades de:



EXECUÇÃO DE OBRAS



OPERAÇÃO



MANUTENÇÃO

execução de obras e atividades correlatas, como:



AUTORIZAÇÕES



IMPLANTAÇÕES



AMPLIAÇÕES



MELHORIAS



RAZÕES PARA A ESCOLHA DE UMA



PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA



**ATENDIMENTO
DAS METAS DO
NOVO MARCO DO
SANEAMENTO**



**AMPLIAÇÃO DOS
SERVIÇOS**



FOCO NO RESULTADO



INOVAÇÃO



JORNADA DO PROJETO

CONTRATAÇÃO DE CONSULTORIA

Fundação Getúlio Vargas – Julho de 2021

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

31/05/22 - autorização para continuidade dos estudos

CONSULTA PÚBLICA

28/07/22 a 11/09/2 - **486** contribuições
publicação das respostas aos questionamentos

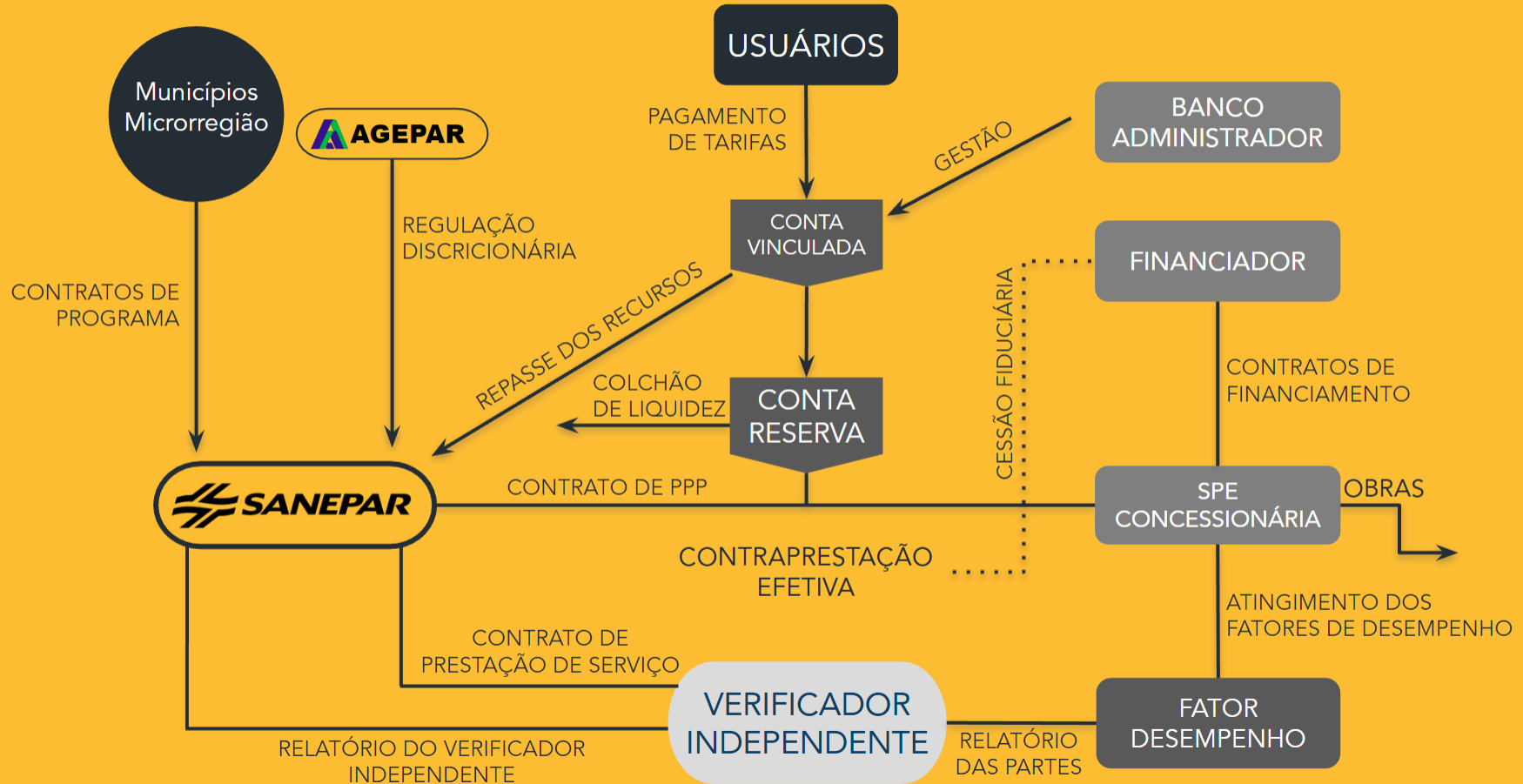
AUDIÊNCIA PÚBLICA B3

08/08/22 - formato híbrido com gravação disponibilizada

LICITAÇÃO

publicação – 13/04/2023
Concorrência Internacional 100/2023

FLUXOGRAMA DO PROJETO





LICITAÇÃO

**CONCORRÊNCIA
INTERNACIONAL**



licitação pela B3

**CRITÉRIO DE
JULGAMENTO**



menor valor do preço unitário
por m³ de esgoto medido

aplicação do percentual de desconto
sobre a Parcela de Obra (Po)

