

Relatório Anual de Acompanhamento do  
Plano de Gestão de Logística Sustentável  
(PLS) da Embrapa Rondônia: 2018

Porto Velho, RO  
Janeiro, 2019

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

**EMBRAPA RONDÔNIA**

**CHEFE-GERAL**

**Alaerto Luiz Marcolan**

**CHEFE-ADJUNTO DE ADMINISTRAÇÃO**

**Joel Guilherme Ferreira Bezerra**

**COMISSÃO GESTORA DO PLANO DE GESTÃO DE LOGÍSTICA  
SUSTENTÁVEL**

**(COMITÊ LOCAL DE SUSTENTABILIDADE)**

**Célia Regina Gomes Silva (Responsável) – Material de Consumo**

**Francisco Felismino de Azevedo (Responsável) – Energia Elétrica**


**Francisco Felismino de Azevedo (Responsável) – Água e Esgoto**

**Edson Lourenço da Silva (Responsável) – Coleta Seletiva**

**Rosileilia Gomes de Oliveira (Responsável) – Qualidade de Vida no Trabalho/  
Saúde e Segurança no Trabalho**

**Célia Regina Gomes Silva (Responsável) – Compras e Contratações  
Sustentáveis**

### FOLHA DE APROVAÇÃO

Elaboração <sup>1</sup>	Joel Guilherme Ferreira Bezerra (Presidente do CLS)
	Henrique Nery Cipriani (Secretário-executivo do CLS)
	Rosileilia Gomes da Oliveira (Membra do CLS)
	Edson Lourenço da Silva (Membro do CLS)
	Francisco Felismino de Azevedo (Membro do CLS)
	Salatiel Corrêa Carneiro (Membro do CLS)
	Eliete de Jesus Barbosa Lima (Membra do CLS)
	Pedro Berto de Moraes Junior (Membro do CLS)
	Vânia Beatriz Vasconcelos Oliveira (Membra do CLS)
	Célia Regina Gomes Silva (Membra do CLS)
	Paulo Humberto Marcante (Membro do CLS)
	Guilherme Vieira Faria (Membro do CLS)
	Tiago dos Santos Costa (Suplente do CLS)
	31 de janeiro de 2019
Aprovação <sup>2</sup>	 Alaerto Luiz Marcolan (Chefe-Geral)
	31 de janeiro de 2019
Publicação no site da UD	
Envio para CISAP	

<sup>1</sup> Comitê Local de Sustentabilidade (CLS); <sup>2</sup> Chefe-Geral.

## SUMÁRIO

1.	INTRODUÇÃO.....	5
2.	OBJETIVOS.....	6
3.	ELABORAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO E ACOMPANHAMENTO .....	6
4.	PLANO DE AÇÃO.....	9
4.1.	Material de Consumo .....	9
4.2.	Eficiência no uso da água .....	13
4.3.	Coleta seletiva.....	17
4.4.	Qualidade de Vida no Ambiente de Trabalho / Saúde e Segurança no Trabalho – QVT/SST .....	20
4.5.	Eficiência Energética.....	22
4.6.	Compras e Contratações Sustentáveis.....	26
4.6.1	Vigilância .....	26
4.6.2	Limpeza .....	27
4.6.3	Telefonia.....	29
4.6.4	Apoio administrativo .....	29
5.	CRONOGRAMA DA REVISÃO DO PLS.....	34
6.	AÇÕES DE DIVULGAÇÃO, CONSCIENTIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO.....	34
7.	INVENTÁRIO/LEVANTAMENTO .....	35
8.	ANEXOS .....	51

# 1. INTRODUÇÃO

O Centro de Pesquisa Agroflorestal de Rondônia – Embrapa Rondônia, tem por desafios desenvolver, em conjunto com os parceiros do Sistema Nacional de Pesquisa Agropecuária (SNPA), uma de agricultura de forma sustentável, com viabilidade econômica, justiça social e de conservação ambiental.

A pesquisa agropecuária no Brasil tem dado resultados significativos na prática da Responsabilidade Social, em um curto período de tempo, na direção do desenvolvimento e da utilização de inovações para sistemas de produção sustentáveis e que aportam alimentos mais seguros. Exemplo disso são as práticas ambientalmente amigáveis adotadas pelos produtores brasileiros, como o plantio direto, a fixação biológica de nitrogênio e, recentemente, os sistemas integrados de lavoura e pecuária, atestando o quanto a agropecuária brasileira avançou na direção da sustentabilidade e uma expressiva redução das taxas de desmatamento.

Apesar desse progresso, é preciso avançar ainda mais nesse caminho da sustentabilidade e minimizar conflitos localizados entre a produção agropecuária e questões sociais e ambientais.

Conforme orientações do decreto nº 7.746, de 5 de junho de 2012, e da Instrução Normativa nº 10, de 10 de novembro de 2012, a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa, por meio da Resolução de Diretor-Executivo – A&F nº 1, de 5 de setembro de 2013, instituiu Comissão Gestora do Plano de Logística Sustentável – CPLS, que posteriormente foi alterada pela Resolução do Diretor Executivo - DE/A&F Nº 4, de 20 de junho de 2017.

O Plano de Gestão de Logística Sustentável (PLS) é uma ferramenta de planejamento com objetivos e responsabilidades definidas, em que são identificadas ações, metas, prazos e formas de monitoramento e avaliação, possibilitando o estabelecimento e acompanhamento de práticas administrativas sustentáveis e racionalização de gastos e processos.

Neste documento, serão abordados os eixos temáticos estabelecidos com base nos maiores gastos da Embrapa Rondônia em 2018 (que poderão ser alterados em versões futuras, se necessário), bem como o plano de ação para o ano de 2019.

## 2. OBJETIVOS

O Plano de Gestão de Logística Sustentável - PLS da Embrapa Rondônia busca consolidar, organizar, aprimorar e sistematizar as boas práticas de sustentabilidade já implantadas pela Embrapa e o fornecimento de diretrizes para as novas ações.

São os seus principais objetivos:

- a) Aprimorar os processos licitatórios e de contratações, visando critérios de sustentabilidade socioambiental;
- b) Aprimorar o aproveitamento dos recursos naturais, por meio do uso racional da água e energia elétrica;
- c) Promover a melhoria contínua dos processos de trabalho com a inserção de requisitos de sustentabilidade;
- d) Promover a qualidade de vida no trabalho;
- e) Identificar, aprimorar, congregar e difundir as atividades sustentáveis já desenvolvidas;
- f) Incorporar ações sustentáveis no dia a dia por meio da propagação da cultura da Sustentabilidade;
- g) Promover a aprendizagem organizacional especialmente no que se refere à gestão por resultados;
- h) Promover a sensibilização do corpo funcional para os impactos ambientais, sociais e econômicos decorrentes da atividade produtiva;
- i) Acompanhar a coleta seletiva por meio de indicadores.
- j) Buscar um equilíbrio entre redução de desperdícios, aumento na economia, proteção ao meio ambiente e amplificação do bem-estar social.

## 3. ELABORAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO E ACOMPANHAMENTO

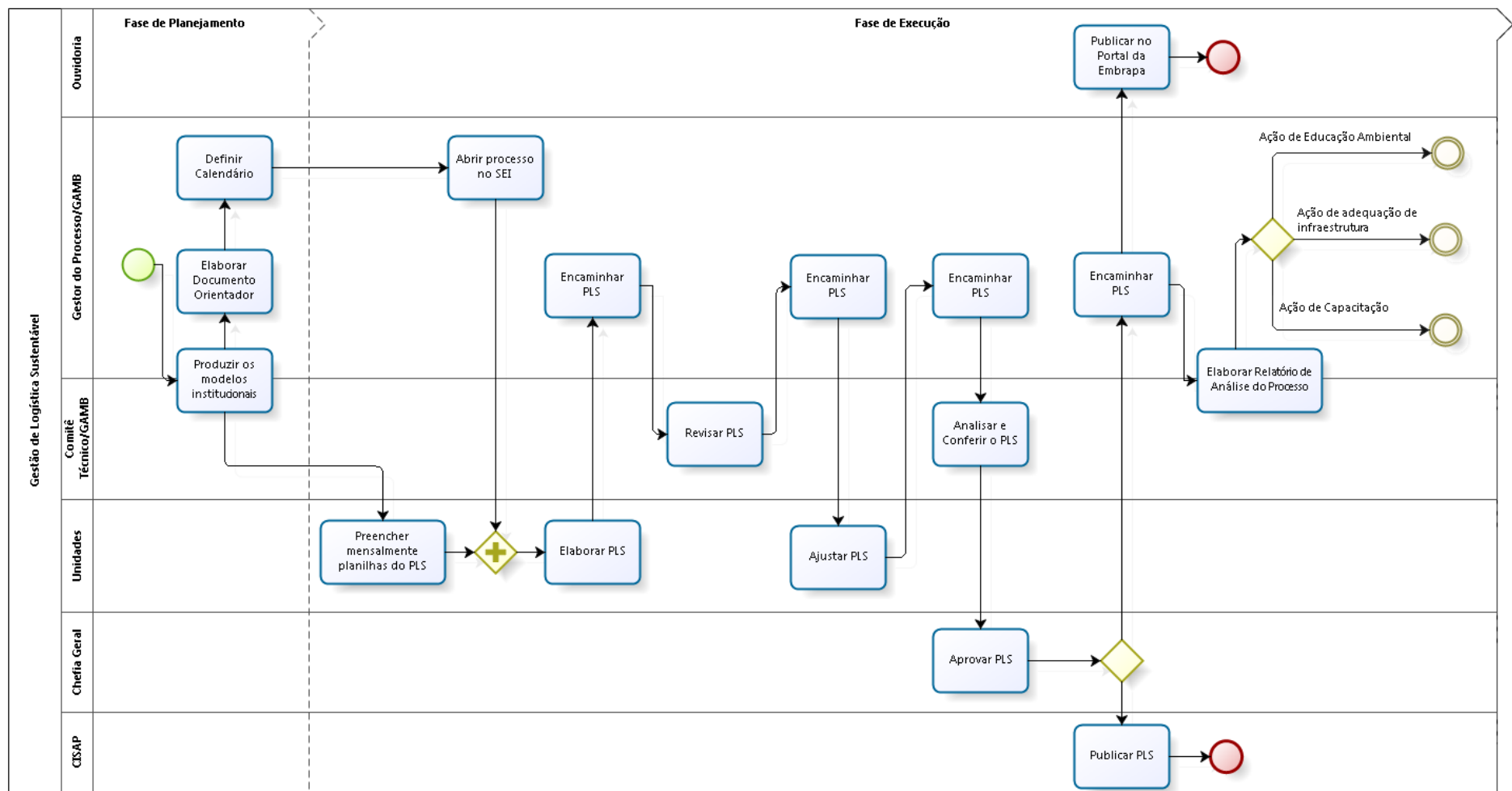
Mensalmente são preenchidas e encaminhadas para SDI/GAMB planilhas de acompanhamento de custos, as quais contemplam os indicadores mínimos estabelecidos pela IN nº 10, 10/12/2012, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação - SLTI/MPOG, a fim de subsidiar a tomada de decisão da Diretoria Executiva e a confecção de relatórios periódicos. Ao final do ano, os resultados são consolidados e identificadas ações para o período subsequente.

