



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaeblapa.com.br 0800 285 4719

## **RELATÓRIO DE GESTÃO DO EXERCÍCIO DE 2022**

### **DIRETOR GERAL**

Gerson Nunes de Lima

### **GERENTE DE COMUNICAÇÃO**

Aline Garcirone Pinheiro de Souza

### **GERENTE TÉCNICO**

Fábio Leles de Souza

### **GERENTE FINANCEIRO**

Cinthia Cybele Souza Nunes

### **GERENTE RECURSOS HUMANOS**

Rejane Oliveira

### **GERENTE ATENDIMENTO AO INTERIOR**

Edgard Alves Filho

### **CHEFE SEÇÃO DE ATENDIMENTO E SERVIÇOS GERAIS**

Ariosvaldo Borges dos Santos

### **CHEFE SEÇÃO DE CADASTRO, EMISSÃO E CONTROLE DE CONTAS**

Newilson Oliveira Ferreira

### **CHEFE SEÇÃO MATERIAL, ARQUIVO E PATRIMÔNIO**

Hostílio José Neto Marques Silva

### **CHEFE DA SEÇÃO DE MEDIÇÃO**

José de Oliveira Silva

### **CHEFE DA SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS**

José Cardoso de Souza

### **CHEFE DA SEÇÃO OPERAÇÃO E TRATAMENTO**

Joselito José da Silva

### **CHEFE SEÇÃO DE MANUTENÇÃO EM ELEVATÓRIAS, REDES E RAMAIS DE ÁGUA**

Bartolomeu Cardoso de Souza

### **CHEFE DA SEÇÃO DE MANUTENÇÃO EM ELEVATÓRIAS, REDES E RAMAIS DE ESGOTOS**

Argentino Pereira dos Santos



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

## ***SUMÁRIO***

### **APRESENTAÇÃO**

### **O MUNICÍPIO**

HISTÓRICO  
LOCALIZAÇÃO  
ASPECTOS GEOGRÁFICOS E NATURAIS  
POPULAÇÃO  
INFRAESTRUTURA  
ASPECTOS ECONÔMICOS E SOCIAIS  
ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL  
ASSESSORES E SECRETÁRIOS

### **O S.A.A.E.**

HISTÓRICO  
ESTRUTURA BÁSICA E FUNCIONAL  
DESCRIÇÃO DO SISTEMA  
SANEAMENTO DOMICILIAR  
NECESSIDADE DE INVESTIMENTOS

### **ATIVIDADES DESENVOLVIDAS NO PERÍODO**

### **AGRADECIMENTOS**

### **ANEXOS:**

- FOTOS



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

O **SAAE** - Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Bom Jesus da Lapa - Bahia, tem há cinquenta e seis anos realizado atividades diversas, na sede e interior do município nas áreas de abastecimento de água e coleta e tratamento de esgoto, contribuindo com o desenvolvimento do município.

O presente relatório tem o objetivo de divulgar aos órgãos oficiais, à comunidade local e quem se interessar; a estrutura básica e funcional do SAAE bem como um resumo dos trabalhos desenvolvidos por esta Autarquia durante o ano de 2022.



Estação Tratamento de Água do Projeto Formoso



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

## *O Município*

### **1.1 - HISTÓRICO:**

A região de Bom Jesus da Lapa era primitivamente habitada pelos índios tapuias. O Morro da Lapa foi visitado, pela primeira vez, entre 1543 e 1550, por Duarte Coelho, Capitão donatário de Pernambuco, em viagem de exploração do território. Em 1553, a gruta foi visitada pelo espanhol Francisco Bruzza Espinhosa e pelo jesuíta Aspiculeta Navarro. em 1602, foi a vez de Belchior Dias Moreira, o "Muribeca", também registrar sua passagem pela gruta. Conforme Carta Régia datada de 27 de agosto de 1663, Guedes Brito, tornou-se proprietário das terras entre o Morro do Chapéu e as nascentes do Rio das Velhas. Para apossar-se das referidas terras, organizou algumas bandeiras e fundou fazendas de gado, sendo uma delas, a do Morro, que depois se chamou Bom Jesus, denominada pelos índios de Itaberaba ("pedra formosa e resplandecente").

O povoado só veio a tomar impulso com a chegada do português Francisco Mendonça Mar em 1691, ele após percorrer os sertões da Bahia, sem destino certo, em busca de solitário refúgio, conduzindo uma imagem de Jesus crucificado e uma estampa de Nossa Senhora da Soledade, que o levou-o a rebatizar-se com o nome de Francisco da Soledade. Instalando-se na cava mais oculta do Morro, o peregrino fez dali o seu eremitério. Ganhou o apelido de "Monge", dos vaqueiros que habitavam a região e foi ordenado padre tempos depois. O Monge construiu junto ao Santuário, um hospital e um asilo para os pobres e doentes, dos quais cuidava. Com a notícia da cura "milagrosa" de doentes aos pés do Bom Jesus, por intercessão do Padre Francisco da Soledade, o "monge" passou a ser procurado pelos que desejavam a salvação e a cura dos seus males, fato que transformou numa eterna Romaria que já se estende por **330** anos.



Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba CEP. 47600 000  
www.saaebjlapa.com.br



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

Em consequência disso várias casas foram construídas nas proximidades do Morro. Em 1750, o arraial tinha cerca de 50 casas de barro e palha. Em 1874, já era distrito de Paz. Em 18 de setembro de 1890, passou à Vila, através de Ato estadual. Em 31 de agosto de 1923, a Lei Estadual 1.682 elevou a sede à categoria de Cidade.

O município de Bom Jesus da Lapa abriga a 1º Maravilha do Brasil, o Santuário do Bom Jesus, cuja eleição foi feita através de votos por um site da Internet: 7 Maravilhas do Brasil, o que é motivo de grande orgulho para os moradores da cidade uma vez que a economia local é baseada também no turismo.

Extraído de um texto do arquivo da Câmara Municipal, IBGE e wikipedia.org.



*Ponte sobre o Rio São Francisco -Bom Jesus da Lapa-BA*

Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

## **1.2 - FORMAÇÃO ADMINISTRATIVA**

Elevado à categoria de município com a denominação de Bom Jesus da Lapa, pelo ato de 18-08-1890 ou pelo ato de 18-09-1890, desmembrado de Urubu (Paratinga) sede na vila de Bom Jesus da Lapa. Instalada em 07-01-1891.

Em divisão administrativa referente ao ano de 1911, o município é constituído do distrito sede. Elevado à condição de cidade com a denominação de Bom Jesus da Lapa, pela lei estadual nº 1682, de 31-08-1923. Pelos decretos nºs 7455, de 23-06-1931 e 7479, de 08-08-1931, o município de Bom Jesus da Lapa passou a denominar-se simplesmente Lapa. Em divisão administrativa referente ao ano de 1933, o município já denominado Lapa aparece constituído de dois distritos: Lapa e Sítio do Mato. Pelo decreto estadual nº 9571, de 22-06-1935, o município de Lapa voltou a denominar-se Bom Jesus da Lapa. Em divisões territoriais datadas de 31-XII-1936 e 31-XII-1937, o município já denominado Bom Jesus da Lapa é constituído de dois distritos: Bom Jesus da Lapa e Sítio do Mato. Assim permanecendo em divisão territorial datada de 1-VII-1950. Pela lei estadual nº 628, de 30-12-1953, é criado o distrito de Gameleira da Lapa (ex-povoado), com terras desmembradas do distrito de Sítio do Mato e anexado ao município de Bom Jesus da Lapa. Em divisão territorial datada de 1-VII-1960, o município é constituído de três distritos: Bom Jesus da Lapa, Gameleira da Lapa e Sítio do Mato. Assim permanecendo em divisão territorial datada de 1-VII-1983. Pela lei estadual nº 4834, de 24-02-1989, desmembra do município de Bom Jesus da Lapa os distritos de Sítio do Mato e Gameleira da Lapa, para formar o novo município de Sítio do Mato. Em divisão territorial datada de 17-I-1991, o município é constituído do distrito sede. Assim permanecendo em divisão territorial datada de 2001. Pela lei municipal nº 169, de 14-03-2003, é criado o distrito de Favelândia e anexado ao município de Bom Jesus da Lapa. Em divisão territorial datada de 2005, o município é constituído de três distritos: Sede-Bom Jesus da Lapa, Distrito do Projeto Formoso e Favelândia.

Extraído de um texto do arquivo do IBGE



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **1.3 - LOCALIZAÇÃO**

A cidade de Bom Jesus da Lapa está situada numa vasta planície do sertão baiano, na microrregião do Médio São Francisco, à sua margem direita, nas coordenadas geográficas 13° 15' 40" de latitude Sul e 43° 24' 26" de longitude Oeste, em cota de 483 metros acima do nível do mar.

