



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

# Plano de Atividades para o Exercício de 2018

Aprovado: Assembléia Geral

Em 18.12.2017 8:30 Hours.

Aprovado: Conselho Gestor

Em 18.12.2017 10:00 Hours.

Aprovado: Conselho Fiscal

Em 18.12.2017 11:00 Hours.



# CONSAB

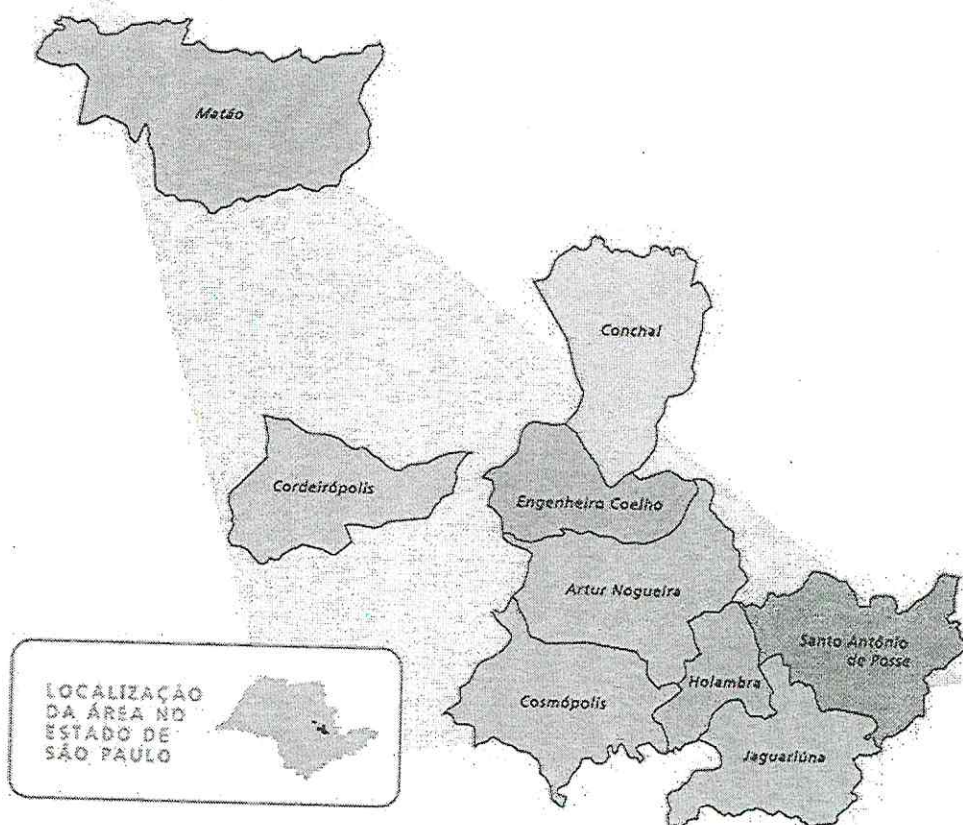
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

### Dados de habitantes dos municípios consorciados ao CONSAB, conforme dados do IBGE

Município	Habitantes em 2010 (último censo)	Estimativa de habitantes para 2017
Artur Nogueira	44.177	51.986
Conchal	25.299	27.554
Cordeirópolis	21.080	23.793
Cosmópolis	58.827	69.086
Engenheiro Coelho	15.721	19.497
Holambra	11.299	14.012
Jaguariúna	44.311	54.204
Matão	76.786	82.307
Santo Antônio de Posse	20.650	22.801
<b>TOTAL</b>	<b>318.150</b>	<b>365.240</b>



LOCALIZAÇÃO  
DA ÁREA NO  
ESTADO DE  
SÃO PAULO



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

## Sumário

1. RESÍDUOS SÓLIDOS.....	4
2. RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL.....	6
3. LOGÍSTICA REVERSA .....	8
4. RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE.....	9
5. EDUCAÇÃO AMBIENTAL .....	10
6. ILUMINAÇÃO PÚBLICA .....	11
7. RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS.....	14
8. ADMINISTRATIVO .....	15
9. SEGURANÇA DO TRABALHO .....	18



