

KL nº 32/2023 – item M, nº 100.

100. Preencher o Arquivo anexo (4 Planilhas) sobre o Saneamento Básico. As respostas devem ser devolvidas em excel e PDF assinado;

Resposta: Arquivos preenchidos e devidamente nomeados:

1. PI_Ações água_assinado;
2. PI_Ações esgoto_assinado;
3. PI_Indicadores_assinado;
4. PI_Não conformidades_assinado.

Nível de Cobertura e Redução de Perdas 			
Indicadores	Meta	Prazo	Índice SNIS 2021
Índice de atendimento total de água	99%	2020	99,2
Índice de atendimento urbano de água	100%	2020	99,98%
Perdas na distribuição	45%	2025	54,36%
Índice de Consumo de Energia Elétrica em Abastecimento de Água	0,65 kWh/m3	2025	0,73
Índice de atendimento total de esgoto	99%	2025	99,19%
Índice de atendimento urbano de esgoto	100%	2025	99,18%
Índice de coleta de esgoto	100%	2025	100,00%
Índice de tratamento de esgoto	100%	2025	100%

DEPARTAMENTO
DE AGUA E
ESGOTO DE
SANTA BARBARA
D:54010863000179

Assinado digitalmente por DEPARTAMENTO
DE AGUA E ESGOTO DE SANTA BARBARA
D:54010863000179
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Santa
Barbara D'Oeste, OU=Secretaria da Receita
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CNPJ A3,
OU=presencial, OU=62226170000146,
CN=DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO
DE SANTA BARBARA D:54010863000179
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2023-05-30 08:18:53
Foxit Reader Versão: 9.7.1

SAA							
Ações/Obras	Prazo	Implantada	Estágio Obra/Serviço (%)	Contratada empresa para realização	Tipo de Licitação	Número do Contrato	Observação
Elaboração do Plano de Segurança dos Barramentos	2025	SIM	100,00%	RASA - Racionalize Água Solo e Ambiente Ltda	Diretrizes	x	Esta sendo revisado e adequado
Projeto da construção da Represa Alambari	2025	Não	0,00%	não	x	x	Serviço ainda não licitado
Automação ETA II	2025	Não	0,00%	não	x	x	Serviço ainda não licitado
Implantação do Sistema de Informação Geográfica – SIG	2025	Não	0,00%	x	x	x	Serviço ainda não licitado
Promoção de capacitações e treinamentos à equipe técnica nas tecnologias GIS e de modelagem hidráulica de redes	2025	Sim	100,00%	Coliseu Engenharia e Consultoria Empresarial Ltda	Dispensa de licitação	Autorização de Fornecimento 2020/000011	Curso de modelagem hidráulica e projeto de redes de água utilizando o software livre EPANET, ministrada à equipe de Engenharia e Planejamento do DAE
Melhoria do sistema de lavagem de filtros da ETA II e ETA IV	2025	Sim	50,00%	X	x	x	Executado por terceiros (Empreendedor)
Substituição de redes e ramais	2025	Não	81,62%	Replan Saneamento e Obras Ltda; Consórcio ETA Santa Bárbara d'Oeste	RDC 01/2020; Concorrência 02/2020	22/2020; 50/2020	Obra finalizada: Adutora Jardim Amélia - Palmerias; Obra em execução: Execução de substituição de adutora de água tratada da ETA IV para os centros de reservação Planalto do Sol, Cidade Nova, São Fernando, Palmeiras e Santa Rosa
Setorização do sistema de abastecimento	2025	Sim	100,00%	Replan Saneamento e Obras Ltda	RDC 01/2019; RDC 01/2020	40/2019 22/2020	Obras finalizadas: Setorização - Setor 16 - Cidade Nova zona alta e zona baixa; Setorização - Setor 15 - Residencial Palmeiras e rede mestra Jardim Europa; Setorização - Setor 19 - Amélia/Mollon zona baixa e zona alta
Sistema ETA IV - 2ª ETAPA	2025	Não	85,20%	Sim, várias	RDC	Vários	Contratos 44/2018, 40/2019, 22/2020, 12/2023
Reforma de reservatórios	2025	Não	0,00%	x	x	x	Serviço ainda não licitado
Tratamento de Lodo ETA II	2025	Sim	100,00%	Target Serviços Elétricos Especializados Ltda - EPP	Concorrência 02/2019	52/2019	Obra finalizada: Estação de Tratamento de Lodo (ETL) da ETA II