Este PLS foi elaborado a partir da análise da planilha final de 2018 totalmente preenchida. A **Tabela 1** contém as fontes de dados utilizadas neste relatório.

A **Figura 1** representa o fluxo de elaboração e acompanhamento do PLS.

**Tabela 1.** Fontes dos dados do PLS 2018.

<b>Eixo</b>	<b>Fontes de Informação</b>
<b>Material de Consumo – papel A4</b>	Pregão(ões) realizados no período (ano) ND33903016/ND33903017/ND33903096/ND33903099 Dados de consumo no almoxarifado
<b>Material de Consumo – Copos descartáveis</b>	Pregão(ões) realizados no período (ano) ND33903016/ND33903017/ND33903096/ND33903099 Dados de consumo no almoxarifado
<b>Material de Consumo – Cartuchos/Toner</b>	Pregão(ões) realizados no período (ano) ND33903016/ND33903017/ND33903096/ND33903099 Dados de consumo no almoxarifado
<b>Energia Elétrica</b>	Faturas das Unidades Consumidoras – dados lançados no SisPES ND33903943
<b>Água e Esgoto</b>	Fatura(s) da(s) concessionária(s) – dados lançados no SisPES ND33903944
<b>Coleta Seletiva</b>	Dados lançados no Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS)
<b>QVT/SST</b>	<i>Dados fornecidos pelo Setor de Gestão de Pessoas</i>
<b>Compras e Contratações Sustentáveis</b>	
<b>Apoio Administrativo</b>	Dados de todos os contratos, com exceção de limpeza e vigilância.
<b>Obras e manutenção predial</b>	<i>Apoio Administrativo</i>
<b>Contrato de Vigilância</b>	Informações contidas no Contrato de Vigilância ND33903977/ND33903703
<b>Contrato de Limpeza</b>	Informações contidas no Contrato de Limpeza ND33903978/ND33903702
<b>Telefonia</b>	Fatura(s) da empresa de telefonia ND33903958



**Figura 1.** Processo de elaboração do PLS e Relatórios de Acompanhamento.

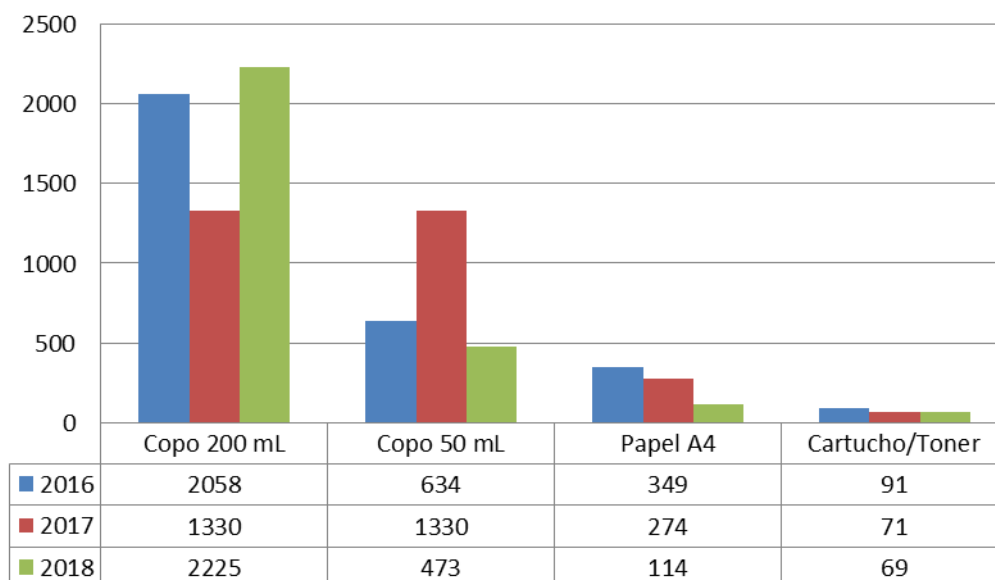


## 4. PLANO DE AÇÃO

Os eixos temáticos apresentados neste documento foram estabelecidos com base nos maiores gastos fixos da Embrapa, atendendo à IN nº 10/2012 SLTI/MPOG, e poderão ser alterados em versões futuras, se necessário.

### 4.1. Material de Consumo

Para a manutenção da operação administrativa, foram definidos os três materiais com os maiores índices de consumo: copos descartáveis, papel A4 e cartuchos/toners para impressora (**Figura 2**).



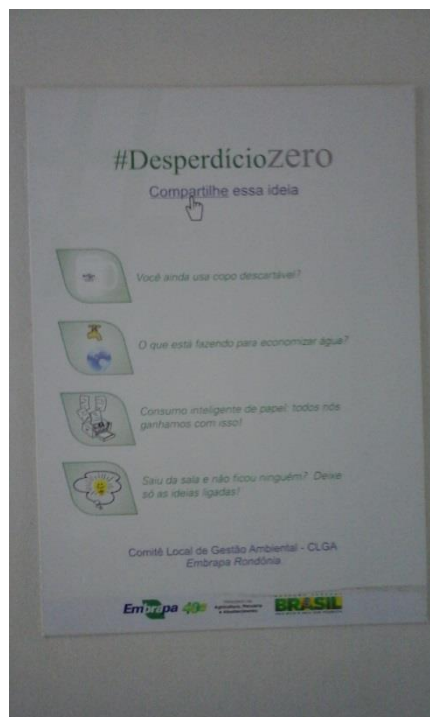
**Figura 2.** Consumo de copos descartáveis (pacotes com 100 unidades), papel sulfite A4 (resmas) e cartuchos ou toners na Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.

Um dos maiores problemas identificados nessa temática foi a reposição de cartuchos/toners para as impressoras individuais em funcionamento, que pelo custo e operacionalização, torna ineficiente o uso. Uma solução adotada foi a instalação e substituição de parte desses equipamentos por impressora de uso coletivo (ilha de impressão) no bloco B da Sede. Assim, o consumo de cartuchos e toners reduziu mais de 20% de 2016 para 2017, fechando 2018 com 69 unidades consumidas.

O Sistema Eletrônico de Informações (SEI) também colaborou fortemente para a redução de consumo, tanto de papel, quanto de cartuchos/toners que, aliada às campanhas de sensibilização de uso consciente dos recursos

disponíveis (**Figura 3**), possibilitou significativas melhorias, ultrapassando as metas de redução previstas no PLS 2017 (ano base 2016). Verificou-se redução progressiva no consumo de papel na Unidade, sendo que, em 2018, o consumo foi equivalente a um terço do consumo de 2016 e menos da metade do consumo de 2017.

Não foi observada tendência de queda no consumo de copos descartáveis nos últimos três anos. Possivelmente, tenha faltado prosseguimento da campanha de substituição de copos descartáveis por canecas duráveis ou da campanha “adote seu copo”, na qual pede-se que as pessoas utilizem o mesmo copo descartável mais de uma vez durante o dia.