O município apresenta uma área absoluta de 4.116 Km<sup>2</sup>, correspondendo a cerca de 0,72 % da área total do Estado da Bahia, tendo como confrontantes os municípios de: Paratinga, Macaúbas, Riacho de Santana, Malhada, Serra do Ramalho, Santana e Sitio do Mato.

A sede do município tem como vias principais de acesso: A BR-349 que vai para St<sup>a</sup> Maria da Vitória, a oeste; A BR-430 que liga a Riacho de Santana, a leste; A BA-160 que liga a Paratinga, ao norte, e, Carinhanha, ao sul. Bom Jesus da Lapa situa-se ainda, a 796 Km da capital do Estado (Salvador) e 674 da Capital do País (Brasília) por vias rodoviárias.



Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
www.saaebjlapa.com.br



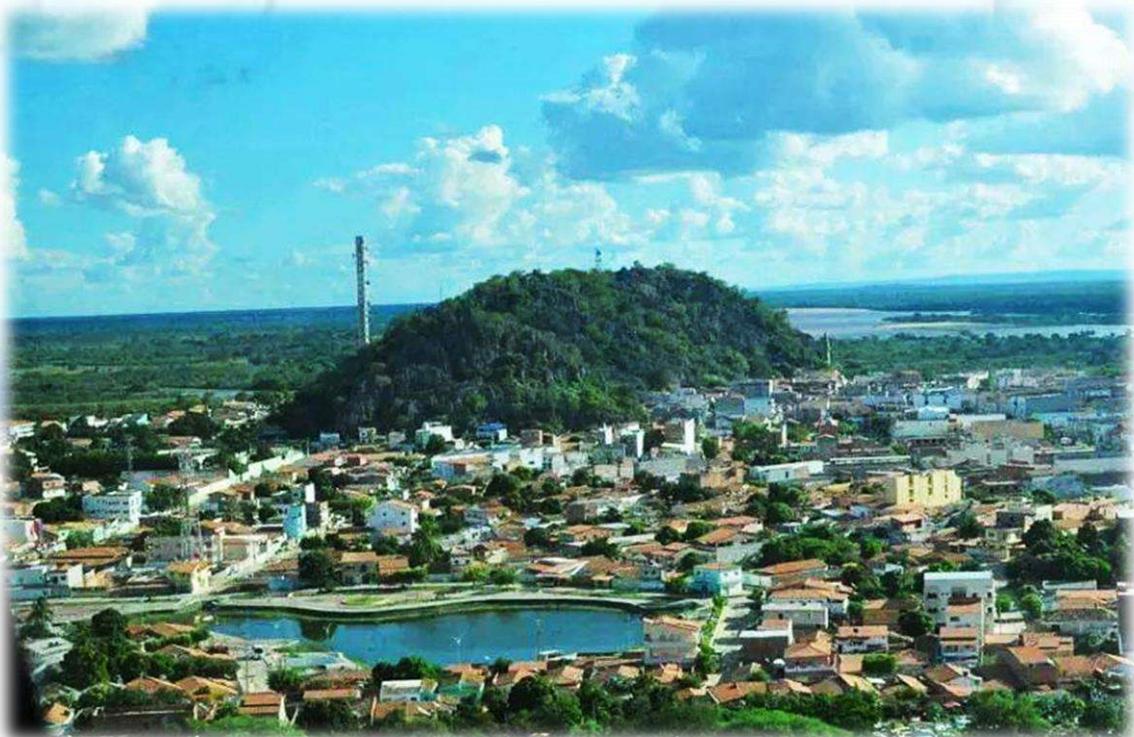
**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

#### **1.4 - ASPECTOS GEOGRÁFICOS E NATURAIS:**

O território do município é formado por uma topografia quase plana, destacando-se algumas elevações de feições típicas que chamam a atenção de todos. Entre elas estão o Morro do Cara Suja e o próprio Morro da Lapa, situado no perímetro urbano da sede, com 93 metros de altura, 400 metros de largura e aproximadamente 1.000 metros de extensão.

O clima é quente e seco, com período chuvoso de novembro a abril e precipitação média anual de 700 mm (1.016 mm, em 2008). A temperatura na região oscila, em média, entre 18°C e 39°C (mín. e Max., em 2003) 833 mm é o valor da pluviosidade média anual.

O aspecto hidrográfico é bastante relevante, visto possuir além do Rio São Francisco que banha 106 Km de suas terras, com condições de navegabilidade, formando várias ilhas, conta ainda com as agitadas águas do Rio Corrente, que deságua nos limites do território lapense. Há de se considerar também, as muitas lagoas existentes.





**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **1.5 - POPULAÇÃO:**

De acordo com o IBGE a população estimada em **2022 era de 70.040** habitantes, com uma densidade demográfica de **15,16 hab./km<sup>2</sup>**, uma taxa de crescimento populacional em torno de **6%** se comparado com a população estimada em 2021. Com os festejos das Romarias, principalmente entre os meses de julho a outubro, a sede do município recebe todos os anos mais de 880.000 visitantes.

### **1.6 - INFRAESTRUTURA:**



O transporte urbano em Bom Jesus da Lapa é composto basicamente por uma frota constante de táxis, moto taxis e carros de aluguel. Também a linha intermunicipal é atendida por grupos locais, através de carros particulares do tipo lotação, ou alguns ônibus que servem toda a região. A cidade conta com um terminal rodoviário simples, mas bem cuidado, com partidas e chegada, diversas e diárias, para várias capitais do país. Além disso, a cidade dispõe de um aeroporto que atende a voos particulares.

A rede hoteleira em nada deixa a desejar em relação aos grandes centros, mantendo sempre um bom número de hóspedes durante todos os meses do ano, principalmente julho, agosto e setembro.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

Com relação à saúde, a cidade oferece serviços básicos e de média complexidade, através de clínicas e Policlínica, Unidade de Pronto Atendimento-UPA, Maternidade, do Hospital Carmela Dutra e dos Postos de Saúde municipais, tendo destaque o “Programa de Saúde da Família” e a Clínica de Hemodiálise.



A distribuição de energia elétrica é de competência da Coelba, enquanto que o tratamento e abastecimento d'água e o Sistema de Esgotamento Sanitário (condução de águas servidas) são atribuições do SAAE, e a coleta do lixo urbano é de responsabilidade da Prefeitura Municipal através da secretaria de infraestrutura e obras.

### **1.7 - ASPECTOS ECONÔMICOS E SOCIAIS:**

A cidade de Bom Jesus da Lapa vem registrando nas últimas décadas, elevadas taxas de crescimento. Isto se verificou devido às romarias e também à sua localização privilegiada: As romarias trazem todos os anos dentre os diversos visitantes, aqueles que aqui se afixam como moradores; e a localização, equidistante de várias capitais centrais do país, no médio



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

São Francisco, contribuiu para o assentamento de colonos retirantes e agrícolas, em grandes projetos como o de Serra do Ramalho, hoje já município, e, os Formosos "A" e "H", administrado pela CODEVASF.

A cidade hoje, de médio porte, é composta por vários segmentos da economia, predominando a rede de pensões e hotéis, o comércio varejista e atividades de subsistência, como as culturas agrícolas; as indústrias, com boas perspectivas deverão aparecer no decorrer desses próximos anos. Na área de criação de bovinos, destaca-se o razoável plantel dos produtores locais, direcionados principalmente para a engorda e o abate. Em Bom Jesus da Lapa (BA), a agricultura de subsistência predomina em grande parte da zona rural. Há no município Lapense uma área voltada para a agricultura moderna e que recebe fortes investimentos públicos e privados. Denominado como “Perímetro de Irrigação Formoso”, este apresenta uma importante produção de frutas, tornando o município de Bom Jesus da Lapa um dos maiores produtores de banana do país. Esta produção agrícola foi implantada através dos programas do Governo Federal que passaram a atuar nessa área a partir da segunda metade do século XX. Conforme apontado por Steil (1996, p. 27), “uma nova estratégia política de integração econômica da região vai tomar corpo, com os programas de desenvolvimento que visavam modernizar a estrutura agrária do vale do São Francisco através de investimentos na agricultura e em projetos de colonização”.

Esses projetos de colonização foram implantados no início da década de 1970, pela Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (CODEVASF). Isso provocou modificações na região, “tanto em termos dos investimentos que são necessários e da vinda de construtoras responsáveis pela efetivação do projeto, quanto dos novos contingentes populacionais que fazem parte desses projetos”. (SANTOS FILHO, 1989, p. 132).