Controle de água de serviço (medidores de vazão entrada e saída de ETAs)	2025	Sim	100,00%	X	X	X	Executado por terceiros (Empreendedor)
Diagnóstico do parque de equipamentos	2025	Não	0,00%	RHS Controls - Recursos Hídricos e Sanemaneto Ltda	Tomada de Preços 02/2022	32/2022	Serviço em execução: Revisão do Plano Diretor de Redução e Controle de Perdas de Água e Faturamento do Sistema de Abastecimento de Água do Município de Santa Bárbara d'Oeste
Instalação de macromedidores nas saídas dos reservatórios	2025	Não	0,00%	x	x	x	Serviço ainda não licitado
Alteamento da barragem do Parque das Águas	2025	Não	50,71%	Consórcio Santa Bárbara d'Oeste 2020	Concorrência 01/2020	29/2021	Obra em execução: Alteamento / Novo Barramento da Represa de Cillos (Parque das Águas)
Reforma da ETA IV	2025	Não	0,00%	Petranova Saneamento e Construções Ltda	RDC 01/2022	12/2023	Obra licitada, mas não iniciada: Melhorias e reforma da Estação de Tratamento de Água ETA IV: Individualização, Instalação de Módulos de Decantação e Comportas nos Decantadores da ETA IV
Implantação do plano municipal de segurança da água	2025	Não	0,00%	x	x	x	Plano ainda não implementado
Construção de reservatórios em setores	2035	Sim	100,00%	Construtora Artec S/A	RDC 01/2018	44/2018	Obra finalizada: Ampliação dos centros de reservação Palmeiras, Santa Rosa e Cidade Nova
Reforma dos filtros da ETA II	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Reforma dos filtros da ETA IV	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Construção de novo laboratório de controle de qualidade de água	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Reforma da ETA IV	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Instalação de pontos fixos de monitoramento de pressão	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Início das obras da Represa Alambari	2050	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para longo prazo

DEPARTAMENTO DE
 AGUA E ESGOTO DE
 SANTA BARBARA D:
 54010863000179

Assinado digitalmente por DEPARTAMENTO DE AGUA
 E ESGOTO DE SANTA BARBARA D:54010863000179
 DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Santa Barbara
 D'Oeste, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -
 RFB, OU=RFB e-CNPJ A3, OU=presencial,
 OU=62226170000146, CN=DEPARTAMENTO DE AGUA
 E ESGOTO DE SANTA BARBARA D:54010863000179
 Razão: Eu sou o autor deste documento
 Localização: sua localização de assinatura aqui
 Data: 2023-05-30 07:35:40
 Foxit Reader Versão: 9.7.1

CÓPIA DE DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE POR: KARIN FIGUEIREDO LOFFLER. Sistema e-TCESP. Para
 obter informações sobre assinatura e/ou ver o arquivo original acesse <http://e-processo.tce.sp.gov.br> - link 'Validar
 documento digital' e informe o código do documento: 4-SJ4-EKY5-825X-HVVA