**Figura 3.** Um dos cartazes da campanha #Desperdíciozero afixado na parede de um dos blocos da Sede.

Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano para 2018 (**Tabela 2**) e as ações a serem implementadas em 2019 (

**Tabela 3**), levando-se em consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.



**Tabela 2.** Plano de ação para o consumo de materiais executado em 2018.

	Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Área Envolvida	Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1	Controle da disponibilização de uso de papel	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de papel	Controlar a quantidade disponibilizada de papel para impressão e fotocópias com base no consumo do ano anterior	Almoxarifado/SPS	Almoxarifado	Reduzir o nível de consumo em 2018	12 meses	Humano	Semestral	Alcançado
2	Controle da disponibilização de copos descartáveis	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de copos descartáveis	Controlar a quantidade disponibilizada de copos descartáveis com base no consumo do ano anterior.	Almoxarifado/SPS	Almoxarifado	Reduzir o nível de consumo em 2018	12 meses	Humano	Semestral	Não alcançado para 200mL, mas alcançado para 50mL.
3	Melhoria do processo de impressões	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de cartuchos/toners para impressões	Programar a aquisição e substituição de impressoras individuais por impressoras de uso coletivo mais eficientes no uso de cartuchos/toners.	SPS	SPS	Reduzir o nível de consumo em 2018 de cartuchos/toners	12 meses	Humano/financeiro	Semestral	Alcançado



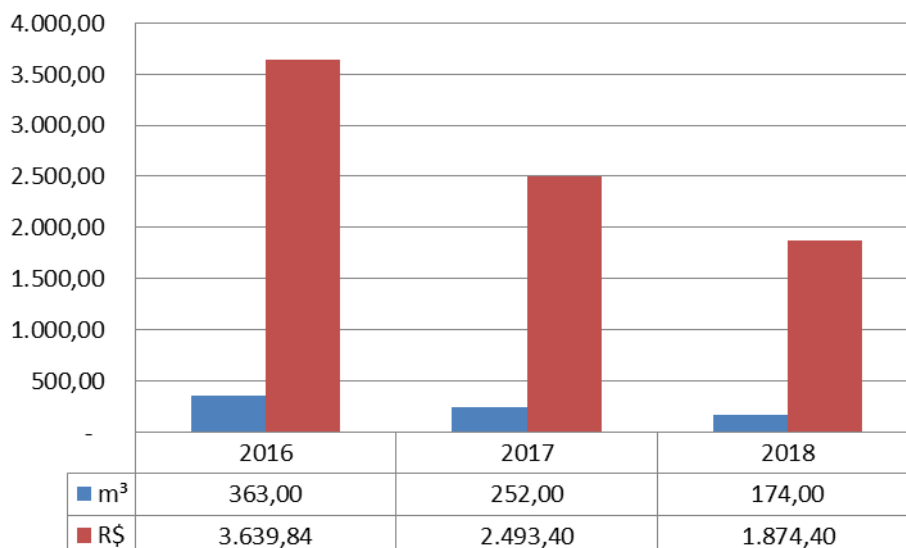
**Tabela 3.** Plano de ação para o consumo de materiais previsto para 2019.

	Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Área Envolvida	Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1	Controle da disponibilização de uso de papel	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de papel	Controlar a quantidade disponibilizada de papel para impressão e fotocópias com base no consumo do ano anterior	Almoxarifado/SPS	Almoxarifado	Manter o nível de consumo de 2018.	12 meses	Humano	Semestral	Em execução
2	Retomar as campanhas #Desperdíciozero e "adote seu copo"	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de copos descartáveis	Divulgar mensagens virtuais e presenciais sobre a importância de se reduzir o consumo de descartáveis	Almoxarifado/SPS	Almoxarifado	Reduzir o consumo de copos descartáveis em 10%	12 meses	Humano	Semestral	Em execução
3	Melhoria do processo de impressões	Reduzir o impacto ambiental causado pelo consumo de cartuchos/toners para impressões	Programar a aquisição e substituição de impressoras individuais por impressoras de uso coletivo mais eficientes no uso de cartuchos/toners.	SPS	SPS	Aumentar uso de impressoras coletivas e reduzir o uso de individuais na Unidade	12 meses	Humano/ financeiro	Anual	Futuro

#### 4.2. Eficiência no uso da água

A Unidade possui contrato de fornecimento de água com a concessionária Companhia de Águas e Esgotos do Estado de Rondônia (Caerd) para o campo experimental de Ouro Preto do Oeste (CEOP). A água dos campos experimentais de Porto Velho (CEPV) e de (CEVI) é obtida de poços tubulares (semiartesianos). A água potável para consumo humano (água mineral em garrafas de vinte litros dispostos em bebedouros) é adquirida através de procedimento licitatório.

Apenas o escritório e a residência funcional do campo experimental de Ouro Preto do Oeste possui hidrômetro controle do consumo de água, pois recebe água da Caerd. A água de irrigação provém de poços tubulares e não está incluída no gráfico de consumo (**Figura 4**). A redução progressiva no consumo de água predial ao longo dos anos deve-se, principalmente, ao fechamento do campo experimental de Machadinho d'Oeste (CEMA), que recebia água da Caerd, no primeiro semestre de 2017. Também está previsto o cancelamento do contrato de fornecimento de água para o CEOP em 2019, devido à disponibilidade de água dos poços tubulares.



**Figura 4.** Consumo de água predial e valor pago à concessionária na Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.



Atualmente, há oito poços tubulares na Unidade, sendo quatro no CEPV, três no CEOP e um no CEVI. Em 2018 foi aberto o processo para compra e instalação dos hidrômetros em todos os poços, para que seja possível monitorar o consumo de água e elaborar um plano de uso eficiente da água.

A Unidade tem buscado se adequar à legislação ambiental, tendo solicitado à Sedam (órgão ambiental do estado de Rondônia) o licenciamento e a outorga do uso dos recursos hídricos para todos os poços existentes, bem como está em andamento o processo de licenciamento ambiental dos próprios campos experimentais, como mencionado no PLS 2017 (ano base 2016). Espera-se que, ao final de 2019, os poços e os campos experimentais estejam devidamente licenciados.

Neste PLS não foram estabelecidas metas de eficiência no uso da água para a sede os campos experimentais não abastecidos pela CAERD, tendo em vista não haver hidrômetros. Ressalta-se que um empregado mora no campo experimental de Ouro Preto do Oeste e o consumo de sua casa está incluído no consumo da Unidade. Assim, a campanha de racionalização do uso da água deverá envolver essa família e, devido à futura instalação dos hidrômetros, também as duas famílias de empregados que moram no campo experimental de Porto Velho. Almeja-se, com a instalação dos registros na sede e nos campos abastecidos com poços artesianos, e após análise do consumo de água e do sistema de distribuição da Unidade, estabelecer metas e um plano de ação para 2020, para todos os campos experimentais.

O uso de água para higiene na Unidade naturalmente é baixo, e a limpeza das edificações é feita com balde ao invés de mangueiras. Ou seja, as ações para redução do consumo devem envolver, basicamente, o controle de vazamento, como nas descargas dos vasos sanitários e mictórios e nos sistemas de irrigação. Pretende-se conscientizar os empregados para que todos sejam “fiscais” de vazamentos. Embora não haja sistema de reaproveitamento de água dos destiladores dos laboratórios, coleta-se a água residual em baldes e, também, reaproveita-se a água Milli-Q do Laboratório de Qualidade do Leite não utilizada para outros fins.



Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano para 2018 (**Tabela 4**) e as ações a serem implementadas em 2019 (**Tabela 5**), levando-se em consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.



**Tabela 4.** Plano de ação para o consumo de água executado em 2018.

	Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Área Envolvida	Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1	Aquisição de hidrômetros	Mensurar consumo de água	Instalação de hidrômetros Nos locais de abastecimento de água onde faltam	SIL	SIL/SPS	Hidrômetros instalados	12 meses	Humano e Financeiro	Anual	Em andamento
2	Pedido de licenciamento dos poços	Adequar as fontes de captação de água à legislação ambiental vigente.	Levantamento dos dados técnicos dos poços na Sede e Campos Experimentais. Solicitação aos órgãos ambientais as exigências para a outorga de regularização e uso.	SIL/Campos Experimentais	SIL/NDI	Relatório técnico elaborado e obtenção das exigências para início da regularização.	12 meses	Humano	Anual	Em andamento

**Tabela 5.** Plano de ação para o consumo de água previsto para 2019.

	Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Área Envolvida	Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1	Instalação de hidrômetros	Mensurar o consumo nas fontes de captação de água	Instalação de hidrômetros nos locais de abastecimento de água onde faltam	SIL	SIL/SPS	Hidrômetros instalados	12 meses	Humano e Financeiro	Anual	Em andamento
2	Licenciamento dos poços	Adequar as fontes de captação de água à legislação ambiental vigente.	Acompanhamento das exigências para a outorga de regularização e uso.	SIL/Campos Experimentais	SIL/NDI	Obter as outorgas ambientais.	12 meses	Humano e Financeiro	Anual	Em andamento
	Cancelar contrato de fornecimento de água pela concessionária (CAERD)	Eliminar o pagamento de conta de água	Devido à disponibilidade de água de poços tubulares em todos os campos, não há necessidade de suprimento de água da concessionária	SIL/Campo Experimental de Ouro Preto do Oeste	SIL/NDI	Não renovação do contrato de fornecimento de água	12 meses	Humano	Anual	Em andamento





### 4.3. Coleta seletiva

A Embrapa Rondônia vem realizando ações para a prevenção e a redução da geração de resíduos e a prática da Coleta Seletiva, buscando adequar-se ao Decreto nº 5.940 de 25 de outubro de 2006, com foco na diminuição dos impactos sobre o meio ambiente e, também, na geração de renda e na melhoria da qualidade de vida dos catadores. A Embrapa Rondônia adota a coleta multisseletiva, segregando os resíduos conforme o material descartado: papel, plástico, vidro, metal, orgânico, não reciclável e eletrônico.

