

PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO - PMSB



Jaíba
Matias Cardoso
São Romão
Ponto Chique



Novembro, 2018.

Apoio



Realização





Uma viagem pelo GRANDE SERTÃO: VEREDAS. “O sertão é o mundo”



Apoio



Realização





Apoio

Realização





Dados contratuais

Execução



Financiador



Contratante e Realização



Apoio Técnico e Operacional

PREFEITURAS

- Contrato: n° 015/2017
- Assinatura do Contrato: 30 de junho de 2017
- Ordem de Serviço: n° 016/2017
- Assinatura da Ordem de Serviço: 03 de julho de 2017
- Prazo inicial contratual: 03/07/18
- Prazo final, após dois aditivos: 02/11/18
- Valor: R\$ 501.354,01 (quinhentos e um mil, trezentos e cinquenta e quatro reais e um centavo).



Apoio

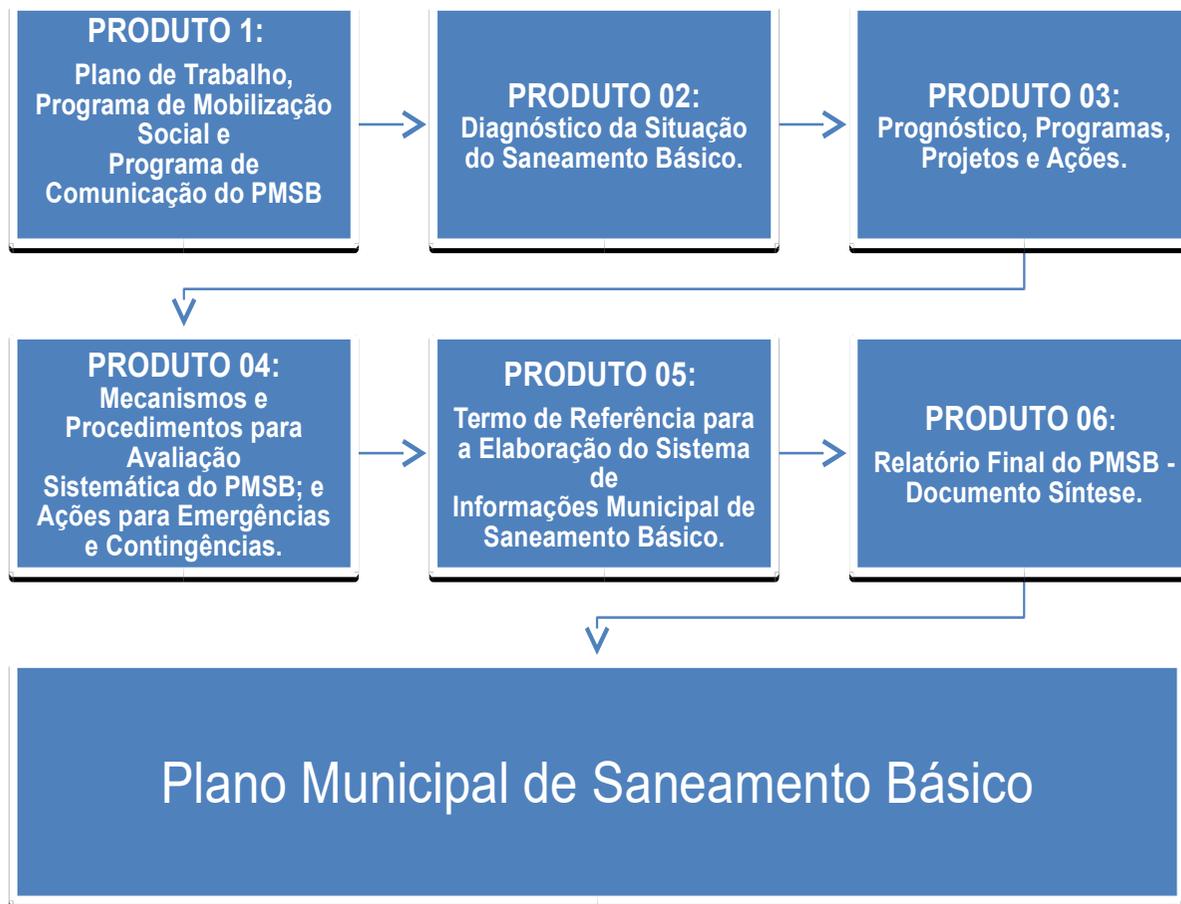


Realização





Escopo Contratual (Produtos)