## 1. RESÍDUOS SÓLIDOS

- a) Finalização da revisão e execução do Plano Regional de Gestão Integrada de Resíduos Urbanos dos municípios consorciados, atendendo à Legislação Federal nº 12.305 de 02/08/2010, mediante cronograma de prioridades.
- Execução de projetos para atendimento do cronograma descrito no Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos.
- b) Realização da quarta edição da Semana do Lixo Eletrônico.
- c) Continuidade nos estudos para elaboração de PMI – Procedimento de Manifestação de Interesse para a execução do PRGIRU (Plano Regional de Gestão Integrada de Resíduos Urbanos), com abertura de processo para implantação de PPP Parceria Pública Privada, de acordo com o cenário previsto no PRGIRU.
- d) Continuação do processo de coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos de classe IIA, serviços complementares, disposição de caçambas para áreas rururbanas e locação de contêineres especiais.
- e) Continuidade nos estudos para contratação de empresa especializada em serviços públicos de limpeza: Adequação de lixeiras em áreas rurais, poda, varrição manual de vias e logradouros públicos, capinação manual, pintura de vias, limpeza de bocas de lobo, desbaste e arranquio de árvores, etc.



- f) Estudo e elaboração de projeto e licenciamento de uma área para estação de transbordo de resíduos sólidos de classe IIA em parceria com as empresas responsáveis pelos serviços correlatos.
- g) Fiscalização da pesagem dos resíduos sólidos domiciliares oriundos da coleta nos municípios consorciados.
- h) Contratação de empresa especializada para elaboração de projeto completo de compostagem para os municípios consorciados.
- i) Aquisição, através de verbas dos governos Federal, Estadual e/ou Municipal, de um triturador para processamento de uma ampla gama de materiais, como sofás, fogões, geladeiras, etc, resultando em partículas de tamanho uniforme.
- j) Formação de equipe de apoio para poda de árvores nos municípios consorciados:  
Aquisição através de verbas Federal, Estadual e/ou Municipal.
- Um caminhão;
  - Trator agrícola 4x4;
  - Roçadeira hidráulica com braço articulado;
  - Podador/aparador de cerca viva;
  - Roçadeira;
  - Motosserra.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

## 2. RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL

- a) Adequações nas áreas de transbordo e triagem, conforme solicitação da CETESB através do Parecer Técnico: cercamento, caixa de decantação, segurança, etc. e atendimento à NR 24 - instalações sanitárias e de conforto nos locais de trabalho.
- b) Continuidade com os projetos de uso dos subprodutos dos resíduos da construção civil na conservação e manutenção do sistema viário das estradas rurais dos municípios pertencentes ao CONSAB, desenvolvendo ações voltadas à melhoria da qualidade de vida, especialmente:
- Perenizar as vias de escoamento da produção agropastoril e otimizar a malha viária dos municípios consorciados
  - Conter o processo de erosão e assoreamento dos recursos hídricos em áreas urbanas e rurais
  - Dar suporte técnico e logístico às atividades rurais.
- c) Aprimoramento na manutenção necessária para o bom funcionamento do equipamento de britagem, e utilização dos equipamentos de segurança pelos colaboradores responsáveis pela operação do mesmo.
- d) Manutenção de veículos
- Continuidade na operação, manutenção e gerenciamento da unidade móvel de britagem exclusivamente pelo CONSAB.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

- 
- e) Aquisição, através de verbas dos governos Federal, Estadual e/ou Municipal, de duas escavadeiras hidráulicas.
- f) Aquisição, através de verbas dos governos Federal, Estadual e/ou Municipal, de veículo Kombi para transporte dos colaboradores da britagem.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