No ano de 2018, na Sede da Embrapa Rondônia, foram produzidos e reciclados 890 kg de lixo seco (**Figura 5**), e reciclados 30 unidades de cartuchos/toners de 69 unidades colocadas em uso. Esse lixo eletrônico e papéis picados, oriundos da descaracterização de documentos obsoletos, foram destinados à Associação dos Catadores de Materiais Recicláveis de Porto Velho – ASPROVEL.

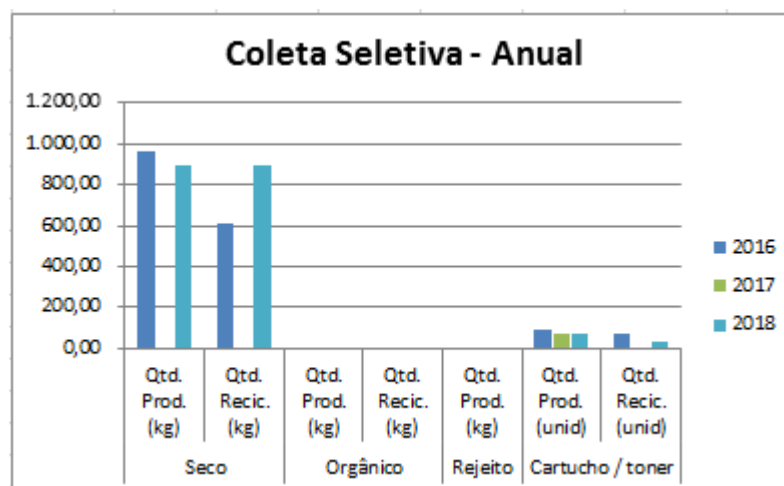
Um dos principais resíduos orgânicos da Unidade é a borra de café, consumido na Sede e Campo Experimental de Porto Velho. Esse resíduo é utilizado na preparação de substratos para produção de mudas no viveiro do Campo Experimental de Porto Velho. A quantidade de borra seca produzida em 2018 foi de aproximadamente 560 kg, sendo integralmente reaproveitada.

O restante dos resíduos não recicláveis, estimado em 240 m<sup>3</sup>/ano, é recolhido periodicamente e é feito pela empresa contratada para destiná-lo ao lixão da cidade (Porto Velho não possui aterro sanitário). Destaca-se que a Unidade recebe dos empregados todo tipo de lixo eletrônico, mesmo se produzido em suas residências e os entrega à ASPROVEL para ser reciclado pelos catadores. As lâmpadas fluorescentes são destinadas a uma empresa de gerenciamento de resíduos devidamente contratada para este fim.

Dentre as prioridades do CLS está a implantação da compostagem para resíduos orgânicos, envolvendo o restaurante da Unidade, para aproveitamento no viveiro de mudas, a diminuição da mistura de lixo reciclável com não

reciclável e sua quantificação, e a implantação da coleta seletiva no Campo Experimento de Ouro Preto do Oeste e no Campo Experimental de Vilhena.

Convém mencionar que a produção de lixo nesses dois campos experimentais é bastante inferior à de Porto Velho, pois possuem cerca de um décimo do número de funcionários. Assim, no Campo Experimental de Vilhena, por exemplo, uma pesquisadora, por iniciativa própria, consegue separar o lixo e doar a parte reciclável. Porém, é importante institucionalizar a coleta seletiva. Por isso, em 2019 será elaborada uma chamada pública para firmar Termo de Compromisso com Cooperativas e Associações de catadores conforme o Decreto nº 5.940 de 25 de outubro de 2006, para os campos experimentais de Ouro Preto do Oeste e de Vilhena.



**Figura 5.** Quantidade de resíduo seco e de cartuchos de tinta e toners produzidos e reciclados na Sede da Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.

Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano de Ação para 2019 (**Tabela 6**), levando-se em consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.



**Tabela 6.** Plano de ação para 2019 relacionado à coleta seletiva.

PLANO DE AÇÃO PARA COLETA SELETIVA									
Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Unidade/Área Envolvida	Unidade/Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1. ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO PARA IDENTIFICAR AS FALHAS NO PROCESSO DE GESTÃO DE RESÍDUOS E PROPOSIÇÃO DE AÇÕES EDUCATIVAS	Melhorar a gestão de resíduos e promover a educação ambiental nos ambientes da Unidade	Visita técnica para subsidiar a elaboração do relatório; Apresentação do diagnóstico; Definição das ações educativas.	CLS / SIL	CLS	Diagnóstico elaborado	6 meses	Humano	Semestral	Em Andamento
2. DISPOSIÇÃO DE NOVAS LIXEIRAS OPERANDO EM MODELO ILHA COM A SEPARAÇÃO DE CADA TIPO DE COLETOR	Possibilitar a coleta seletiva para todas as pessoas dentro da Unidade	Instalação nos locais estabelecidos em reunião do CLS	CLS / SIL	CLS	Novas Lixeiras seletivas instaladas	6 meses	Humano	Semestral	Em Andamento
3. DESTINAÇÃO CORRETA DOS RESÍDUOS PROVENIENTES DAS ATIVIDADES DA UNIDADE À ASPROVEL	Diminuição dos impactos sobre o meio ambiente e, também, na geração de renda e na melhoria da qualidade de vida dos catadores	Quantificar e destinar os resíduos segregados à Asprovel.	CLS / SIL	CLS	Resíduos segregados, quantificados e corretamente destinados à Asprovel.	6 meses	Humano	Semestral	Em Andamento



#### 4.4. Qualidade de Vida no Ambiente de Trabalho / Saúde e Segurança no Trabalho – QVT/SST

Em 2017 e 2018, ocorreram os seguintes eventos de qualidade de vida no trabalho (QVT): Roda de Conversa no Dia Internacional da Mulher (participaram 15 mulheres); Roda de Conversa no Dia do Homem (participaram 24 homens); Semana de Prevenção a Acidentes e de Qualidade de Vida no Trabalho (SIPAT/QVT), com média de participação diária de 39 empregados (**Tabela 7**). A queda acentuada no número de eventos de QVT deve-se à redução no orçamento para essa finalidade, sendo que em 2016 e 2017 foram realizados muitos eventos de capacitação.

**Tabela 7.** Ações de QVT/SST de 2016 a 2018.

ITEM	CRITÉRIO	2016	2017	2018
1	PCMSO - Periódicos exigidos para o período	170	146	160
	PCMSO - Periódicos realizados no período	170	146	160
2	PPRA - Ações previstas para o período	2	1	5
	PPRA - Ações realizadas no período	2	1	5
3	Acidentes de trabalho: Índice de avaliação de gravidade (CITGESMT)	6	6,5	11,5
	Acidentes de trabalho: Taxa de frequência de acidentes (CITGESMT)	2,8	2,8	2,8
4	Número de ambientes que estão insalubres na Unidade	8	8	8
5	Participação dos servidores nos programas e/ou ações voltadas para a qualidade de vida no trabalho	14 (ações)	18 (ações)	7 (ações)

No período de 2016 a 2017 a Unidade conseguiu atingir as metas de exames periódicos realizados e as ações do Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA). O número de acidentes de trabalho permaneceu estável nos três anos, porém, em 2018, ocorreram acidentes mais graves, mas não incapacitantes. Para 2019, tentar-se-á melhorar o registro dos acidentes e a identificação das causas para realização de campanhas direcionadas.

Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano de Ação para 2019 (**Tabela 8**), levando-se em consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.



**Tabela 8.** Plano de ação para 2019 relacionado às ações de Qualidade de Vida, Segurança e Saúde no Trabalho.

TEMA 4. PLANO DE AÇÃO PARA QVT/SST									
Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Unidade/Área Envolvida	Unidade/Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1. PROMOVER DOIS EVENTOS DE QUALIDADE DE VIDA	Promover a integração entre os empregados, reduzir o estresse, sensibilizar para temas importantes relacionados à saúde e à qualidade de vida	Os eventos serão realizados em datas especiais do ano	Todas	SGP/QVT	Dois eventos realizados	12 meses	Humano	Anual	Ação futura
2. PROMOVER CAMPANHA DIRECIONADA DE ACIDENTES DE TRABALHO	Diminuir o número de acidentes de trabalho	Promover, na SIPAT, campanha voltada, especificamente, aos acidentes de maior ocorrência na Unidade	Todas	SGP/SST	Evento realizado	12 meses	Humano	Anual	Ação futura



#### 4.5. Eficiência Energética

O tipo de energia elétrica utilizado na Unidade é o predial. A energia elétrica é um dos principais gastos fixos da Embrapa Rondônia, por isso, recebe muita atenção da administração da Unidade e do CLS. Gradativamente, as lâmpadas fluorescentes têm sido substituídas por lâmpadas de LED, que representam dupla economia: menor consumo de energia e menor gasto com descarte, pois as lâmpadas fluorescentes devem ser recolhidas por uma empresa especializada, que cobra por unidade recolhida.