Apoio



Realização





Início da viagem: Morro da Garça



Apoio



Realização





Primeiro recado do Morro

O PMSB precisa ser transformado em lei municipal



Apoio



Realização





Primeira parada: Jaíba



Apoio



Realização





Caracterização

Localização(IBGE): Mesorregião Norte de Minas e Microrregião de Janaúba;
Área: 2.635,467 km²;

Unidades de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos (UPGRH): SF10 – Bacia do Rio Verde Grande, e UPGRH / SF9 – Rio Pandeiros;

Municípios vizinhos: Ao norte, Matias Cardoso e Gameleiras, a leste com Gameleiras, Pai Pedro e Porteirinha, ao sul Janaúba, Verdelândia e Varzelândia, e, a oeste com Varzelândia e Itacarambi;

População total: 37.939 hab.(estimativa IBGE, 2017);

População urbana: 20.487 hab.(53,99%);

População rural: 17.452 hab. (46,01%), 17 comunidades, além do DIJ.

Apoio



Realização





Abastecimento d'água-Copasa-Sede



Captação canal DIJ



Estação Elevatória Água Bruta



Decantadores ETA



Reservatório Elevado-ETA

Apoio



Realização





Abastecimento d'água-DIJ (1)



Canal de chegada SF



Canal de Chegada



Estação Elevatória-EB1



Recalcaque –EB1

Apoio



Realização





Abastecimento d'água-DIJ (2)



EB 1



EB 2



EB 4



EB 4F

Apoio



Realização



Área rural-Prefeitura(17 localidades)



Mini ETA



Xodó Paranaense



Marabá



Quilombo Gurutuba



Esgotamento-Copasa-Sede



ETE-Estrutura de chegada



ETE-Reator



ETE-Campineiras



ETE-Laboratório



Resíduos-Prefeitura-Sede



Coleta RSD



Compactador



Lixão



Lixão



Drenagem-Prefeitura-Sede



Rio Verde Grande – Seco – Centro - Área Urbana de Jaíba





Principais Ações Recomendadas

- **Abastecimento de água**
Incrementar abastecimento de água na área rural.
- **Esgotamento Sanitário**
Aumentar o nível de adesão à rede coletora na Sede;
Incrementar SES na área rural;
- **Resíduos**
Implantar o aterro sanitário;
Estender a coleta à área rural
- **Drenagem**
Elaborar e implantar o plano diretor de drenagem;
- **Institucional**
Aprovar o PMSB;
Implementar o PMSB





Segunda parada: Matias Cardoso



Apoio



Realização





Caracterização

Localização(IBGE): Mesorregião Norte de Minas e Microrregião de Janaúba e Território da Cidadania Serra Geral;

Área: 1.940,598 km²;

Unidades de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos (UPGRH): SF10 – Bacia do Rio Verde Grande, e UPGRH / SF9 – Rio Pandeiros;

Municípios vizinhos: ao norte, Iuiú (BA) e Malhada (BA); a leste com Manga, São José das Missões e Itacarambi; ao sul, com Jaíba; e a oeste, com Jaíba e Gameleiras. ;

População total: 10.999 hab.(estimativa IBGE, 2017);

População urbana: 5.814 hab.(52,85%);

População rural: 5.185 hab. (47,14%), 19 comunidades rurais

Apoio



Realização



Abastecimento d'água-Copasa-Sede



Captação



Captação



ETA



RAP





Abastecimento d'água-Área Rural(21 comunidades)