No perímetro irrigado lapense foram instalados dois projetos: o Projeto Formoso A, com 8.372,70 hectares irrigáveis e o Projeto Formoso H, que ocupa uma área de 4.343 hectares, (CAR-BA, 1997). No entanto, esta área destinada à irrigação era muito maior, pois segundo Coelho Neto (2004), com a construção da represa de Sobradinho na década de 1970 e a necessidade de realocação das pessoas desabrigadas, parte das terras originalmente destinadas à instalação do projeto de irrigação foi desapropriada pelo Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA) para a implantação do Projeto Especial de Colonização Serra do Ramalho, no qual foi realocada a população atingida pela referida represa.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

A implantação da irrigação em Serra do Ramalho, conforme estava previsto, poderia dar outro rumo à história. O desinteresse público em viabilizar a irrigação no Projeto de Colonização Serra do Ramalho reforça a ideia de que esta técnica não se destina à população pobre do campo (COELHO NETO, 2004, p. 109).

Projetos como este, viabilizados através de instituições como CODEVASF e SUDENE, nasceram da formulação e implementação de políticas públicas, em meados do século XX, que visavam justamente amenizar as desigualdades regionais. Esse período, segundo Silveira (2005, p. 152), “é o momento da aplicação de políticas desenvolvimentistas, precedidas por discursos que denunciavam uma drenagem de regiões pobres para regiões mais ricas”.



Outro fato a se destacar é o tempo entre a concepção e a operação destes projetos, os quais têm a sua gênese na década de 1970, no entanto, só entraram em operação nessas últimas décadas: o Projeto Formoso A em 1990 e o Formoso H, no ano 2000. (COELHO NETO, 2004). Foram seis etapas de implantação do perímetro de irrigação, as quais levaram décadas para ser concluídas, a exemplo da identificação da área, conforme descrita por Coelho Neto (2004, p. 84). Em relação ao parcelamento da terra nos projetos Formoso “A” e “H”, Coelho Neto (2004) aponta que aproximadamente 62% das áreas irrigáveis do perímetro foram priorizadas ao segmento empresarial, contrariando dessa forma os seus objetivos iniciais que justificaram a política nacional de irrigação e os investimentos públicos realizados. Atualmente, segundo Antônio Márcio, presidente da associação dos produtores do Distrito



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

de Irrigação Formoso (DIF)1, são 1.262 lotes, sendo 968 lotes familiares e mais de 250 empresariais. O lote familiar abrange uma área aproximadamente entre quatro a oito hectares, já os lotes empresariais possuem um tamanho entre 20 e 120 hectares.

A principal agrovila do perímetro conta uma praça central e alguns serviços tipicamente urbanos tais como: farmácia, lanchonete, papelaria, mercadinhos, bares, filial de um comércio de insumos agrícolas e filial de um laboratório de exames clínicos (posto de coleta), ambos com sede na cidade lapense. De acordo com os dados do IBGE, em 2013, a produção de banana no Estado da Bahia foi de 1.113.930 toneladas ocupando o primeiro lugar no país no total da produção desta fruta; o estado de São Paulo ocupa o segundo lugar com uma produção de 1.090.009 toneladas. No referido ano, em Bom Jesus da Lapa (BA) foram produzidas 128.840 toneladas de banana.

O Aumento da produção anual chegou em 2017 a 170.000 toneladas de banana e isso colocou o município como maior produtor do país, depois Miracatu (SP) com 158.400 e Corupá (SC) com 151.080 toneladas.

No perímetro irrigado em Bom Jesus da Lapa (BA), a fruticultura representa aproximadamente 88% de toda área plantada e tem como principais culturas a banana (85%), seguida do mamão, melancia e coco (CODEVASF, 2013).

A rede bancária também é bastante variada, sendo composta por bancos públicos (B. Brasil, Caixa Econômica, B. Nordeste) e privado (Bradesco, Itaú e Santander).



Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

Na parte esportiva, destaca-se o estádio "Benjamin Farah", sede para os jogos dos campeonatos municipal e intermunicipal, Ginásios Poliesportivo e Quadras cobertas.



Estádio Benjamin Farah

Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **1.8 - TURISMO**

A cidade de Bom Jesus da Lapa abriga diversos pontos turísticos, como: Passeio turístico de lancha pelo rio São Francisco, passando debaixo da ponte Gercino Coelho, a Barrinha (lado oposto do Rio) onde se pode descer e saborear um delicioso peixe frito, cozido e outros, com uma vista deslumbrante e panorâmica do Rio São Francisco. Também se pode tomar um banho às margens do rio.



Outro ponto é a Gruta do Bom Jesus e a de Ns<sup>a</sup>. da Soledade e demais grutas que se encontram entranhadas no morro.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719



No largo da Esplanada, encontra-se inúmeras barraquinhas com diversos artigos religiosos. Durante o período de romaria, missas são realizadas todos os dias em todos os turnos.

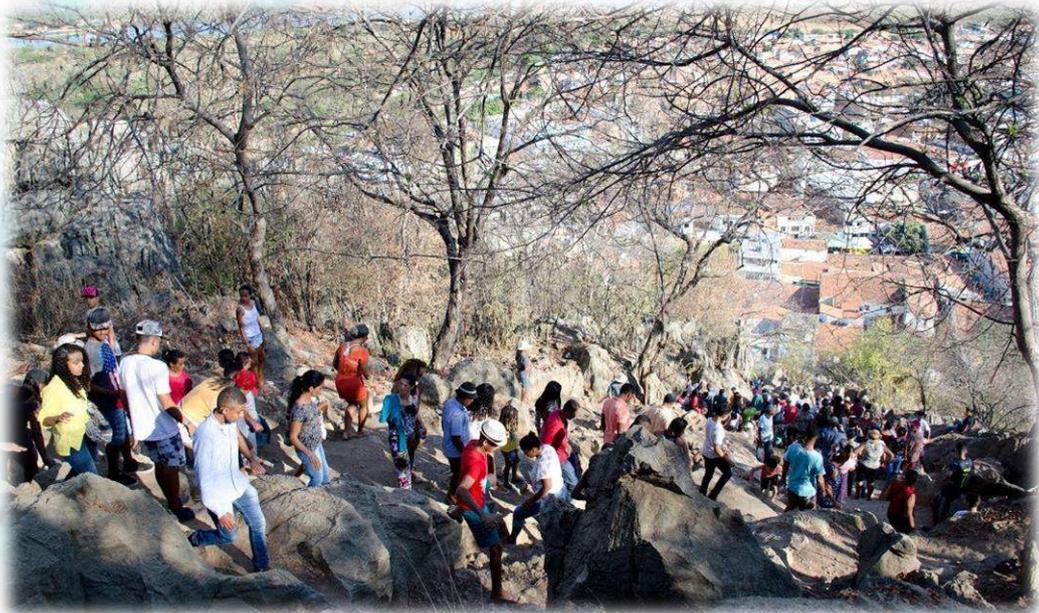


Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

Os turistas também costumam subir o morro; no topo existe um cruzeiro e estátuas de tamanho natural relatando a última estação da Via Crucis. Existem dois caminhos que dão acesso ao topo do morro, mas esses trajetos é apenas aconselhável a pessoas que tem boas condições físicas, pois o mesmo tem 90 (noventa) metros de altura e o caminho é extenso e um pouco cansativo devido às pedras irregulares e lisas.



Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719



Na praça Marechal Deodoro da Fonseca (Praça da Fé) existe programação noturna muito animada, principalmente no período de romaria que compreende de julho à setembro. Há muitos restaurantes, bares, lanchonetes, pizzarias e outros, que vendem diversos tipos de comida, bebidas e lanches; também são realizados shows e eventos no local.

Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719



### **1.9 - ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL:**

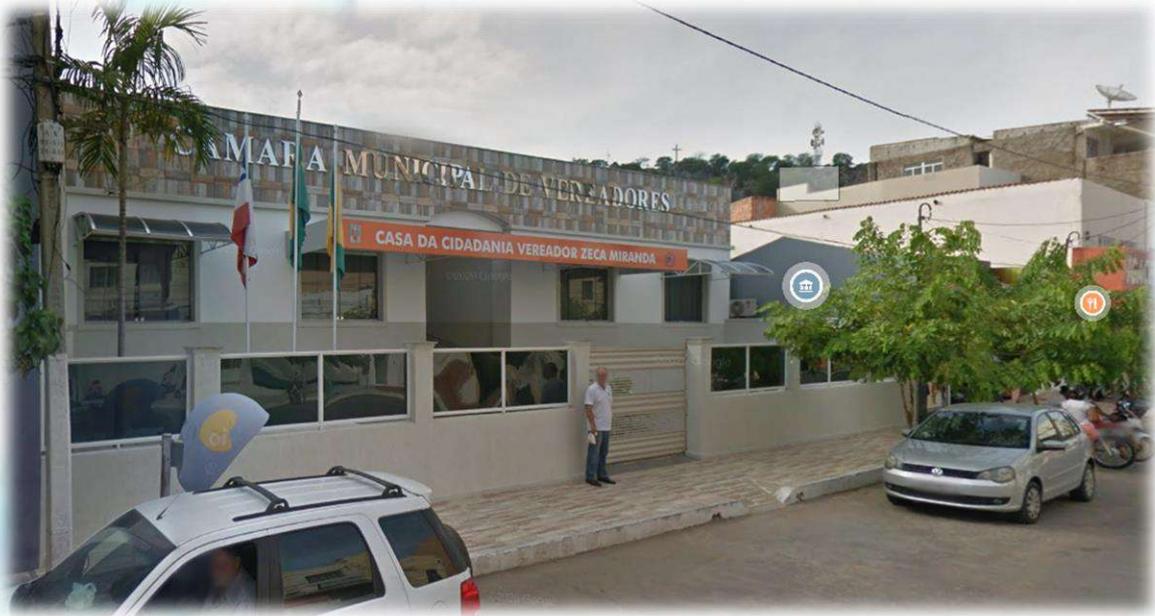
O poder executivo é exercido pelo Prefeito **Sr. Fábio Nunes Dias.**  
e o Vice-Prefeito **Miguel Leles da Rocha**