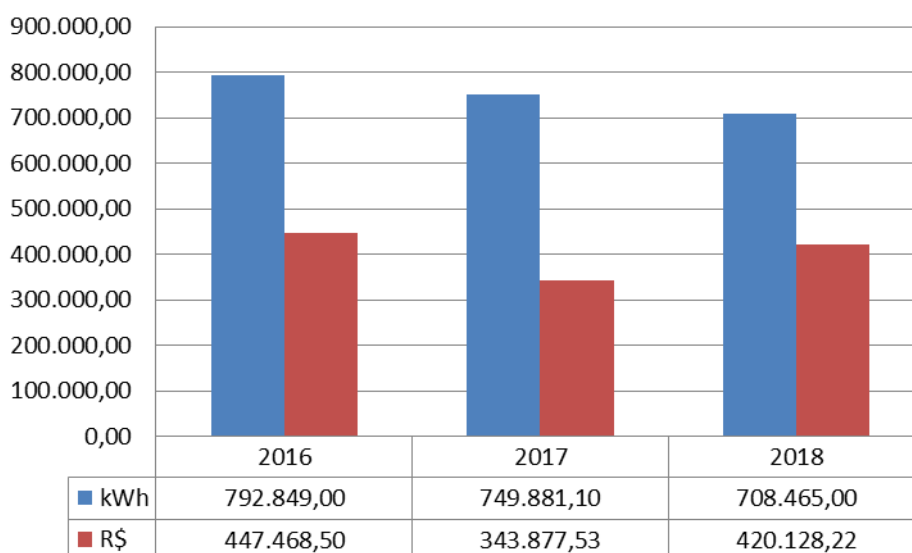
Devido ao calor elevado durante todo o ano em Porto Velho, os condicionadores de ar representam grande parte do gasto com energia elétrica. Por isso, na medida do possível, na compra de novos condicionadores de ar, dá-se preferência aos modelos mais econômicos. Além disso, os empregados estão cientes da importância da racionalização dos ares-condicionados e evitam deixar as salas vazias com o aparelho ligado, além de manter o ambiente fechado a maior parte do tempo.

A Unidade possui muitos aparelhos que precisam ficar ligados 24 h por dia, como refrigeradores, câmaras B.O.D. e estufas. Neste caso, foi feita uma orientação para racionalização dos aparelhos. Por exemplo, às vezes duas estufas ficavam ligadas ao mesmo tempo, na mesma temperatura, com poucos materiais. Agora, uma nova estufa é ligada somente quando não couber mais material na que já estiver ligada ou a temperatura necessária para o experimento for diferente. Os usuários também são instruídos a deixar o material o mínimo de tempo possível na estufa. Da mesma forma, orienta-se para que câmaras B.O.D. não fiquem ligadas se estiverem vazias.

As cercas elétricas no campo são ligadas apenas nos piquetes em que há animais pastejando. As bombas dos poços artesianos também impactam sobremaneira no consumo de energia. Por isso o CLS se preocupa com a economia de água, pois, quanto menor o consumo de água, menor o gasto com energia. As medidas acima têm propiciado à Unidade reduzir o seu consumo de energia anualmente (**Figura 6**). Também contribuiu para a redução o fechamento dos campos experimentais de Machadinho d'Oeste e de Presidente Médici. Observa-se que o consumo de energia (kWh) caiu 5% de 2016 para

2017 e mais 5% de 2017 para 2018. Infelizmente, o custo da energia subiu significativamente de 2017 para 2018, fazendo com que o valor das faturas aumentasse mesmo com as reduções.

Convém ressaltar que o controle efetivo do consumo de energia é dificultado pelo uso crescente da Unidade, que recebe cada vez mais equipamentos e pessoas (estudantes e visitantes) e por obras que são realizadas constantemente. Assim, a elevação do consumo anual de energia elétrica é esperada, porém, de forma moderada. Por isso, as campanhas ambientais envolverão a observação de abusos no uso de energia elétrica e sua correção. O CLS, assim como na gestão do uso da água, pretende tornar cada funcionário um responsável do consumo de energia.



**Figura 6.** Consumo e gasto de energia elétrica na Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.

Para 2019, espera-se uma redução de mais 2% no consumo de energia, devido a novas substituições de lâmpadas, à instalação de sensores, à compra de condicionadores de ar mais eficientes e à limpeza dos aparelhos já instalados que, ao trabalharem com menos sujeira, gastam menos energia.

Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano de Ação para 2019 (**Tabela 6**), levando-se em



consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.





**Tabela 9.** Plano de ação para 2019 relacionado à eficiência energética.

TEMA 5. PLANO DE AÇÃO PARA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA (PREDIAL)									
Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Unidade/Área Envolvida	Unidade/Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1. SUBSTITUIÇÃO DAS LÂMPADAS FLUORESCENTES POR LED	Reduzir o consumo de energia elétrica	Substituição das lâmpadas dos laboratórios e das salas que permanecem com lâmpadas fluorescentes, à medida que queimarem	Todas	SIL	Todas as lâmpadas fluorescentes queimadas substituídas por LED	12 meses	Humano e financeiro	Mensal	Em Andamento
2. IMPLANTAÇÃO DE SENSORES DE PRESENÇA E LUMINOSIDADE EM ALGUNS PRÉDIOS	Reduzir o consumo de energia elétrica	Colocar sensor de luminosidade nos prédios que ainda não possuem para evitar que as luzes externas fiquem acesas durante o dia	Todas	SIL	Todos os blocos com sensores instalados	12 meses	Humano e financeiro	Anual	Em andamento
3. RETOMAR A CAMPANHA DE CONSCIENTIZAÇÃO PARA NÃO SE DEIXAR LUZES ACESAS QUANDO A SLA ESTIVER VAZIA E ECONOMIZAR ÁGUA	Reduzir o consumo de energia elétrica, inclusive das bombas dos poços	Participar dos eventos de QVT e divulgar mensagens de economia de energia elétrica virtual e presencialmente	Todas	SIL/CLS	Campanha realizada	12 meses	Humano	Mensal	Ação futura



#### **4.6. Compras e Contratações Sustentáveis**

As práticas de compras e contratações sustentáveis foram aliadas à racionalidade do uso de materiais e serviços e abrangem os seguintes temas:

##### **4.6.1 Vigilância**

Devido à grande extensão de seus campos experimentais e à localização em áreas periurbanas, a contratação do serviço de vigilância é fundamental para a redução dos roubos ao patrimônio e para a segurança dos funcionários, que muitas vezes trabalham nos finais de semana e em horários de maior possibilidade de assalto.

Em 2016, havia 15 postos de vigilância, distribuídos entre os cinco campos experimentais. Porém, em 2017, foram desmobilizados os campos experimentais de Machadinho d'Oeste e de Presidente Médici, reduzindo-se quatro postos de vigilância. Além disso, em 2018, reduziram-se os números de postos nos campos experimentais de Porto Velho (CEPV) e de Ouro Preto do Oeste (CEOP). Atualmente, a Unidade contrata oito postos de vigilância, sendo quatro no CEPV, dois no CEOP e dois no campo experimental de Vilhena (CEVI).

Em comparação com 2016, portanto o valor do contrato de vigilância da Embrapa Rondônia diminuiu mais de 30%, a despeito da inflação e do aumento dos salários dos vigilantes (**Tabela 10**). Ressalta-se que a meta planejada no PLS 2017 (ano base 2016) de redução de 20% no valor do contrato de vigilância foi superada. Para 2019, tentar-se á manter a variação do contrato em valor pouco acima da inflação. Não se verifica possibilidade de redução no número de postos sem comprometimento da segurança patrimonial, por enquanto. Caso as condições orçamentárias permitam, não se descarta a possibilidade de aumento no número de vigilantes para melhoria da prestação do serviço.

A despeito das reduções, a vigilância continua sendo contrato de prestação de serviços de maior valor na Embrapa Rondônia. A contratação da empresa prestadora do serviço de vigilância foi feita por pregão eletrônico, no

qual vence a empresa que oferecer o menor valor para realização do serviço segundo as especificações da Embrapa.

Todos os vigilantes devem ser armados, uniformizados, ter realizado curso de vigilantes e ser registrados na Polícia Federal. A empresa deve estar regularizada quanto à legislação trabalhista, fiscal e previdenciária, dentre outras. Deve haver vigia substituto, para cobrir eventuais ausências.

A mesma empresa presta serviço para os três campos experimentais da Embrapa Rondônia. A gestão do contrato é feita por um empregado nomeado pela Chefia-Geral, que fiscaliza o cumprimento das obrigações contratuais e verifica necessidade de repactuações e aditivos.