SES							
Ações/Obras	Prazo	Implantada	Estágio Obra/Serviço (%)	Contratada empresa para realização	Tipo de Licitação	Número do Contrato	Observação
Estudos e projetos do sistema de coleta, afastamento e tratamento de esgotos dos bairros Santo Antonio do Sapezeiro, glebas Califórnia, Chácaras Beira Rio, Jardim Beira Rio, Chácaras São Sebastião e Chácaras Paraíso	2025	Sim	100,00%	x	x	x	Estudos e projetos desenvolvidos por equipe própria
Programa de Monitoramento de Efluentes Industriais	2025	Não	0,00%	x	x	x	x
Interceptor de esgoto - Trecho Jardim Europa	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Implantação do interceptor do Córrego Suzigan	2025	Sim	100,00%	x	x	x	Interceptor executado por terceiro (empreendedora)
Interceptor de esgoto do Córrego Sampaio	2025	Sim	100,00%	x	x	x	Interceptor executado por terceiro (empreendedora)
Sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo do Bairro Santo Antonio do Sapezeiro	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo da Chácaras Beira Rio	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo do bairro Glebas Califórnia	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo do Bairro Beira Rio	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo do Bairro Chácaras São Sebastião	2025	Sim	100,00%	x	x	x	Execução por equipe própria
Tratamento Preliminar da EEE Olaria	2025	Não	0,00%	x	x	x	Obra ainda não executada
Implantação de Unidade de Gerenciamento de Lodo	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Execução das obras da Elevatória Barrocão Bals	2035	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para médio prazo
Ampliação do sistema de coleta, afastamento, tratamento de esgoto e disposição final do lodo.	2050	Não	0,00%	x	x	x	Obra prevista para longo prazo

CÓPIA DE DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE POR: KARIN FIGUEIREDO LOFFLER. Sistema e-TCESP. Para obter informações sobre assinatura e/ou ver o arquivo original acesse <http://e-processo.tce.sp.gov.br> - link "Validar documento digital" e informe o código do documento: 4-SJ4-EKY5-825X-HV4

Não conformidade vencidas			
Relatório de Fiscalização nº	Descrição Não conformidade	prazo para resolução	Status atual
180/2017	ETA IV - ID ETA- 5.10 - Escadas e guarda-corpos existentes em condições inadequadas	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
180/2017	ETA IV - ID ETA- 5.12 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas adequadas	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
180/2017	ETA IV - ID ETA- 5.13 - Existência de vazamentos aparentes	31/10/2022	Protocolado pedido de baixa da pendência
182/2018	Res. Amélia semienterrado retangular - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
179/2016	Res. ETA III Elevado - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
179/2016	Res. Jd. Europa Apoiado - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
182/2018	Res. Jd. Europa Apoiado - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
182/2018	Res. Jd. Paulista - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
179/2016	Res. Vale das Cigarras - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Protocolado pedido baixa da pendência
180/2017	Res. Semienterrados ETA IV - ID RES-6.4 - Existência de locais sem guarda-corpos ou escadas ou em situação inadequada	31/10/2022	Aditamento do C.A.C. 05/2020
1317/2019	Rua Aristides Polezi, 350 - ID CG-9.37 - Pressão no ponto de fornecimento de água em desacordo com os limites mínimo dinâmico (10 mca) e máximo estático (50 mca)	02/01/1900	Protocolado pedido de prazo

1319/2019	Rua Aristides Polezi, 350 - ID CG-9.37 - Pressão no ponto de fornecimento de água em desacordo com os limites mínimo dinâmico (10 mca) e máximo estático (50 mca)	28/11/2019	Protocolado pedido de prazo
52/2021	Rua Fortunado Lira, 125 - ID CG-9.37 - Pressão no ponto de fornecimento de água em desacordo com os limites mínimo dinâmico (10 mca) e máximo estático (50 mca)	15/02/2021	Protocolado pedido de prazo
52/2023	Rua Dom Pedro II, 108 - ID CG-9.37 - Pressão no ponto de fornecimento de água em desacordo com os limites mínimo dinâmico (10 mca) e máximo estático (50 mca)	21/06/2023	

DEPARTAMENTO
DE AGUA E
ESGOTO DE
SANTA BARBARA
D:54010863000179

Assinado digitalmente por DEPARTAMENTO DE
AGUA E ESGOTO DE SANTA BARBARA D:
54010863000179
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, S=SP, L=Santa Barbara
D'Oeste, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil
- RFB, OU=RFB e-CNPJ A3, OU=presencial,
OU=62226170000146, CN=DEPARTAMENTO DE
AGUA E ESGOTO DE SANTA BARBARA D:
54010863000179
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2023-05-30 08:19:54
Foxit Reader Versão: 9.7.1