### **SECRETÁRIOS MUNICIPAIS**

- |  |   |
|--|---|
| ❖ <b><u>VITOR HUGO SOUZA BATISTA</u></b>                 | ❖ <b><u>JOSÉ RICARDO NUNES FERRAZ</u></b>   |
| ❖ <b><u>ERIVELTON RADSON RODRIGUES DOS SANTOS</u></b>    | ❖ <b><u>LÚCIO PEREIRA CARDOSO</u></b>       |
| ❖ <b><u>LÚCIO FLÁVIO MAGALHÃES CESAR</u></b>             | ❖ <b><u>ARIQUE RIENO LOPES MARTINS</u></b>  |
| ❖ <b><u>MARCÉLIO MAGNO MAGALHÃES DA SILVA</u></b>        | ❖ <b><u>JULIANA DA SILVA VAZ</u></b>        |
| ❖ <b><u>MARCOS HAIALA LIMA DOS SANTOS</u></b>            | ❖ <b><u>ADSON PEREIRA</u></b>               |
| ❖ <b><u>ROBEVAL ANTONIO RAMOS MOREIRA</u></b>            | ❖ <b><u>GERSON NUNES DE LIMA</u></b>        |
| ❖ <b><u>LEONIDIA CRISTINA FERNANDES ALVES MACEDO</u></b> | ❖ <b><u>ADELMIR DOS SANTOS OLIVEIRA</u></b> |



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719



O **PODER LEGISLATIVO** tendo como seus representantes os (as) Srs. (as):

- ❖ **EDUARDO MAGALHÃES REGO FILHO (PRESIDENTE).**
- ❖ **SERGIO GOMES DOS SANTOS.**
- ❖ **JOSE DUARTE DE ABREU**
- ❖ **JAIR GOMES DE ARAÚJO**
- ❖ **ZENILTON RODRIGUES COSTA.**
- ❖ **GEDSON NASCIMENTO RAMOS**
- ❖ **MARIA LELIS DE OLIVEIRA**
- ❖ **EULER RAMOS PEREIRA NOGUEIRA**
- ❖ **DAVY ARCANJO PEREIRA DA SILVA**
- ❖ **CORIOLANO DE SOUZA LEITE NETO**
- ❖ **LEONEL CARDOSO OLIVEIRA**
- ❖ **JAMIMA LOPES QUEIROZ**
- ❖ **NERIVALDO RODRIGUES DE BARROS**
- ❖ **LEONARDO FRANCISCO DE OLIVEIRA DOURADO**
- ❖ **ERNESTO JULIÃO DE ALMEIDA FRAGA**



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

## **2 – O SAAE**



*Ampliação do Sistema do Sistema de Abastecimento - Zona Rural  
ETA do Retiro - Quilombo Araçá – Volta - Bom Jesus da Lapa-BA*

### **2.1 - HISTÓRICO:**

O SAAE, Serviço Autônomo de Água e Esgoto, entidade autárquica municipal foi criado pela Lei Municipal nº 168, de 13 de outubro de 1966.

Da sua criação até 1998 o SAAE foi administrado pela Fundação Nacional de Saúde (FNS), mediante sucessivos convênios celebrados entre esta Fundação e o Município de Bom Jesus da Lapa, BA.

Em dezembro de 1998, este convênio foi cancelado o SAAE passou a ser administrado pelo município, com um convênio de assistência técnica entre a FNS e a Prefeitura.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaeblapa.com.br 0800 285 4719

## **2.2 - ESTRUTURA BÁSICA E FUNCIONAL:**

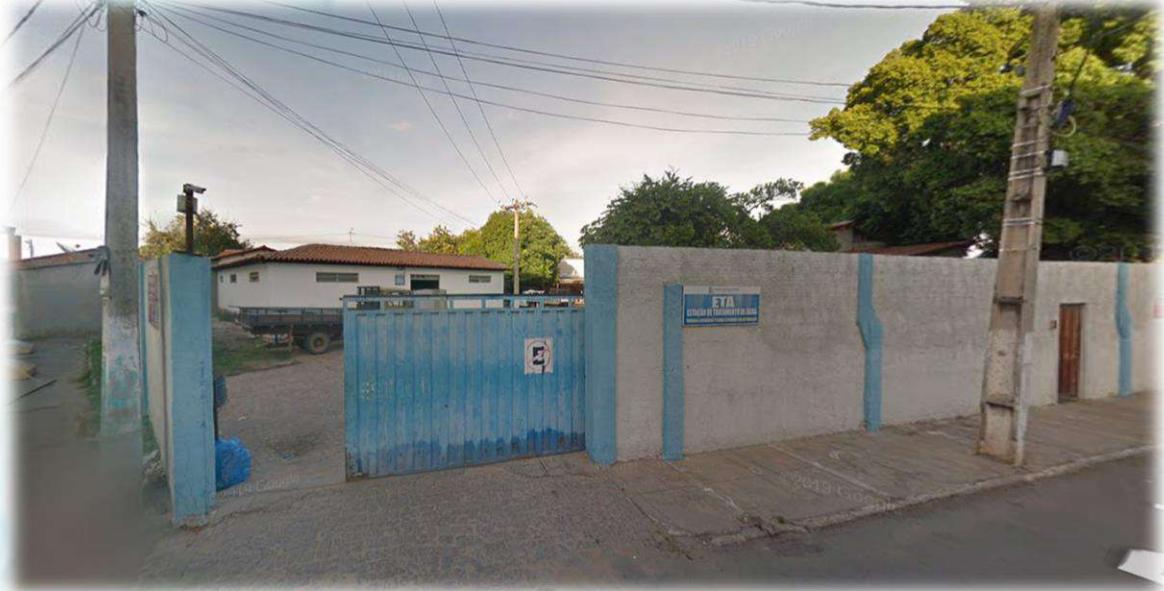


O escritório central do SAAE está localizado na Rua Garanhuns, s/nº, no bairro São Gotardo. Neste local, funcionam as seções administrativas, técnica, de contabilidade, pessoal e almoxarifado, além de servir de base para os grupos de operação e manutenção do sistema de abastecimento de água.

A E.T.A., Estação de Tratamento de Água, está localizada no bairro de Nova Brasília, próxima ao cais do Rio São Francisco, local onde funcionam os floculadores, os decantadores, os filtros, o laboratório de análises, reservatórios e as bombas de recalque para o abastecimento de



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719



água tratada para a cidade. Ainda na área da ETA, funcionam um almoxarifado, depósito de Produtos Químicos, oficina eletromecânica,



setor de confecção de pré-moldados, e os serviços de manutenção do sistema de esgotamento sanitário.

Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
www.saaebjlapa.com.br



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

Atualmente o quadro de funcionários efetivos do SAAE é composto de 56 funcionários, assim distribuídos:

- 01 Diretor*
- 08 Auxiliares de Administração*
- 02 Motoristas*
- 08 Leituristas*
- 10 Encanadores*
- 05 Operadores da ETA*
- 02 Auxiliar de serviços gerais*
- 03 Agentes de Infra - estrutura*
- 01 Laboratorista*
- 01 Secretária telefonista*
- 15 Auxiliar de serviços operacionais*

O atual Diretor do SAAE – B. J. Lapa, BA, conforme Decreto Nº. 32 de 01/01/2022, é o sr. Gerson Nunes de Lima, o mesmo é Servidor de Carreira e Técnico em Edificações.

O SAAE presta contas, mensalmente e de forma conclusiva no final de cada exercício, de suas atividades técnico-financeiras. Esta prestação de contas é realizada sob forma de relatórios eletrônico padronizados, que são enviados à Prefeitura Municipal e ao Tribunal de Contas dos Municípios, sediado em Santa Maria da Vitória.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3 - DESCRIÇÃO DO SISTEMA:**

O abastecimento d'água da cidade de Bom Jesus da Lapa é realizado atualmente por um único Sistema Principal, onde a água passa por várias etapas, desde a captação até o tratamento antes de atingir o seu objetivo, que é a casa do usuário.