**Tabela 10.** Valor do contrato de vigilância da Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.

<b>Ano</b>	<b>Valor do contrato (R\$)</b>	<b>Diferença entre o ano anterior (R\$)</b>	<b>Diferença entre o ano anterior (%)</b>
<b>2016</b>	1.713.093,02	--	--
<b>2017</b>	1.298.416,95	-414.676,07	-24,21
<b>2018</b>	1.176.017,87	-122.399,08	-9,43
<b>2016-2018</b>		<b>-537.075,15</b>	<b>-31,35</b>

#### **4.6.2 Limpeza**

Os serviços de limpeza e conservação predial permitem a obtenção das condições adequadas de salubridade e higiene. Envolve ainda o fornecimento de mão de obra, materiais e equipamentos em conformidade com os requisitos e condições previamente estabelecidos pela Unidade. São contratados com base na área física a ser limpa, estabelecendo-se uma estimativa do custo por metro quadrado observado às peculiaridades, a produtividade, a periodicidade e a frequência de cada tipo de serviço e das condições do local, objeto da contratação. O acompanhamento foi mensal.

Assim como o serviço de vigilância, a empresa prestadora do serviço de limpeza é selecionada por pregão eletrônico. É o contrato de prestação de serviço com o segundo maior valor, perdendo apenas para o de vigilância. Por

isso, também é gerido cuidadosamente por um empregado nomeado pela Chefia-Geral.

Como estipulado no PLS 2017 (ano base 2016), o número de funcionários dedicados à limpeza e jardinagem foi reduzido de 20 para 11, porém, apenas em 2018. Contribuiu para isso a desmobilização dos campos experimentais de Machadinho e de Presidente Médici, além de reorganização das tarefas nos demais campos experimentais.

Os 11 funcionários dividem-se entre as diversas edificações que mantêm higienizadas todas as instalações da Unidade, incluindo os auxiliares de serviços gerais e jardinagem, a copeira, que prepara e distribui o cafezinho, e o preposto, que supervisiona o trabalho da equipe e que se reporta à Embrapa. São oito funcionários e no CEPV, dois no CEOP e um no CEVI.

Devido ao aumento da área construída nos campos experimentais, incluindo um novo prédio em Porto Velho, ao aumento de salário dos funcionários da limpeza e a outros custos, houve ligeiro aumento dos gastos com limpeza em 2017, mas que foi compensado significativamente em 2018, com quase 20% de redução em relação aos anos anteriores (**Tabela 11**). No momento, não se vislumbra possibilidade de redução significativa no valor do contrato de limpeza. Tentar-se-á manter a variação do contrato próxima à inflação em 2019. Contudo, caso as condições orçamentárias permitam, não se descarta a possibilidade de aumento no número de funcionários para melhoria da prestação do serviço.

**Tabela 11.** Valor do contrato de limpeza e jardinagem da Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018.

<b>Ano</b>	<b>Valor do contrato (R\$)</b>	<b>Diferença entre o ano anterior (R\$)</b>	<b>Diferença entre o ano anterior (%)</b>
<b>2016</b>	652.519,21	--	--
<b>2017</b>	655.226,57	2.707,36	0,41
<b>2018</b>	539.006,14	-116.220,43	-17,74
<b>2016-2018</b>		<b>-113.513,07</b>	<b>-17,40</b>



#### **4.6.3 Telefonia**

A Unidade possui atualmente dois contratos de telefonia: 1) Contrato SAIC/AJU 23200.15/0067-2-03 com a empresa Oi S/A, para serviço de Telefonia Fixa Comutada — STFC, nas modalidades Local e Linhas Diretas, a ser executado de forma contínua e está no 3º termo aditivo; e 2) Contrato SAIC/AJU 23200.15/0066-4-03 firmado com a empresa CLARO S/A, para Prestação de Serviço de Telefonia Fixa Comutada — STFC, modalidades Longa Distância Nacional (LDN) e Longa Distância Internacional(LDI), a ser executado de forma contínua e está no 3º termo aditivo de vigência.

Em 2018 a Embrapa Rondônia adotou meios para redução no custo e uso consciente nos meios de comunicação via telefonia. Uma das medidas foi a implantação de PABX digital. Anteriormente, para se comunicar com os campos experimentais do interior do estado, eram necessárias ligações interurbanas. Hoje, essa comunicação é feita através de um ramal digital, sem custo adicional por ligação.

A Embrapa Rondônia também tem aproveitado o avanço das tecnologias para comunicação, especialmente aplicativos móveis de mensagens de textos, voz e vídeo em smartphones e tabletes, possibilitando mais celeridade na comunicação e redução de custos para. Para este plano não foi possível levantar os valores dispendidos com os contratos de telefonia, porém, em 2019, serão levantados todos os pagamentos para se obter um série histórica a partir de 2016, como os outros contratos.

#### **4.6.4 Apoio administrativo**

Os serviços de apoio administrativo propiciam suporte logístico para que a Unidade possa cumprir sua missão. Reúne o serviço das categorias: menor aprendiz, bolsista, estagiário, serviços rurais, instalações elétricas e controle de pragas e doenças. O acompanhamento foi mensal, de forma a registrar glosas ocorridas, visando à otimização dos serviços.

O Contrato de prestação de serviço de Auxiliar de Escritório e Assistente Administrativo na Unidade para contratar aprendizes foi firmado em 30 de

novembro de 2012 com o Centro de Integração Empresa Escola - CIEE. Desde 2016, a Embrapa Rondônia contrata cinco menores aprendizes anualmente. Como a contratação de Menores Aprendizes é uma exigência legal e eles recebem cerca da metade de um salário mínimo, espera-se, anualmente, um aumento de gastos com esses profissionais. Porém, em 2017 e 2018, a Embrapa Rondônia passou alguns meses sem os cinco Aprendizes, o que explica a redução observada nesses anos em comparação a 2016 (**Tabela 12**).

**Tabela 12.** Gastos (R\$) com apoio administrativo na Embrapa Rondônia nos anos de 2016, 2017 e 2018 por tipo de contrato.

<b>Descrição do contrato</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>Controle de pragas e roedores</b>	2.300,00		
<b>Instalações elétricas</b>			20,25
<b>Instalações hidráulicas</b>	8.510,00		276,03
<b>Lavagem e higien. de reserv. de água</b>			7.107,24
<b>Manut. de máq. e implementos agrícolas</b>			112.737,80
<b>Manutenção de reprografia</b>			8.680,00
<b>Manutenção de veículos automotores</b>	225.474,70	188.749,40	306.374,60
<b>Manutenção predial</b>			116,65
<b>Menor aprendiz</b>	63.007,38	23.564,79	40.244,83
<b>Serviço de Telecomunicações</b>			5.532,58
<b>Serviços Rurais</b>	181.104,00	256.370,40	205,00
<b>Serviços Técnicos Profissionais</b>	39.396,00	39.180,00	294.278,30
<b>Total</b>	<b>519.792,10</b>	<b>507.864,60</b>	<b>775.573,30</b>

A despeito da obrigatoriedade de contratação dos Menores Aprendizes, a contrapartida deixada por eles é positiva, considerando o relato da área de Gestão de Pessoas, gestora do contrato. O acompanhamento dos Aprendizes é feito no sentido de atender necessidades dos aprendizes e dos supervisores dos setores. Ressalta-se que o programa Menor Aprendiz também tem cunho social e, em 2018, destaca-se a contratação de um haitiano.



A Embrapa Rondônia também se preocupa em ofertar estágios remunerados e não remunerados, para darem suporte nas atividades administrativas, de pesquisa e de transferência de tecnologia. São estudantes de diversos cursos e instituições de ensino, que vêm à Unidade em busca de aperfeiçoamento profissional. Quanto aos bolsistas, há, basicamente, quatro modalidades: Iniciação Científica, Mestrado, Doutorado e Pesquisador Visitante (Pós-Doc).

As bolsas são ofertadas por diversas agências de fomento à pesquisa, em especial o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq, a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES, e a Fundação de Amparo ao Desenvolvimento das Ações Científicas e Tecnológicas e à Pesquisa do Estado de Rondônia – FAPERO.

Como diversos pesquisadores da Unidade atuam no ensino superior e na Pós-Graduação, a Embrapa Rondônia sempre dispõe de bolsistas em seu quadro, que conseguem as bolsas participando dos editais das respectivas agências, ou seja, os bolsistas não recebem dinheiro diretamente da Embrapa e, por isso, não são contabilizados nos gastos da Unidade.

Além dos bolsistas para as atividades de pesquisa, a Embrapa Rondônia precisa de funcionários terceirizados para realizar serviços rurais e elétricos, dentre outros de manutenção. Os serviços são contratados conforme a demanda, quando, por exemplo, há necessidade de uma reforma, substituição de tubulação e fiação, manutenção de máquinas etc.

Os serviços rurais concentram-se no período da safra, quando é necessária muita mão de obra para colheita, preparo do solo e plantio de experimentos de uma ampla variedade de culturas, com destaque para o café e grãos (soja, milho e feijão). A meta de redução para 2017 não foi alcançada por não ter sido possível cortar postos sem prejudicar os experimentos e a manutenção dos campos experimentais. Na verdade, foi necessário ampliá-la. Contudo, devido à restrição de contratação de mão de obra rural em 2018, neste ano praticamente não houve gastos com serviços rurais.