### 3. LOGÍSTICA REVERSA

- a) Sequência ao projeto semestral de coleta, descontaminação e destinação final de lâmpadas até finalização do processo de implantação da logística reversa.
- b) Estabelecer o convênio entre CONSAB e a Reciclanip para estruturar a cadeia de coleta e destinação de pneus inservíveis com a participação da rede de revendedores e reformadores, poder público e sociedade.
- c) Estabelecer o convênio entre CONSAB e empresas com interesse econômico nos diversos tipos de resíduos produzidos pelos municípios consorciados.
- d) Reativar a Escola Rural Municipal Luiz de Mello, no município de Artur Nogueira, que foi cedida graciosamente ao consórcio, para disposição de diversos tipos de resíduos. Sob a gestão do Consórcio Intermunicipal na Área de Saneamento Ambiental – CONSAB, o espaço será uma alternativa para que todos os municípios consorciados destinem corretamente resíduos que, atualmente, causam enorme problemática.





**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

#### 4. RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE

- a) Continuação do acompanhamento do processo de fiscalização, coleta, transporte, descontaminação e destinação final de resíduos de serviços de saúde (Grupos A, B e E) para todos os municípios do CONSAB, com sistema de cobrança ponto-a-ponto por peso em cumprimento ao repasse de custos; visando a efetivação de taxas e maior abrangência de coleta em estabelecimentos públicos e privados.
  
- b) Realização da terceira edição da Campanha de arrecadação de medicamentos vencidos.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

## 5. EDUCAÇÃO AMBIENTAL

a) Continuidade dos programas de educação ambiental em parceria com os municípios consorciados:

- Palestras, Semanas do Meio Ambiente e áreas correlatas, como Iluminação Pública, participação e apresentação do CONSAB em reuniões de órgãos públicos;
- Projeto para crianças e idosos sobre a britagem dos resíduos de construção civil nos aterros de transbordo e triagem;
- Aprimoramento da educação ambiental com a elaboração de folhetos, faixas e panfletos distribuídos e trabalhados junto à população em geral.

b) Continuidade na troca de informações através de portfólio no site do CONSAB em relação ao Programa Município Verde/Azul. Incentivo financeiro para implantação do SAI – Sistema de Avaliação de Indicadores, software que auxiliará os gestores dos municípios consorciados na organização das metas e diretrizes do Programa Município VerdeAzul.



## 6. ILUMINAÇÃO PÚBLICA

- a) Continuidade na Gestão e Gerenciamento dos serviços de manutenção preventiva, manutenção corretiva, ampliação, efficientização energética e projetos de melhorias no sistema de iluminação pública e ornamental nos municípios consorciados;
- b) Continuidade na fiscalização pelo Inspetor de Iluminação pública dos serviços prestados de manutenção preventiva, manutenção corretiva, ampliação, efficientização, conforme quadro abaixo:

PONTOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA URBANA E DE PRAÇAS			
Cidade	ILUMINAÇÃO PÚBLICA	ILUMINAÇÃO DE PRAÇAS	TOTAL
Artur Nogueira	6.599	1.128	7.727
Conchal	2.786	791	3.577
Cordeirópolis	3.169	1.155	4.324
Cosmópolis	7.050	745	7.795
Engenheiro Coelho	1.865	1.218	3.083
Holambra	1.989	1.573	3.562
Jaguariúna	7.316	4.245	11.561
Sto. Antônio de Posse	2.828	580	3.408
* Matão	9.412	1.621	11.033
<b>TOTAL</b>	<b>43.014</b>	<b>13.056</b>	<b>56.070</b>



\*Município de Matão está em fase de conclusão do levantamentos dos pontos de Iluminação Pública.

c) Continuação nos estudos para Elaboração de PMI – Procedimento de Manifestação de Interesse com abertura de processo para implantação de PPP (Parceria Pública Privada) de Iluminação Pública nos municípios consorciados.

d) Revisão das Praças Públicas

Para o bom atendimento das necessidades dos municípios consorciados, o CONSAB continuará fazendo a revisão e verificações “in loco” e reuniões com as autoridades municipais, visando identificar as necessidades no atendimento desta fundamental prestação de serviços nas praças públicas, para segurança da população em geral.