Assim sendo, passamos abaixo, a descrever cada etapa do processo de captação e tratamento da água de Bom Jesus da Lapa.

#### **2.3.1 - CAPTAÇÃO:**

A água que abastece toda a sede da cidade de Bom Jesus da Lapa é captada do Rio São Francisco, na sua margem direita, nas coordenadas geográficas 13°15'32" de latitude sul e 43°25'54" de longitude oeste, com uma vazão de 544m<sup>3</sup>/h durante todos os dias do ano. Esta Captação está outorgada pela ANA - Agência Nacional de águas através da resolução N°239 de 20 de junho de 2005.





**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3.2 - RECALQUE E ADUÇÃO DA ÁGUA BRUTA:**



A água é captada no Rio São Francisco e bombeada por meio de dois conjuntos de moto-bomba que trabalham alternadamente e estão instalados sobre um mesmo flutuante. As bombas são da marca KSB modelo 150-315, motor elétrico de 100 CV, vazão de 544 m<sup>3</sup>/h.

A água é bombeada e aduzida (transportada) através de 1.340 m de tubulação com DN - 250mm, de PVC, PBA, até a estação de tratamento do SAAE, E.T.A..



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3.3 - TRATAMENTO:**

Ao chegar na estação de tratamento, a água recebe soluções de cal para a correção do pH (quando necessário) e de sulfato de alumínio (polifloc), como coagulante devido à alta turbidez do Rio São Francisco.

Nos floculadores mecânicos os coágulos de impurezas são formados e nos decantadores são definitivamente separados da água, ficando esta com o aspecto mais transparente.

Em seguida toda a água é filtrada em filtros convencionais de areia e outros elementos filtrantes.

Após o processo de filtração são adicionados na água o cloro gás e o flúor, sendo o primeiro para eliminar toda e qualquer bactéria presente no meio e o segundo, para ajudar na prevenção de cárie dentária.





**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

Feito isso, a água já tratada é armazenada em reservatórios (de contato e de distribuição) para que se possa fazer novo bombeamento para atender a demanda de água de toda a cidade.

O SAAE dispõe de um laboratório para análises diárias dos teores de cada produto químico aplicado no tratamento da água, fazendo também análises físico-químicas e bacteriológicas da água.



Rua Garanhuns - S/Nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa-Ba CEP. 47600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br)



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

#### **2.3.4 - RECALQUE E ADUÇÃO DA ÁGUA TRATADA:**

O sistema de recalque da água tratada é feito através de uma estação elevatória composta por dois conjuntos de motor - bombas de 544 m<sup>3</sup>/h de vazão, 175cv de potência cada um, estando sempre uma em funcionamento e outra de reserva, durante em média 22 horas diárias.





**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3.5 - REDE DE DISTRIBUIÇÃO:**

A rede de distribuição de água do sistema é composta por tubos de ferro-fundido, PVC, Tubos defofô, irriga e cimento-amianto, com diâmetros variando de 32mm a 250mm, sendo em sua maioria de 50mm, 60mm, 75mm e 100mm.

#### **Diâmetros em milímetros**

32mm	50mm	60mm	75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm
8.307m	62.331m	96.330m	21.363m	21.824m	550m	9.684m	6.208m	3.102m

Devido ao bombeamento direto na rede de distribuição, sob alta pressão, para atender àqueles usuários que residem em locais mais altos ou bastante afastados do centro, isso por vezes tem provocado rompimentos na tubulação, o que traz alguns transtornos à população e prejuízos para o SAAE.





**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3.6 - RESERVAÇÃO:**

O SAAE possui um conjunto de reservatórios com capacidade instalada de 2.036 m<sup>3</sup>, embora certa parte não esteja sendo utilizada. Isso se deve ao crescimento desordenado da cidade, que fugiu ao campo de alcance do projeto original, forçando o abandono de alguns reservatórios.

### ***Reservatórios de Água***

- R.1- Res. de contato, ETA, semienterrado, concreto armado.... 250.000 litros
- R.2- Res. de acumulação, ETA, semienterrado, concreto armado..250.000 litros
- R.3- Res. de lavagem da ETA, elevado, concreto armado..... 50.000 litros
- R.4- Res. de compensação, Morro, apoiado, concreto armado.... 400.000 litros
- R.5- Res. de compensação, Escritório, elevado, concreto arm.... 150.000 litros
- R.6- Res. de compensação, S. Sebastião, elevado, concr. arm.... 600.000 litros
- R.7- Res. de compensação, Jurema, Apoiado, concr. arm.... 300.000 litros
- R.8- Res. Apoiado e Elevado da Salinas, Polietileno.... 36.000 Litros.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.3.7 - LIGAÇÕES:**

Estão cadastradas **25.563** ligações d'água em Bom Jesus da Lapa (**dez/2022**), sendo que apenas **20.137** ligações estão em funcionamento. Dessas, **95.07%** são residenciais, **4.84%** são comerciais e apenas **0,07%** são industriais. Em **2022**, foram solicitadas ao SAAE, em média, **55 (CINQUENTA E CINCO)** novas ligações por mês.

### **2.3.8 – MACRO E MICROMEDIÇÃO ANUAL:**

<b>a) Volume captado</b>	<b>- 3.683.180,60 m<sup>3</sup> ..... ( 100,0 % )</b>
<b>b) Volume fornecido</b>	<b>- 3.508.229,52 m<sup>3</sup> ..... ( 95,0 % )</b>
<b>c) Volume faturado</b>	<b>- 3.217.568,00 m<sup>3</sup> ..... ( 85,53 % )</b>
<b>d) Volume micro medido</b>	<b>- 2.259.620,00m<sup>3</sup> ..... ( 61,34 % )</b>

Baseado nos dados acima, concluímos que do volume bombeado na ETA, 61,34 % está sendo micro medido e 85,53 % efetivamente faturado pelo SAAE. Isto significa que grande parcela da água captada e distribuída é desperdiçada; devido a perdas no processo de tratamento, rompimentos de rede, ligações clandestinas, falta de medição e vazamentos nos ramais domiciliares, correspondendo 38,66 % de perdas.

Várias ações estão sendo adotadas pela atual gestão, para reduzir essas perdas; fazendo melhorias e investimentos na área de medição, combate ao uso clandestino de água e melhorando o sistema de distribuição com a implantação de novas adutoras. Além disso, realiza-se diversas ações educacionais objetivando orientar a população sobre o uso racional da água.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

#### **2.4 - SANEAMENTO DOMICILIAR**

Até 31 de dezembro de 2008, o SAAE já possuía todo o seu sistema de tratamento de esgoto em pleno funcionamento, sendo utilizado o processo de fermentação anaeróbica, por ser um método com o benefício/custo mais indicado para a região. Estão em pleno funcionamento duas lagoas facultativas e duas anaeróbicas, sendo que a primeira etapa (uma lagoa facultativa e uma anaeróbica) foi construída com recursos próprios da Autarquia e a segunda etapa foi construído através de um convênio firmado entre o Município e a CODEVASF (MI).

Neste mesmo convênio foram construídas redes coletoras e ligações domiciliares e estações elevatórias nos Bairros: João Paulo II, Amaralina, Magalhães Neto, São Miguel, Marimbondo, Vila Maia, Maravilha I e II, São João, Parque Verde, Primavera I e II, Bom Jesus, Vale Verde e redes em uma pequena parte da Lagoa Grande.

Após a conclusão desta etapa, o SAAE já tem cadastrado cerca de **10.764** ligações de esgoto, o que atinge um patamar de **42,10%** das ligações de água em efetivo funcionamento.

#### **2.5 – NECESSIDADES DE INVESTIMENTOS NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO.**

Devido ao crescimento desordenado e a falta de planejamento no passado, o abastecimento de água para os bairros periféricos, sobre tudo os novos bairros da sede, apresentou ao longo dos anos deficiência.

A Atual Diretoria do S.A.A.E. além de planejamento e projetos futuros, tem feito várias obras aplicando recursos da própria Autarquia, buscando solucionar esses problemas.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

Os recursos arrecadados pela autarquia até aqui, não tem sido suficiente para superar todos os problemas definitivamente, pois a cidade e a população continuam crescendo e isso exige cada vez mais do sistema, porém vem-se adotando as medidas possíveis, visando suprir tais deficiências.