Lajedão-Copasa



Gado Bravo-Copasa



Lajedinho-Copasa



Realização
Comunidade do Porto





Esgotamento Sanitário-Prefeitura-Sede



Elevatória Esgoto



ETE-futuro local de implantação

Apoio



Realização



Resíduos Sólidos-Prefeitura-Sede



Compactador



Lixão



Lixão



Lixão



Apoio



Realização





Principais Ações Recomendadas

- **Abastecimento de água**
Incrementar abastecimento de água na área rural.
- **Esgotamento Sanitário**
Conclusão das obras de implantação do SES da Sede;
Incrementar SES na área rural;
- **Resíduos**
Implantar o aterro sanitário;
Estender a coleta à área rural
- **Drenagem**
Elaborar e implantar o plano diretor de drenagem;
- **Institucional**
Aprovar o PMSB;
Implementar o PMSB





Terceira parada: São Romão



Apoio



Realização





Caracterização

Localização (IBGE): Mesorregião Norte de Minas e Microrregião de Pirapora;
Área: 2.434,004 km²;
Unidades de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos (UPGRH): SF8 – Rio Urucuia ;
Municípios vizinhos: ao norte, Pintópolis e Urucuia; a oeste, Riachinho; ao sul, Santa Fé de Minas e Ponto Chique; e, a leste, Ubaí e Icaraí de Minas;
População total: 11.892 hab. (estimativa IBGE, 2017);
População urbana: 7.564 hab. (63,60%);
População rural: 4.328 hab. (36,39%), 33 comunidades.

Apoio



Realização



Abastecimento d'água-Copasa-Sede



Captação



Captação



ETA

Captação São Francisco

Abastecimento d'água-Prefeitura-Área Rural(28 comunidades)



Jequi



Traçadal



Esgotamento Sanitário-Prefeitura-Sede



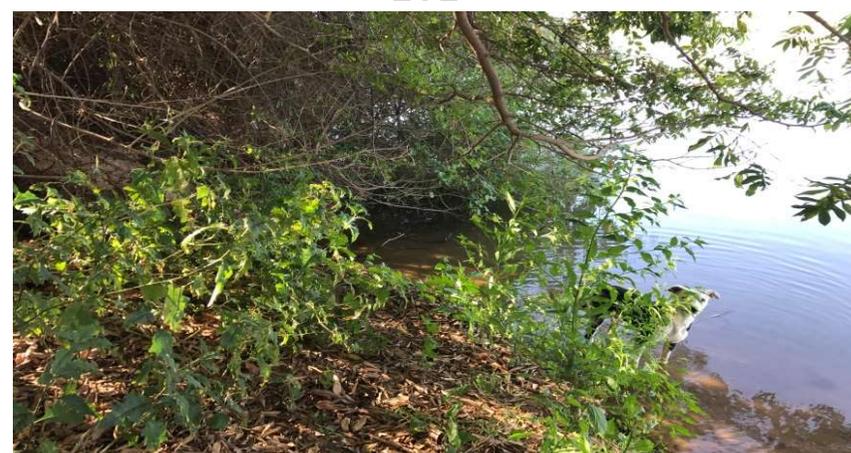
ETE



ETE



ETE



Lançamento efluente da ETE-São Francisco

Resíduos Sólidos-Prefeitura-Sede



Compactador



Coleta



Lixão

Drenagem-Prefeitura-Sede



Piscinão



Boca de Lobo



Drenagem Superficial





Principais Ações Recomendadas

- **Abastecimento de água**
Incrementar abastecimento de água na área rural.
- **Esgotamento Sanitário**
Aumentar o nível de adesão à rede coletora na Sede;
Incrementar SES na área rural;
- **Resíduos**
Implantar o aterro sanitário;
Estender a coleta à área rural
- **Drenagem**
Elaborar e implantar o plano diretor de drenagem;
- **Institucional**
Aprovar o PMSB;
Implementar o PMSB

PLANO MUNICIPAL DE
SANEAMENTO BÁSICO - PMSB

PONTO CHIQUE MINAS GERAIS



População total: 4.259 hab.