Como resultado dessas verificações, constatamos a necessidade de se fazer uma manutenção e melhorias em todas as praças existentes nas cidades consorciadas, colocando medidores padrão das concessionárias para a redução de consumo de energia, haverá necessidade de contratação de empresa especializada para a execução dos serviços.

e) Geração de energia limpa

Desenvolvimento de estudos para a geração de energia solar (fotovoltaica), visando substituir a energia fornecida pela concessionária de energia elétrica, buscando a redução dos valores pagos mensalmente.

f) Eficiência Energética

Desenvolver projetos de Eficiência Energética, utilizando verba da ANEEL/Concessionárias de Energia Elétrica a fundo perdido, Governo Federal e Governo Estadual, É imprescindível a contratação de uma empresa especializada neste tipo de trabalho, com as certificações exigidas pela ANEEL, para desenvolver os projetos e enviar para a Concessionária de Energia Elétrica



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Jaguariúna - Matão - Santo Antônio de Posse

Rua Baronesa Geraldo de Rezende, 275  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

---

para se candidatar a obtenção da verba. As seguintes classes de consumo poderão participar: Prédios Públicos, Serviços Públicos e Iluminação Pública.

- g) Estudos para contratação de empresa especializada para elaboração do Plano Diretor de Iluminação Pública nos municípios consorciados.
- h) Aquisição de 02 (duas) motocicletas para inspeção de manutenção de iluminação pública.
- i) Contratação de 01 (um) Engenheiro Eletricista através de Processo Seletivo.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Jaguariúna - Matão - Santo Antônio de Posse

Rua Baronesa Geraldo de Rezende, 275  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

---

## 7. RECUPERAÇÃO DE ESTRADAS RURAIS

a) Aquisição, através de verbas dos governos Federal, Estadual e/ou Municipal, de:

- Retroescavadeira;
- Moto-niveladora;
- Pá carregadeira;
- Caminhão-pipa;
- Caminhão caçamba basculante;
- Rolo compactador;
- Pé-de-Carneiro;
- Acabadora de asfalto;
- Caminhão espargidor pintura impermeabilizante cola.

4



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

## 8. ADMINISTRATIVO

- a) Acompanhamento dos contratos em vigor.
- b) Estudos de áreas e projetos para análise de viabilidade da construção da sede do CONSAB com verbas dos governos federal, estadual e municipal.
- c) Continuidade nos processos de seleção pública referente às contratações para diversos fins, podendo ser solicitadas ocasionalmente pelos municípios consorciados.
- d) Continuação do programa de estágio com possível abertura de vagas para auxiliar na gestão ambiental, acompanhar trabalhos de campo, dar suporte na elaboração de relatórios ambientais, promover palestras e/ou minicursos em escolas, igrejas e quaisquer outros locais de interesse dos municípios, desenvolver atividades de escritório relacionadas ao meio ambiente e atividades correlatas acompanhado do gestor para conhecimento das atividades.
- e) Abertura de programa de estágio para o setor administrativo para desenvolver atividades de escritório relacionadas aos serviços do consórcio e atividades correlatas acompanhado do gestor para conhecimento das atividades.
- f) Participação em cursos correlatos e/ou necessários para desenvolvimento de serviços e atividades de interesse dos municípios consorciados na área de saneamento ambiental, administrativa e de iluminação pública.