Atualmente o Sistema de Abastecimento de Água e Coleta e Tratamento de Esgoto, encontram-se com as seguintes necessidades:

- Construção de uma Nova Estação de Tratamento de Água. (Lagoa Grande) obs. A construção já está sendo executada – Adutora da Fé.
- Construção de Uma nova Captação (Flutuante) as margens do Rio São Francisco, incluindo obra de contenção do assoreamento e revitalização das matas ciliares. Construção de uma nova adutora desde a nova captação à nova estação de Tratamento de Água.  
obs. A construção já está sendo executada – Adutora da Fé.
- Ampliação das redes de distribuição em diversos bairros da Sede, sendo prioridade Lagoa Grande, Parque das Acácias, Sítio de Janoca e Lapinha (zona rural).
- Substituição de tubos (cimento amianto) e ampliação de adutoras de água tratada, desde a E.T.A. até aos bairros periféricos, fechando as redes em anéis e instalando novos registros de manobras para facilitar a manutenção das mesmas.

Obs. a substituição dos tubos de (cimento amianto) está sendo feita aos poucos; sempre que há ruptura das mesmas é feita a troca por tubos com material em pvc defofô, este tipo de material é atualmente o mais indicado para uso neste tipo de sistema.



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

- Ampliação do sistema de coleta de esgoto doméstico para os Bairros: Lagoa Grande, Shangrilar, Parque das Acácia, São João, Salinas, Vila Nova e Novos Loteamentos.
- Aquisição de Caminhão com sistema de bomba de sucção a vácuo e hidro jateamento para realização de limpeza das redes de Esgoto.
- Aquisição de veículos para uso nos setores de manutenção e nas atividades de coleta para o laboratório da E.T.A.
- Aquisição de Máquina Retro-Escavadeira
- Aquisição de Caçamba
- Aquisição de motos para uso no setor de manutenção e aferição.
- Aquisição de Bombas para instalação em estações elevatórias de esgoto.

## **2.6 - INVESTIMENTOS DO PERÍODO:**

Durante o exercício de 2022 mesmo enfrentando dificuldades financeira; o SAAE, fez aquisições de bens para uso na administração, manutenção, e para melhoria e ampliação do sistema de abastecimento de água e coleta e tratamento de esgoto do município:

### **2.6.1 - ADMINISTRAÇÃO:**

AQUISIÇÃO DE:

- ESTANTES DE AÇO DESMONTÁVEL 300 MM
- PURIFICADOR DE AGUA COLORMAQ PREMIUM
- VENTILADOR DE PAREDE 220V
- 04 IMPRESSORAS ZQ521 PARA SETOR DE FATURAS E MEDIÇÃO
- AQUISIÇÃO TV 50P SMART, E TVS LED PARA A CANTINA DO ESCRITÓRIO
- IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA WI-FI 23P



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.6.2 - ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA:**

AQUISIÇÃO DE:

- AQUISIÇÃO TV LED PARA O REFEITORIO
- AQUISIÇÃO DE KIT - GÁS CLORO
- MANUTENÇÃO DE REGISTROS E TROCA DE VÁLVULAS.
- MANUTENÇÕES ELETROMECÂNICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS.

### **2.6.3 - CAPTAÇÃO:**

AQUISIÇÃO DE:

- VENTILADOR VENTISOL DE PAREDE 220V
- AQUISIÇÃO DE TRANSFORMADOR TRIF 225 KVA 13,8 KV 380/220V
- TROCA DE TODOS OS CABOS ELÉTRICOS
- TROCA DO PAINEL ELÉTRICO
- INSTALAÇÃO DE NOVO CONJUNTO MOTOR BOMBA
- MANUTENÇÃO NAS DUAS BOMBAS.
- MANUTENÇÃO GERAL NA Balsa de Captação
- MANUTENÇÃO DE REGISTROS E TROCA DE VÁLVULAS.
- MANUTENÇÕES ELETROMECÂNICAS PREVENTIVAS E CORRETIVAS.

### **2.6.4 - REDES E RAMAIS DE ESGOTO DA SEDE:**

AQUISIÇÃO DE:

- 04 MOTORES WEG 30CV 4 POLOS E MOTOT WEG 15CVV
- 04 BOMBAS GARIMPO
- TUBOS E CONEXOES PARA IMPLANTAÇÃO DE NOVAS REDE E LIGAÇÕES E REALIZAÇÃO DE REPAROS
- DOIS KITS DE APARELHO SAP P/ DESOBSTRUÇÃO DA REDE ESGOTO COMPLETO



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

#### **2.6.5 - REDE E RAMAIS DE ÁGUA DA SEDE:**

- Foram assentados **648** m de rede de PVC de 50mm.
- Foram assentados **230** m de tubo de PVC de 60mm.

Também foram feitos reparos e reposições de redes em ruas que precisaram ser requalificadas para implantação de pavimentação asfáltica, paralelepípedo ou manilhas do sistema de drenagem.

#### **2.6.6 - LIGAÇÕES**

- Foram feitas **580** novas ligações de água.
- Acréscimo de **2,27 %** em relação a **2021**.
- Atingimos o valor de **25.563** ligações.

#### **2.6.7 - MICROMEDIÇÃO**

- Instalação e/ou troca de **2.213** hidrômetros novos.
- Atingimos o valor de **96,63%** de usuários com hidrômetros.

#### **2.6.8 - ESGOTAMENTO SANITÁRIO**

- Foram feitas **273** novas ligações de esgoto.
- Foram assentados **690m** de rede de PVC de 150mm em várias ruas da cidade.
- Foram feitas mudanças em duas Estações elevatória de esgoto. (Primavera 2 e Magalhaes Neto) e a Construção de uma nova Estação Elevatória na ETE - São Miguel



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

### **2.6.9 – PROJETOS E OBRAS:**

- Foram feitas obras em várias comunidades do interior do Município, sendo elas:
- CONSTRUÇÃO DA BASE E IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE 10.000 (DEZ MIL LITROS) NO COMPLEXO DE SEGURANÇA PÚBLICA.
- CONSTRUÇÃO DA BASE E IMPLANTAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE 15.000 (QUINZE MIL LITROS) NA COMUNIDADE DO ARAÇÁ.
- CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO SEMI ENTERRADO DE 40.000 (QUARENTA MIL LITROS) NA COMUNIDADE DO ARAÇÁ
- CONSTRUÇÃO DE RESERVATÓRIO APOIADO DE 60.000 (SESSENTA MIL LITROS) NA COMUNIDADE DO RETIRO
- RECONSTRUÇÃO DA BASE DA CAIXA D'ÁGUA DA COMUNIDADE DE TANQUE NOVO.
- INSTALAÇÃO DE NOVO POÇO NA COMUNIDADE DO GARAPA

### **2.7 – ATENDIMENTO AO INTERIOR DO MUNICÍPIO:**

AQUISIÇÃO DE:

- UMA ELETROBOMBAS SUBMERSAS 4" R95-3T-16 1,1 KW 1,5 HPE
- ELETROBOMBA C/MOTOR E CHAVE 3SD-18 1,0 HP 220W TETIS
- ELETROBOMBAS SUB, MOTOR SUB E MOTORES TRIFÁSICO



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

Fora feita a Implantação de rede (Tubos) para distribuição de água nas seguintes Comunidades do interior:

- COMUNIDADE DA LAPINHA 900 metros de Tubos de 75mm
- COMUNIDADE DA LAPINHA 984 metros de Tubos de 100mm
- ASSENTAMENTO RENASCER 150 metros de Tubos de 50mm
- COMUNIDADE RIO DAS RÃS 80 metros de Tubos de 75 mm
- COMUNIDADE DO QUINCAS 180 metros de Tubos de 50mm

Também Fora dada Manutenção nos poços artesanais que abastecem a população do interior do município nas seguintes Comunidades abaixo relacionadas:

QTD.	PERÍODO	LOCALIDADES	SERVIÇOS REALIZADOS
01	17/01/2022	POÇO ROÇA DE DENTRO	INSTALAR MOTOR BOMBA
02	18/01/2022	POÇO ROÇA DE DENTRO (PRETO)	INSTALAR PAINEL
03	19/01/2022	POÇO MOSSORONGO	INSTALAR MOTOR BOMBA
04	20/01/2022	POÇO CASAS NOVAS BRASILEIRA	MANUTEÇÃO PAINEL (SUBSTITUIR CONTATOR)
05	24/01/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
06	25/01/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. RELE FF
07	26/01/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	LEVAR SULFATO
08	27/01/2022	POÇO ASSENTAMENTO BOA ESPERANÇA	RETIRAR MOTOR BOMBA
09	01/02/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.CAP DE PARTIDA)
10	04/02/2022	POÇO QUEIMADA GRANDE	VERIFICAR VAVÃO
11	07/02/2022	POÇO QUEIMADA GRANDE	SUBS. MOTOR BOMBA
12	08/02/2022	POÇO MORRINHO	INSTALAR PAINEL
13	09/02/2022	POÇO MORRINHO	VERIFICAR VAZÃO
14	10/02/2022	ESTAÇÃO FAZENDA BATALHA	LIMPAR CAPTAÇÃO
15	14/02/2022	POÇO DUAS IRMÃS	INSTALAR MOTOR BOMBA
16	15/02/2022	POÇO MORRÃO	RETIRAR MOTOR BOMBA