Em 2018 os gastos com apoio administrativo subiram substancialmente devido à inauguração de novos prédios nos campos experimentais, melhoria da



Internet (serviços de telecomunicação), perfuração de um poço tubular no CEOP, contratação de consultorias para auxiliar no licenciamento ambiental dos poços tubulares e campos experimentais, plantio de árvores para paisagismo e realização de diversas manutenções em máquinas e equipamentos que não puderam ser feitas em 2017 por contingenciamento de recursos.

Ressalta-se que os gastos administrativos para atividades de rotina se encontram no mínimo razoável para manutenção da Unidade, pois a Embrapa Rondônia não possui recursos humanos para execução dessas atividades. Para 2019, espera-se a redução dos serviços de apoio administrativo, haja vista que muitos contratos executados em 2018 não se repetirão.

Conforme o Modelo Institucional disponibilizado e a legislação vigente, a Unidade elaborou um Plano de Ação para 2019 (**Tabela 13**), levando-se em consideração o diagnóstico e os resultados alcançados durante o período analisado.





**Tabela 13.** Plano de ação para 2019 relacionado aos serviços de vigilância, limpeza e apoio administrativo.

TEMA 6. PLANO DE AÇÃO PARA COMPRAS E CONTRATAÇÕES SUSTENTÁVEIS									
Ação	Objetivo	Detalhamento da Ação	Unidade/Área Envolvida	Unidade/Área Responsável	Meta	Prazo	Recursos	Apuração	Status
1. MANTER A GESTÃO DOS CONTRATOS	Evitar glosas e assegurar a qualidade dos serviços prestados, mantendo os valores dos contratos de apoio administrativo em valores razoáveis	Indicação de gestores qualificados para o gerenciamento dos contratos; acompanhamento dos serviços prestados e pagamentos	SIL, SPS e SOF	SIL, SPS e SOF	Contratos geridos	12 meses	Humano	Mensal	Em Andamento
2. ELABORAR SÉRIE HISTÓRICA DE GASTOS COM TELFONIA A PARTIR DE 2016	Acompanhar adequadamente a evolução dos gastos com telefonia na Embrapa Rondônia	Levantamento dos pagamentos efetuados às empresas prestadoras de serviço de telefonia para a Unidade desde 2016	SIL e SOF	SIL	Série histórica elaborada	12 meses	Humano	Mensal	Ação futura

## **5. CRONOGRAMA DA REVISÃO DO PLS**

De acordo com o Art. 13 da Instrução Normativa nº 10/2012 SLTI-MP, os resultados alcançados a partir das ações definidas no PLS serão publicados semestralmente no site da Embrapa Rondônia, apresentando as metas alcançadas e os resultados medidos pelos indicadores.

Ao final de cada ano será elaborado relatório de acompanhamento do PLS de forma a evidenciar o desempenho da Embrapa Rondônia contendo: consolidação dos resultados alcançados; e identificação das ações a serem desenvolvidas ou modificadas para o ano subsequente. Além disso, os relatórios serão publicados no site da Embrapa Rondônia e encaminhados eletronicamente à Secretaria de Gestão - SEGES da CISAP.

## **6. AÇÕES DE DIVULGAÇÃO, CONSCIENTIZAÇÃO E CAPACITAÇÃO**

Além da divulgação dos Plano de Logística Sustentável na página da Unidade, os membros do Comitê Local de Sustentabilidade compartilham as ações relacionadas ao comitê interna e externamente. Internamente, destacam-se os cartazes afixados próximos aos bebedouros e interruptores (Figura 3) da campanha #Desperdíciozero e de matérias divulgadas no Café com Leite, o boletim informativo da Embrapa Rondônia para comunicação interna. No Espaço Aberto, evento bimestral no qual todos os empregados da Unidade se reúnem para conversar com as Chefias, também são divulgadas as ações e dirimidas dúvidas.

Externamente, os membros do CLS divulgam ações do comitê e tentam passar mensagens de conscientização ambiental nas visitas realizadas à Unidade, como as do programa Embrapa Escola ou visitas técnicas de estudantes de Faculdades. Destaca-se a participação de um membro do CLS na Comissão Interinstitucional de Educação Ambiental do Estado de Rondônia (CIEARO).

## 7. INVENTÁRIO/LEVANTAMENTO

A lista dos materiais de consumo mencionados na seção 4.1 para uso nas atividades administrativas, adquiridos pela unidade em 2018 encontra-se na Tabela 14.