Apoio



Realização





Quarta parada: Ponto Chique



Apoio



Realização





Caracterização

Localização(IBGE): Mesorregião Norte de Minas e Microrregião de Montes Claros;
Área: 602,799 km²;

Unidades de Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos (UPGRH): SF6 – rios Jequitaí e Pacuí;

Municípios vizinhos: Ubaí e São Romão ao norte, Ibiaí e Buritizeiro ao sul, Campo Azul e Coração de Jesus a leste, e por fim Santa Fé de Minas e Buritizeiro a oeste. ;

População total: 4.259 hab.(estimativa IBGE, 2017);

População urbana: 2.824 hab.(66,31%);

População rural: 1.435 hab. (33,69%), 11 comunidades.

Apoio



Realização



Abastecimento d'água-Copasa-Sede



Poço tubular C0-7



ETA



ETA-REL



ETA-Lab.



Abastecimento d'água-Prefeitura-Área Rural(13 comunidades)



Chiquinha



Bom Jardim



Repartimento



Covancas

Esgotamento Sanitário-Prefeitura-Sede



ETE-Estação Elevatória



ETE-Lagoas

Resíduos Sólidos-Prefeitura-Sede



Coletores



Lixão



Principais Ações Recomendadas

- **Abastecimento de água**
Incrementar abastecimento de água na área rural.
- **Esgotamento Sanitário**
Passar a concessão do SES da Sede para a Copasa;
Aumentar o nível de adesão à rede coletora na Sede;
Incrementar SES na área rural;
- **Resíduos**
Implantar o aterro sanitário;
Estender a coleta à área rural
- **Drenagem**
Elaborar e implantar o plano diretor de drenagem;
- **Institucional**
Aprovar o PMSB;
Implementar o PMSB.