- g) Assessoria aos municípios nas informações pertinentes aos contratos (fixos e variáveis) vigentes (iluminação pública, resíduos sólidos e resíduos de serviços de saúde) relativos ao Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.
- h) Aquisição de materiais de escritório, ar-condicionado, atualização de equipamentos de informática e manutenção do servidor.
- i) Aquisição, através de verbas dos governos Federal, Estadual e/ou Municipal, de veículos para a área administrativa e diretoria técnica para fiscalização, cumprimento do plano de trabalho, comparecimento em reuniões e eventos, etc.
- j) Abertura de um escritório na Rodoviária Municipal de Matão SP, estabelecida na Rua São Lourenço nº 777, Box 5 "A", Centro, cidade de Matão/SP, CEP: 15990-205. Este espaço será cedido graciosamente pela municipalidade de Matão para o CONSAB, para atendimento diário à população em geral, receber reclamações de manutenção de iluminação pública, sendo que haverá uma pessoa responsável pela área administrativa designada para realizar a gestão, com acompanhamento das Ordens de Serviços, fazendo as baixas diárias no software de gestão, integrado com o nosso escritório sede. Além disso, haverá contratação de um inspetor de iluminação pública para a fiscalização diária das luzes acesas durante o dia e luzes apagadas durante a noite, ambas as contratações serão por processo de seleção pública.
- k) Contratação de Empresa especializada para promoção de maiores estudos e levantamentos no sentido de que seja implantado um Sistema de Informações Geográficas para o planejamento e gestão territorial, atualização dos Cadastros Técnicos dos Municípios consorciados, para





**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Matão - Jaguariúna - Santo Antônio de Posse

Praça Dr. Paulo de Almeida Nogueira, 56  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
[www.consabambiental.com.br](http://www.consabambiental.com.br)

fins de: atualização da Base Cartográfica Urbana e Rural; Levantamento de Áreas de Risco; Levantamento de áreas degradadas (com enfoque em desmatamentos e descartes clandestinos); Mapeamento de Áreas de Reflorestamento ou de potencial reflorestamento; Levantamento de Vazios Urbanos; Cadastro e Gerenciamento de Cemitério Municipal; com possibilidade de integração e implantação de sistema de tributação e Planejamento para Atualização da Planta Genérica de Valores, Sistema de gerenciamento ITBI e IPTU, com Integração entre Cadastro Imobiliário e CRI (Cartório de Registro de Imóveis). Esta contratação vai ao encontro das demandas municipais externadas na reunião dos representantes dos Municípios (Assembleia Geral) realizada no dia 24 de novembro de 2017, sendo medida importante como instrumento de gestão e planejamento que pode auxiliar o CONSAB e o Municípios no estabelecimento de seus Planos Diretores Rurais e revisão dos Planos Diretores Urbanos, visando uma cidade sustentável.

l) Revisão do Estatuto Social do CONSAB.



**CONSAB**  
SANEAMENTO AMBIENTAL  
Consórcio Intermunicipal

Artur Nogueira - Conchal - Cordeirópolis  
Cosmópolis - Engenheiro Coelho - Holambra  
Jaguariúna - Matão - Santo Antônio de Posse

Rua Baronesa Geraldo de Rezende, 275  
Centro - Cosmópolis/SP - 13.150/000  
Tel: (19) 3812.6389  
0800 770 56 76  
www.consabambiental.com.br

## 9. SEGURANÇA DO TRABALHO

- a) Gestão da CIPA, revisão anual do PPRA - Plano de Prevenção de Riscos Ambientais e PCMSO - Programa de Controle Médico e Saúde Ocupacional e aquisição de materiais necessários para cumprimento das medidas de segurança do trabalho.
- b) Contratação de 01 (um) técnico ou engenheiro de Segurança do Trabalho através de Processo Seletivo.

Cosmópolis, 18 de dezembro de 2017

Bianca Refundini Magnusson  
Diretora Técnica

Ettore Sichieri de Godoy  
Diretor Financeiro e de Patrimônio

Dimas Antonio Starnini  
Coordenador Geral

Fernando Fiori de Godoy  
Presidente