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
[www.saaebjlapa.com.br](http://www.saaebjlapa.com.br) 0800 285 4719

17	17/02/2022	ESTAÇÃO LAGOA DAS PIRANHAS	INSTALAR MOTOR BOMBA
18	22/02/2022	POÇO BARRA DE SÃO JOÃO	MANUTEÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATOR)
19	23/02/2022	POÇO CARAIBAS	MANUTEÇÃO PAINEL (SUBS. CAPACITOR)
20	24/02/2022	POÇO ESCOLA DO MORRÃO	INSTALAR MOTOR BOMBA
21	25/02/2022	POÇO SANTA RITA	MANUTEÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATOR)
22	05/03/2022	POÇO CHAPADA NOVA	RETIRAR MOTOR BOMBA
23	07/03/2022	POÇO MUCAMBO	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CAPACITOR)
24	09/03/2022	POÇO CAPÃO DO CEDRO	INSTALAR MOTOR BOMBA
25	10/03/2022	POÇO ROÇA DE DENTRO	RETIRAR MOTOR BOMBA
26	14/03/2022	POÇO CHAPADA NOVA	INSTALAR MOTOR BOMBA
27	15/03/2022	POÇO LAPINHA	SUBSTITUIR TUBOS DE 1 ½
28	19/03/2022	ESTAÇÃO BATALHA	LIMPAR CAPTAÇÃO
29	24/03/2022	POÇO TANGUE NOVO 01	CHAVE COELBA ABERTA
30	31/03/2022	POÇO LAGOA DOS POLTROS	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. RELE FF)
31	01/04/2022	POÇO CAMPO DE IRRIGAÇÃO	RETIRAR MOTOR BOMBA
32	04/04/2022	POÇO PEROBA	RETIRAR MOTOR BOMBA
33	05/04/2022	POÇO LAGEDO	RETIRAR MOTOR BOMBA
34	08/04/2022	POÇO CAPOEIRAS	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CAPACITOR)
35	11/04/2022	ESTAÇÃO RETIRO	RETIRAR MOTOR BOMBA
36	12/04/2022	POÇO RODOVIARIA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. DISJUNTOR)
37	13/04/2022	POÇO LAGOA DA PEDRA	INSTALAR MOTOR BOMBA
38	14/04/2022	POÇO ASSENTAMENTO CURRAL DAS VARZEA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATOR)
39	18/04/2022	POÇO BRAÚNA	RETIRAR MOTOR BOMBA
40	19/04/2022	POÇO GARAPA	RETIRAR MOTOR BOMBA
41	25/04/2022	POÇO BARRINHA DE FAVELANDIA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATOR)
42	26/04/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	RETIRAR MOTOR BOMBA
43	27/04/2022	ESTAÇÃO RETIRO	RETIRAR MOTOR BOMBA
44	28/04/2022	POÇO DA ALAGOINHAS	RETIRAR MOTOR BOMBA
45	29/04/2022	POÇO BARRA DE SÃO JOÃO	RETIRAR MOTOR BOMBA
46	02/05/2022	POÇO MOSSORONGO	RETIRAR MOTOR BOMBA
47	03/05/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	RETIRAR MOTOR BOMBA
48	04/05/2022	POÇO BRAÚNA	INSTALAR MOTOR BOMBA
49	05/05/2022	ESTAÇÃO RETIRO	INSTALAR MOTOR BOMBA
50	06/05/2022	POÇO VARZEA DA ONÇA	RETIRAR MOTOR BOMBA
51	09/05/2022	POÇO JATOBÁ	RETIRAR MOTOR BOMBA
52	10/05/2022	POÇO MORRINHO	SUBS. TUBOS RACHADOS
53	11/05/2022	POÇO LAGE	RETIRAR MOTOR BOMBA
54	12/05/2022	POÇO LAGEDO	RETIRAR MOTOR BOMBA
55	16/05/2022	POÇO DA ALAGOINHAS	RETIRAR MOTOR BOMBA
56	18/05/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	INSTALAR MOTOR BOMBA
57	19/05/2022	POÇO CALDEIRÃO DO PÉ DA SERRA	INSTALAR MOTOR BOMBA
58	20/05/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	INSTALAR MOTOR BOMBA
59	23/05/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	INSTALAR MOTOR BOMBA



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

60	24/05/2022	POÇO CALDEIRÃO	SUBS. MOTOR BOMBA
61	25/05/2022	POÇO VARZEA DA ONÇA	INSTALAR MOTOR BOMBA
62	26/05/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	RETIRAR MOTOR BOMBA
63	27/05/2022	POÇO CARAIBAS	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATOR)
64	31/05/2022	POÇO BARRA DE SÃO JOÃO	RETIRAR MOTOR BOMBA
65	01/06/2022	POÇO CAPOEIRAS	SUBS. MOTOR BOMBA
66	02/06/2022	POÇO LAGE	INSTALAR MOTOR BOMBA
67	03/06/2022	POÇO JACU DE CIMA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. RELE TERMICO)
68	06/06/2022	ESTAÇÃO BARRINHA	RETIRAR MOTOR BOMBA
69	07/06/2022	POÇO CAPOEIRAS	SUBS. MOTOR BOMBA
70	08/06/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	RETIRAR MOTOR BOMBA
71	09/06/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	INSTALAR MOTOR BOMBA
72	10/06/2022	POÇO LAGE	INSTALAR MOTO BOMBA
73	13/06/2022	POÇO RIBEIRINHO	RETIRAR MOTOR BOMBA
74	14/06/2022	POÇO CALDEIRÃO	SUBS. MOTOR BOMBA
75	15/06/2022	POÇO SÃO FRANCISCO	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.DISJUNTOR)
76	16/06/2022	POÇO FAVELANDIA	SUBS. MOTOR BOMBA
78	17/06/2022	POÇO GAVIÃO	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.CONTATOR)
79	18/06/2022	POÇO RODOVIARIA	SUBS. PAINEL
80	20/06/2022	POÇO MORRO DO CASCAVEL	RETIRAR MOTOR BOMBA
81	21/06/2022	POÇO ROÇA DE DENTRO	RETIRAR MOTOR BOMBA
82	22/06/2022	POÇO BARRA DE SÃO JOÃO	INSTALAR MOTOR BOMBA
83	23/06/2022	POÇO SÍTIO DE JANOCA	RETIRAR MOTOR BOMBA
84	27/06/2022	POÇO RIO DA RÃ 2	RETIRAR MOTOR BOMBA
85	28/06/2022	POÇO DUAS IRMÃS	RETIRAR MOTOR BOMBA
86	29/06/2022	POÇO RODOVIARIA	MANUTENÇÃO BOIA DE NIVEL
87	05/07/2022	POÇO BRAÚNA	RETIRAR MOTOR BOMBA
88	06/07/2022	POÇO GAVIÃO	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CAPACITOR)
89	20/07/2022	POÇO MORRO DO CASCAVEL	RETIRAR MOTOR BOMBA
90	21/07/2022	POÇO LAPINHA	SUBSTITUIR TUBO 1 ½
91	22/07/2022	POÇO RIO DAS RÃS 2	INSTALAR MOTOR BOMBA
92	25/07/2022	POÇO BATALHINHA	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
93	26/07/2022	POÇO LAGOA DOS POLTROS	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. RELE TERMICO)
94	27/07/2022	POÇO LAGOA DOS COUROS	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
95	28/07/2022	POÇO CARAIBAS	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CAPACITOR)
96	29/07/2022	POÇO GARAPA	RETIRAR MOTOR BOMBA
97	01/08/2022	POÇO CURRAL DAS VARZEA	RETIRAR MOTOR BOMBA
98	02/08/2022	POÇO PASSAGEM DA REDE	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
99	03/08/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	RETIRAR MOTOR BOMBA
100	04/08/2022	POÇO DUAS IRMÃS	INSTALAR MOTOR BOMBA
101	07/08/2022	POÇO LAGOA DOS POLTROS	RETIRAR MOTOR BOMBA
102	09/08/2022	POÇO JACU	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.DISJUNTOR)
103	10/08/2022	POÇO GARAPA	INSTALAR MOTOR BOMBA
104	11/08/2022	ESTAÇÃO BATALHA	SUBS.MOTOR BOMBA