Eventos Realizados



Assinatura do Termo de Compromisso com as Prefeituras 21/07/17 Pirapora



Apoio



Realização



Reunião Inicial com os Municípios



Jaíba, 04/07/17



Matias Cardoso, 04/07/17



São Romão, 06/07/17



Ponto Chique, 06/07/17



1º Encontro com o Grupo de Trabalho



Jaíba, 18/07/17



Matias Cardoso, 18/07/17



São Romão, 20/07/17



Ponto Chique, 20/07/17

Apoio



Realização



Oficina de Diagnóstico Rápido Participativo



Jaíba, 03/10/17



Matias Cardoso, 03/10/17



São Romão, 05/10/17



Ponto Chique, 05/10/17

Seminário de Validação com o GT



Jaíba, 17/10/17



Matias Cardoso, 17/10/17



São Romão, 19/10/17



Ponto Chique, 19/10/17



1ª Audiência Pública



Jaíba, 14/12/17



Matias Cardoso, 14/12/17



São Romão, 18/12/17



Ponto Chique, 19/12/17



Apoio



Realização



Reunião Participativa Prognóstica



Jaíba, 05/02/18



Matias Cardoso, 06/02/18



São Romão, 07/02/18



Ponto Chique, 08/02/18



Seminário de Validação do Produto 3



Jaíba, 18/06/18



Matias Cardoso, 19/06/18



São Romão, 20/06/18



Ponto Chique, 21/06/18



2ª Audiência Pública



Jaíba, 18/06/18



Matias Cardoso, 19/06/18



São Romão, 20/06/18



Ponto Chique, 21/06/18



Apoio



Realização



Seminário P4 e P6



Jaíba, 08/08/18



Matias Cardoso, 08/08/18



São Romão, 09/08/18



Ponto Chique, 10/08/18



Apoio



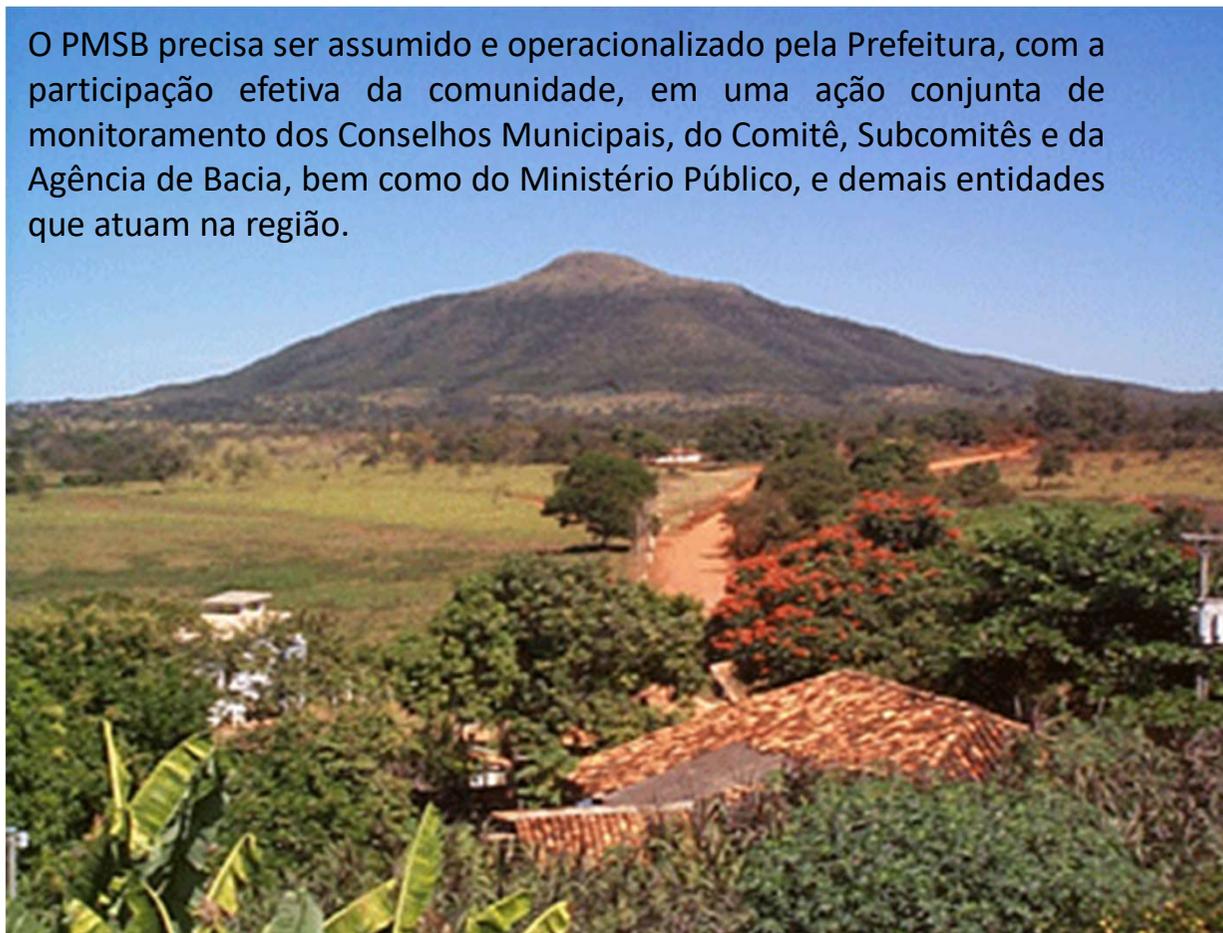
Realização





Segundo recado do Morro

O PMSB precisa ser assumido e operacionalizado pela Prefeitura, com a participação efetiva da comunidade, em uma ação conjunta de monitoramento dos Conselhos Municipais, do Comitê, Subcomitês e da Agência de Bacia, bem como do Ministério Público, e demais entidades que atuam na região.



Apoio



Realização





Fim da viagem

OBRIGADO

Apoio



Realização