**INVERSÃO
DE FASES**



garantia de proposta

proposta comercial

habilitação



CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO

qualificação
técnico-operacional

qualificação
técnico
profissional



captação de recursos setor infraestrutura

R\$ 480 milhões

+

OPERAÇÃO

e manutenção
SES

50 mil ligações

OU

**EXECUÇÃO
DE OBRAS**

e manutenção
SES

50 mil ligações

operação e
manutenção
de sistema
de
esgotamento
sanitário



CONDIÇÕES PRECEDENTES À ASSINATURA DO CONTRATO



constituição da SPE



descrição da estrutura acionária e de gestão da SPE



comprovação de subscrição e integralização do capital social da SPE, no valor de, no mínimo, 5% do capital social mínimo



contratação da garantia de execução do contrato



comprovação de recolhimento da remuneração devida à B3



declaração de instituição financeira atestando a viabilidade econômico-financeira da proposta e da concessão de financiamento necessário ao cumprimento das obrigações



apresentação de termo de tratamento de dados pessoais assinado

ESTRUTURA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

FASE DE **OPERAÇÃO ASSISTIDA**

OBRIGAÇÕES DA **SPE**

acompanhar
as atividades
da SANEPAR

elaborar o
plano operacional

atualizar o
inventário de bens

contratar seguros

solicitar
transferência de
licenças e outorgas

OBRIGAÇÕES DA **SANEPAR**

prestar os
serviços de
esgotamento
sanitário

constituir as
garantias
públicas

aprovar
plano
operacional

FASE DE **OPERAÇÃO PLENA**

OBRIGAÇÕES DA **SPE**

prestar os
serviços de
esgotamento
sanitário

cumprir os
indicadores de
desempenho

executar as
obras de ampliação
do sistema

OBRIGAÇÕES DA **SANEPAR**

pagar as
contraprestações
mensais

fiscalizar a
prestação
dos serviços

realizar
revisões
ordinárias

3 meses*

24 anos e 2 meses*

24

anos

5

meses

**VIGÊNCIA
TOTAL**

PRINCIPAIS ELEMENTOS DO CONTRATO



REVISÃO ORDINÁRIA QUADRIENAL

cronograma de execução de obras, o plano diretor (de investimentos), eventuais pedidos de reequilíbrio e atualizações dos indicadores de desempenho



MATRIZ DE RISCOS

alocação objetiva e eficiente de riscos entre as partes, observando as melhores práticas



SISTEMÁTICA DE MENSURAÇÃO DE DESEMPENHO

remuneração pautada no desempenho da concessionária mensurada por 9 indicadores e aferida por verificador independente.



SISTEMA DE GARANTIAS DE PAGAMENTO DA CONTRAPRESTAÇÃO MENSAL

conta vinculada com valor mínimo de **130%** da contraprestação mensal paga no trimestre anterior

conta reserva com saldo mínimo de **200%** do valor médio da contraprestação mensal no trimestre anterior