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

105	12/08/2022	POÇO MORRINHO (PRETO)	SUBSTITUIR PAINEL
106	15/08/2022	POÇO SAMBAIBA	RETIRAR MOTOR BOMBA
107	16/08/2022	POÇO CAPOEIRA	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
108	17/08/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	INSTALAR MOTOR BOMBA
109	22/08/2022	POÇO TANQUE NOVO	RETIRAR MOTOR BOMBA
110	23/08/2022	POÇO CURRAL DAS VÁZEA	INSTALAR MOTOR BOMBA
111	24/08/2022	POÇO SAMBAIBA	RETIRAR MOTOR BOMBA
112	25/08/2022	POÇO TANQUINHO	RETIRAR MOTOR BOMBA
113	26/08/2022	POÇO IMPUCA	RETIRAR MOTOR BOMBA
114	29/08/2022	POÇO COTOVELO	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. DISJUNTOR)
115	30/08/2022	POÇO GARAPA 2	LEVAR MATERIAL ELETRICO
116	02/09/2022	POÇO GARAPA 2	INSTALAR POÇO COMPLETO
117	05/09/2022	POÇO DA ESCOLA DA FRUTICULTURA	RETIRAR MOTOR BOMBA
118	13/09/2022	POÇO DA ESCOLA DA FRUTICULTURA	INSTALAR MOTOR BOMBA
119	19/09/2022	POÇO JOÃO PEREIRA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.DISJUNTOR)
120	20/09/2022	POÇO SITIO DE JANOCA	RETIRAR MOTOR BOMBA
121	21/09/2022	POÇO LAGOA DOS COUROS	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
122	22/09/2022	POÇO ESCOLA DA CHAPADA GRANDE	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.DISJUNTOR)
123	23/09/2022	POÇO RIO DAS RÃS 2	RETIRAR MOTOR BOMBA
124	24/09/2022	POÇO MORRO DO CASCAVEL	INSTALAR MOTOR BOMBA
125	25/09/2022	POÇO TANQUE NOVO	INSTALAR MOTOR BOMBA
126	26/09/2022	POÇO FAVELANDIA	SUBSTITUIR BOMBEADOR
127	27/09/2022	POÇO CARAIBAS	SUBSTITUIR PAINEL
128	28/09/2022	POÇO CABEÇA DO BOI	RETIRAR MOTOR BOMBA
129	29/09/2022	POÇO CASA DO MEL 01 MOSSORONGO	RETIRAR MOTOR BOMBA
130	30/09/2022	POÇO CAPÃO DO CEDRO	RETIRAR MOTOR BOMBA
131	01/10/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA CAPTAÇÃO
132	04/10/2022	POÇO SÍTIO DE JANOCA	INSTALAR MOTOR BOMBA
133	05/10/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	SUBSTITUIR MOTOR ESTAÇÃO
134	06/10/2022	POÇO IMPUCA	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. DISJUNTOR)
135	07/10/2022	POÇO GARAPA	RETIRAR MOTOR BOMBA
136	08/10/2022	POÇO PEDRA DO SILVESTRE	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CONTADORES)
137	09/10/2022	POÇO JUAZEIRO DO CORRENTE	RETIRAR MOTOR BOMBA
138	10/10/2022	POÇO FAZ. CAMPO GRANDE	RETIRAR MOTOR BOMBA
139	11/10/2022	POÇO SITIO BOA SORTE	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS.RELE FF)
140	13/10/2022	POÇO DA BOA VISTA	MATUTENÇÃO PAINEL (SUBS. CONTATO)
141	14/10/2022	POÇO CHAPADA GRANDE	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
142	17/10/2022	POÇO GARAPA	INSTALAR MOTOR BOMBA
143	18/10/2022	POÇO CARAIBAS	SUBS.UNIÃO 11/2
144	19/10/2022	ESTAÇÃO BATALHA	SUBSTITUIR MOTOR CPTAÇÃO
145	20/10/2022	POÇO ESCOLA DA FRUTICULTURA	RETIRAR MOTOR BOMBA
146	21/10/2022	POÇO SAMBAIBA	RETIRAR MOTOR BOMBA
147	24/10/2022	POÇO CASA DO MEL MOSSORONGO	RETIRAR MOTOR BOMBA
148	25/10/2022	POÇO ESCOLA DA CHAPADA	SUBS. UNIÃO



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

149	26/10/2022	POÇO MORRO DO CASCAVEL	SUBS. TUBOS QUEBRADOS
150	27/10/2022	ESTAÇÃO LAGOA DAS PIRANHAS	SUBS. MOTOR CAPTAÇÃO
151	28/10/2022	ESTAÇÃO LAGOA DAS PIRANHAS	SUBS. VALVULA DE PÉ
152	31/10/2022	POÇO BATALHINHA	RETIRAR MOTOR BOMBA
153	03/11/2022	ESTAÇÃO BANDEIRA	LEVAR SULFATO
154	04/11/2022	POÇO IMPUCA	INSTALAR POÇO COMPLETO
155	07/11/2022	POÇO SAMBAIBA	INSTALAR MOTOR BOMBA
156	08/11/2022	POÇO FRUTICULTURA	RETIRAR MOTOR BOMBA
157	09/11/2022	POÇO CHAPADINHA	RETIRAR MOTOR BOMBA
158	10/11/2022	POÇO JUAZEIRO DO CORRENTE	INSTALAR MOTOR BOMBA
159	11/11/2022	ESTAÇÃO BAMBEIRA	SUBSTITUIR REGISTRO 3"
160	16/11/2022	POÇO CASA DO MEL MOSSORONGO	INSTALAR MOTOR BOMBA
161	17/11/2022	POÇO SAMBAIBA	INSTALAR MOTOR BOMBA
162	18/11/2022	POÇO DUAS IRMÃS	RETIRAR MOTOR BOMBA
163	19/11/2022	POÇO LAGE	RETIRAR MOTOR BOMBA
164	20/11/2022	POÇO TAMBORIL	RETIRAR MOTOR BOMBA
165	21/11/2022	POÇO JOÃO PEREIRA	RETIRAR MOTOR BOMBA
166	22/11/2022	POÇO SANTA RITA	MANUTENÇÃO PAINEL (CONTATOR)
167	24/11/2022	POÇO LAGE	INSTALAR MOTOR BOMBA
168	25/11/2022	POÇO FAZ. BATALHA	SUBSTITUIR PAINEL
169	26/11/2022	POÇO RIO DAS RÃS 2	SUBS. MOTOR BOMBA
170	28/11/2022	POÇO PEDRA DO CAL	SUBS. MOTOR BOMBA
171	29/11/2022	POÇO TAMBORIL	INSTALAR MOTOR BOMBA
172	30/11/2022	POÇO CHAPADA GRANDE	SUBS. MOTOR BOMBA
173	01/12/2022	POÇO JOÃO PEREIRA	RETIRAR MOTOR BOMBA
174	03/12/2022	POÇO MOSSORONGO 01	RETIRAR MOTOR BOMBA
175	06/12/2022	POÇO CHAPADINHA	INSTALAR MOTOR BOMBA
176	07/12/2022	POÇO KINCAS	RETIRAR MOTOR BOMBA
177	08/12/2022	POÇO JACU DE CIMA	SUBS. MOTOR BOMBA
178	09/12/2022	POÇO RIO DAS RÃS 2	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
179	12/12/2022	POÇO FAVELANDIA	SUBSTITUIR MOTOR BOMBA
180	13/12/2022	POÇO LAGE	MANUTENÇÃO PAINEL (SUBS. RELÊ DE TEMPO)
181	14/12/2022	POÇO PANCARI	VERIFICAR VAZÃO
182	15/12/2022	POÇO LAPINHA	SUBSTITUIR TUBOS
183	16/12/2022	POÇO KINCAS	INSTALAR MOTOR BOMBA
184	19/12/2022	POÇO BATALHINHA	INSTALAR MOTOR BOMBA

ASS. CLODOALDO BARBOSA DE ASSIS



**Serviço Autônomo de Água e Esgoto**  
Rua Garanhuns s/nº São Gotardo  
Bom Jesus da Lapa- Ba 47 600 000  
www.saaebjlapa.com.br 0800 285 4719

“ Uma coisa pedi ao Senhor, e a buscarei: que possa morar na casa do Senhor todos os dias da minha vida, para contemplar a formosura do Senhor, e inquirir no seu templo. Porque no dia da adversidade me esconderá no seu pavilhão; no oculto do seu tabernáculo me esconderá; por-me-ás sobre uma rocha.”

*Salmo 27*

## **AGRADECIMENTOS**

■ *Toda honra e toda a Glória ao Deus e Pai de Nosso Senhor e Salvador Jesus Cristo, pelas bênçãos compartilhadas a mim, a minha família e ao povo de Bom Jesus da Lapa. Agradeço aos santos pelas orações feitas em meu favor; ao Prefeito Municipal Fábio Nunes Dias, aos colaboradores do SAAE que se dedicam para melhor servir nossa população, aos secretários e demais servidores municipais pela parceria, informações e sugestões. Agradeço também a todos os vereadores, que de alguma forma contribuíram com esta Autarquia e para o desenvolvimento social, educacional e econômico da nossa cidade.*

  
**Gerson Nunes de Lima**  
Diretor Técnico e Administrativo  
Decreto: nº 032/2022