MECANISMOS DE RESOLUÇÃO DE CONTROVÉRSIA

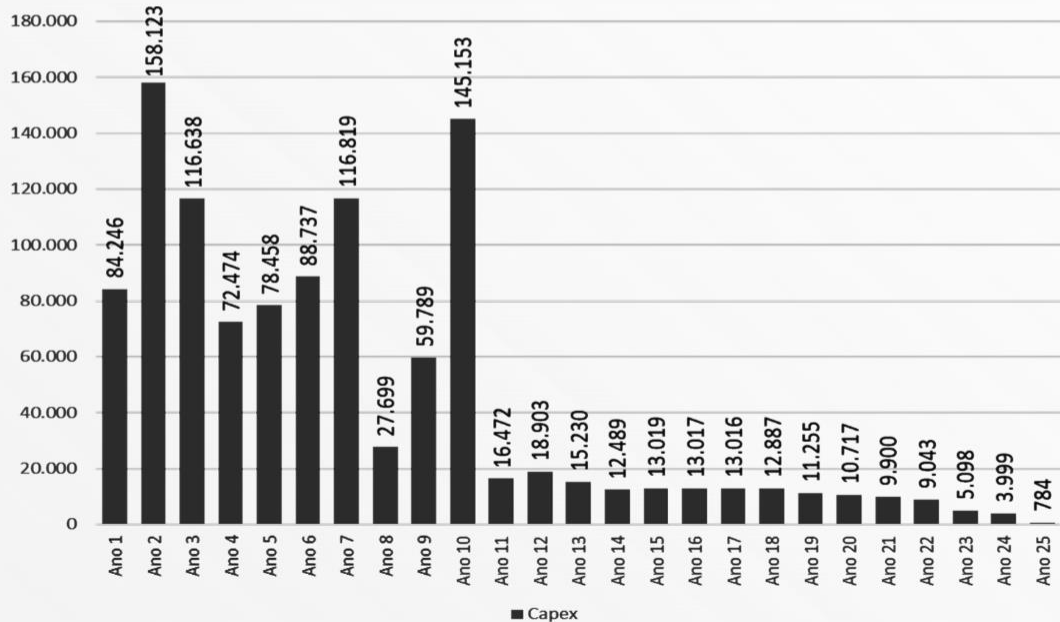
arbitragem e comitê técnico.

ASPECTOS ECONÔMICO-FINANCEIROS

INVESTIMENTOS

CAPEX total de **R\$ 1,113** bilhão

investimentos em ETEs e redes coletoras são os mais representativos





ASPECTOS ECONÔMICO-FINANCEIROS

CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS

OPEX total de **R\$ 1,106** bilhão

gestão

manutenção

operação

conservação dos serviços de coleta

afastamento

tratamento

disposição final de esgoto

energia elétrica

produtos químicos

transporte e destinação de lodo

recursos humanos

serviços de manutenção

serviços eletromecânicos

outros custos e despesas

RECEITAS ADICIONAIS

Não considerada nos cálculos, caso haja, deverá ser apresentado plano de negócios e o percentual de compartilhamento a ser definido

TRIBUTAÇÃO

adotada a tributação pelo lucro real

não considerado ISS conforme disposição legal

CONTRAPRESTAÇÃO (CP)

PARCELA DE SERVIÇOS

Preço Unitário (Pu)

R\$ 4,597 por m³ de esgoto medido

PARCELA DE OBRAS

Valor inicial de **R\$ 65 milhões**

1 ano de carência

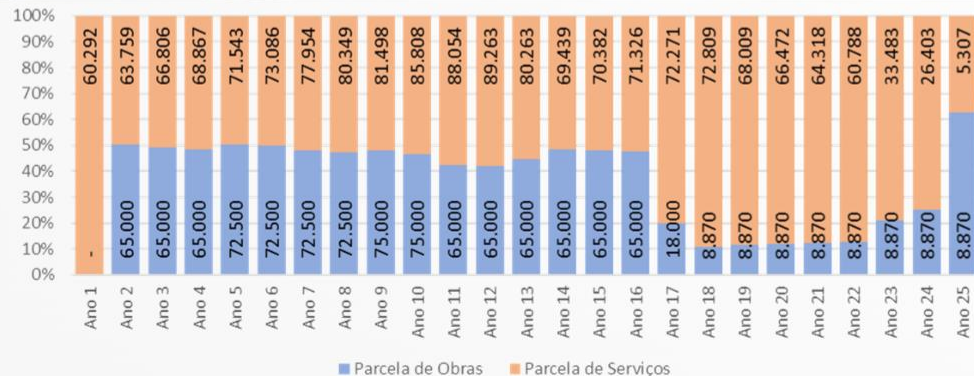


CP = parcela de obras (**PO**) + parcela de serviços (**PS**)

parcela de serviços (PS) = $V_m \times P_u$

V_m - volume medido de água das ligações ativas de esgoto

P_u - valor por metro cúbico de esgoto previsto na proposta comercial





VERIFICADOR INDEPENDENTE

contratação
realizada pela
SANEPAR

MENSURAÇÃO DE DESEMPENHO

Indicadores de Desempenho
com impacto na remuneração mensal

9 indicadores

7 indicadores de **Serviço**

2 indicadores de **Obras**

aferição pelo Verificador Independente – relatórios
mensais

impacto de **30%** no valor total da contraprestação (CP)

PPP NA SANEPAR

IMPACTO SOCIAL



640.000 pessoas atendidas até 2033



R\$ 1,1 bi em investimentos

- fomenta a atividade econômica e acelera a universalização
- estudos técnicos, jurídicos e econômico-financeiros apontam a conveniência da contratação
- metas de curto, médio e longo prazo para atendimento às metas e investimentos

PARCERIA PÚBLICO-PRIVADA CENTRO LITORAL



A VIDA COM A SANEPAR É MELHOR.