**Tabela 14.** Material de consumo (seção 4.1) adquirido pela Embrapa Rondônia em 2018.

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
110.114	ACIDO NITRICO 65% PA (FRASCO 1000ML)	5	Unidade	161,25	Não
70.001	AÇUCAR CRISTALIZADO	400	kg	1.038,00	Não
70.001	AÇUCAR CRISTALIZADO	390	kg	568,10	Não
70.001	AÇUCAR CRISTALIZADO	500	kg	980,00	Não
70.001	AÇUCAR CRISTALIZADO	200	kg	784,00	Não
240.262	ADESIVO SELANTE DE SILICONE	10	Unidade	140,00	Não
310.004	ADUBO CLORETO POTASSIO	1000	kg	3.200,00	Não
310.083	ADUBO FORMULADO 00-20-20	3000	kg	6.990,00	Não
310.142	ADUBOS	1	t	64.788,50	Não
310.142	ADUBOS	1	t	34.255,97	Não
310.193	AGRAMIX BR	50	kg	150,00	Não
310.193	AGRAMIX BR	100	kg	300,00	Não
70.014	AGUA MINERAL - COPO 200ml	3	Unidade	73,50	Não
70.011	AGUA MINERAL - GALÃO 20L	527	Unidade	2.608,65	Não
220.001	AGUA SANITARIA	20	L	34,40	Não
220.001	AGUA SANITARIA	100	L	172,00	Não
220.118	ALCOOL 70%	60	L	310,80	Não
220.118	ALCOOL 70%	100	L	387,00	Não
220.002	ALCOOL COMUM	100	L	475,00	Não
160.313	ALMOX- FITA ADESIVA DE PAPEL DUPLA FACE	1	Unidade	7,48	Não
160.325	ALMOX- GRAFITE Nº 0,7 2B (CARGA P/LAPISEIRA)	23	Unidade	85,10	Não
160.316	ALMOX- MOLHA DEDO	1	Unidade	1,79	Não
160.324	ALMOX- PASTA REGISTRADORA DE A-Z	30	Unidade	383,40	Não
260.184	ALMOX- PILHA ALCALINA TAMANHO AA	2	Unidade	2,98	Não
190.286	ALMOX- SACO PAPEL 3 Kg	2	Unidade	39,96	Não
110.429	ANA- ACETONA PA (FRASCO 1LITRO)	6	Unidade	198,00	Não
350.334	ANA- FRASCO CONTA-GOTAS INCOLOR	10	Unidade	110,50	Não
350.117	ANA- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	680,27	Não
350.117	ANA- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	906,00	Não
350.117	ANA- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	600,00	Não
110.022	ANA- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	4.882,00	Não
260.132	ANA- PILHA ALCALINA AAA995	6	Unidade	8,76	Não
170.171	APOIO DE PUNHO PARA TECLADO	1	Unidade	24,75	Não
290.010	APRESENTADOR DE MULTIMIDIA WIRELESS	2	Unidade	228,00	Não
240.153	ARAME LISO GALVANIZADO (rl.c/1000m)	5	Unidade	1.650,00	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
240.174	AREIA FINA P/ REBOCO	1	kg	56,00	Não
240.085	AREIA LAVADA FINA	6	t	390,00	Não
240.085	AREIA LAVADA FINA	1	t	62,00	Não
240.039	ASSENTO P/ VASO SANITARIO	30	Unidade	569,70	Não
440.029	BANNER EM LONA	1	Unidade	60,00	Não
280.178	BLOQUEADOR SOLAR FPS-60 1/3	3	L	1.005,00	Não
280.178	BLOQUEADOR SOLAR FPS-60 1/3	4	L	416,02	Não
190.144	BOMBONA POLIETILENO 50L	7	Unidade	1.119,93	Não
280.066	BONE BRIM TIPO ARABE	200	Unidade	1.628,00	Não
280.115	BOTA PVC CANO LONGO 35	1	Unidade	32,74	Não
280.115	BOTA PVC CANO LONGO 35	2	Unidade	58,00	Não
280.116	BOTA PVC CANO LONGO 36	1	Unidade	32,74	Não
280.116	BOTA PVC CANO LONGO 36	3	Unidade	87,00	Não
280.117	BOTA PVC CANO LONGO 37	4	Unidade	116,00	Não
280.119	BOTA PVC CANO LONGO 39	6	Unidade	196,44	Não
280.119	BOTA PVC CANO LONGO 39	6	Unidade	174,00	Não
280.120	BOTA PVC CANO LONGO 40	6	Unidade	196,44	Não
280.120	BOTA PVC CANO LONGO 40	6	Unidade	174,00	Não
280.121	BOTA PVC CANO LONGO 41	10	Unidade	327,40	Não
280.122	BOTA PVC CANO LONGO 42	4	Unidade	130,96	Não
280.122	BOTA PVC CANO LONGO 42	10	Unidade	290,00	Não
280.132	BOTINA COURO 35	2	Unidade	86,00	Não
280.131	BOTINA COURO 36	5	Unidade	215,00	Não
280.131	BOTINA COURO 36	4	Unidade	126,08	Não
280.106	BOTINA COURO 37	4	Unidade	172,00	Não
280.106	BOTINA COURO 37	5	Unidade	157,60	Não
280.107	BOTINA COURO 38	1	Unidade	31,19	Não
280.107	BOTINA COURO 38	4	Unidade	172,00	Não
280.107	BOTINA COURO 38	2	Unidade	86,00	Não
280.108	BOTINA COURO 39	10	Unidade	430,00	Não
280.109	BOTINA COURO 40	1	Unidade	31,39	Não
280.109	BOTINA COURO 40	43	Unidade	1.849,00	Não
280.109	BOTINA COURO 40	12	Unidade	378,24	Não
280.110	BOTINA COURO 41	30	Unidade	1.290,00	Não
280.110	BOTINA COURO 41	12	Unidade	378,24	Não
280.111	BOTINA COURO 42	14	Unidade	602,00	Não
280.111	BOTINA COURO 42	10	Unidade	315,20	Não
280.112	BOTINA COURO 43	7	Unidade	301,00	Não
280.112	BOTINA COURO 43	3	Unidade	94,56	Não
280.113	BOTINA COURO 44	4	Unidade	172,00	Não
280.114	BOTINA COURO 45	4	Unidade	172,00	Não
280.114	BOTINA COURO 45	1	Unidade	43,00	Não
7.210.204	BOVINO FEMEA (BRINCO 227)	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.206	BOVINO FEMEA (BRINCO 229)	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.710	BOVINO FÊMEA (BRINCO Nº 238)	1	Unidade	1.000,00	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
7.210.711	BOVINO FÊMEA (BRINCO Nº 239)	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.703	BOVINO FEMEA BRINCO 230	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.704	BOVINO FEMEA BRINCO 231	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.705	BOVINO FEMEA BRINCO 232	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.706	BOVINO FEMEA BRINCO 233	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.708	BOVINO FEMEA BRINCO 235 E 236	2	Unidade	2.000,00	Não
7.210.712	BOVINO FEMEA BRINCO 240 E 242	2	Unidade	2.000,00	Não
7.210.205	BOVINO MACHO (BRINCO 228)	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.709	BOVINO MACHO (BRINCO 237)	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.707	BOVINO MACHO BRINCO 234	1	Unidade	1.000,00	Não
7.210.713	BOVINO MACHO BRINCO 241	1	Unidade	1.000,00	Não
260.035	CABO FLEXIVEL 6,0mm - preto	2	m	359,90	Não
260.100	CABO FLEXIVEL 10,0mm - azul	2	m	578,74	Não
280.149	CADEADO	8	Unidade	54,00	Não
70.002	CAFE EM PO	99500	kg	995,00	Não
70.002	CAFE EM PO	109	kg	1.090,00	Não
70.002	CAFE EM PO	103	kg	1.030,00	Não
70.002	CAFE EM PO	91	kg	910,00	Não
70.002	CAFE EM PO	94	kg	940,00	Não
70.002	CAFE EM PO	92	kg	920,00	Não
70.002	CAFE EM PO	64	kg	640,00	Não
70.002	CAFE EM PO	74	kg	740,00	Não
70.002	CAFE EM PO	68	kg	680,00	Não
160.011	CAIXA ARQUIVO POLIONDA	200	Unidade	564,00	Não
230.051	CALÇA BRIM BEGE 38	4	Unidade	192,00	Não
230.052	CALÇA BRIM BEGE 40	13	Unidade	624,00	Não
230.053	CALÇA BRIM BEGE 42	14	Unidade	672,00	Não
230.055	CALÇA BRIM BEGE 46	5	Unidade	175,00	Não
230.055	CALÇA BRIM BEGE 46	6	Unidade	288,00	Não
230.056	CALÇA BRIM BEGE 48	2	Unidade	96,00	Não
230.041	CALÇA JEANS 40	10	Unidade	680,00	Não
230.042	CALÇA JEANS 42	20	Unidade	1.360,00	Não
230.043	CALÇA JEANS 44	22	Unidade	1.496,00	Não
230.060	CAMISA MALHA MARROM ML - G	38	Unidade	950,00	Não
230.061	CAMISA MALHA MARROM ML - GG	17	Unidade	425,00	Não
230.059	CAMISA MALHA MARROM ML - M	22	Unidade	550,00	Não
230.064	CAMISA SOCIAL TIPO JEANS ML - G	30	Unidade	1.950,00	Não
230.063	CAMISA SOCIAL TIPO JEANS ML - M	13	Unidade	845,00	Não
160.014	CANETA ESFEROGRAFICA - PRETA	2	Unidade	5,69	Não
420.158	CANIVETE PARA ENXERTIA	2	Unidade	180,00	Não
40.015	CARGA DE GAS (P45Kg)	1	Unidade	340,00	Não
40.015	CARGA DE GAS (P45Kg)	1	Unidade	340,00	Não
40.015	CARGA DE GAS (P45Kg)	2	Unidade	680,00	Não
40.015	CARGA DE GAS (P45Kg)	1	Unidade	340,00	Não
40.015	CARGA DE GAS (P45Kg)	1	Unidade	340,00	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
170.024	CARTUCHO HP AMARELO - 933 XL	2	Unidade	59,98	Não
170.039	CARTUCHO HP CIANO 933 XL	2	Unidade	79,98	Não
170.035	CARTUCHO HP MAGENTA - 933 XL	2	Unidade	89,26	Não
170.038	CARTUCHO PRETO HP 932	2	Unidade	59,98	Não
170.001	CD-R	9	Unidade	7,83	Não
190.326	CEOP- BARBANTE EM ROLO 8 FIOS	10	Unidade	140,00	Não
7.390.001	CEOP- CAFÉ ARABICA CRU	50	kg	250,00	Não
7.390.001	CEOP- CAFÉ ARABICA CRU	102	kg	428,40	Não
7.390.001	CEOP- CAFÉ ARABICA CRU	127	kg	635,00	Não
7.170.001	CEOP- CAFÉ CONILON CRU	374	kg	1.727,88	Não
7.170.001	CEOP- CAFÉ CONILON CRU	243	kg	1.122,66	Não
7.170.005	CEOP- CAFÉ CONILON CRÚ (SACA 60 KG)	599	kg	15.274,50	Não
7.170.005	CEOP- CAFÉ CONILON CRÚ (SACA 60 KG)	63	kg	1.606,50	Não
7.170.005	CEOP- CAFÉ CONILON CRÚ (SACA 60 KG)	212	kg	5.406,00	Não
7.170.005	CEOP- CAFÉ CONILON CRÚ (SACA 60 KG)	212	kg	5.406,00	Não
310.071	CEOP- CALCARIO DOLOMITICO	30	t	6.949,80	Não
40.016	CEOP- CARGA DE GAS (13 Kg)	4	Unidade	340,00	Não
40.016	CEOP- CARGA DE GAS (13 Kg)	3	Unidade	255,00	Não
40.016	CEOP- CARGA DE GAS (13 Kg)	4	Unidade	320,00	Não
40.016	CEOP- CARGA DE GAS (13 Kg)	3	Unidade	240,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	1500	Unidade	2.250,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	15000	Unidade	22.500,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	4500	Unidade	6.750,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	2300	Unidade	3.450,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	1500	Unidade	2.250,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	3100	Unidade	4.650,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	20000	Unidade	30.000,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	250	Unidade	25,00	Não
7.090.018	CEOP- ESTACAS CLONAIIS DO CAFÉ BRS OURO PRETO	1500	Unidade	2.250,00	Não
210.003	CEOP- GARRAFA TÉRMICA PARA CAFÉ	3	Unidade	57,00	Não
70.009	CEOP- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	562,36	Não
70.009	CEOP- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	569,28	Não
70.009	CEOP- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	551,15	Não
310.196	CEOP- GESSO AGRICOLA	2500	kg	2.500,00	Não
240.135	CEOP- MAT. MAN. BENS IMÓVEIS	1	Unidade	422,45	Não
240.454	CEOP- MATERIAL P/ IRRIGAÇÃO	1	Unidade	12.209,32	Não
110.110	CEOP- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	642,30	Não
110.110	CEOP- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	837,30	Não
310.170	CEOP- SUBSTRATO PARA MUDAS (SACO DE 25 KG)	200	Unidade	8.000,00	Não
190.228	CEPM- SACO P/ LIXO 50L (pct.c/10ud.)	1	Unidade	1,65	Não
310.192	CEPV- ADUBOS E (SUBSTRATO)	1	t	2.597,64	Não
310.192	CEPV- ADUBOS E (SUBSTRATO)	2000	kg	4.000,00	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
220.221	CEPV- ALCOOL 70%	10	L	51,80	Não
7.170.004	CEPV- CAFÉ CONILON CRU EM COCO	47735000	kg	1.933,87	Não
310.065	CEPV- CALCARIO DOLOMITICO (TON)	60	t	18.399,60	Não
180.156	CEPV- CIDENTAL LIQUIDO 250ML	4	Unidade	36,00	Não
60.014	CEPV- FARELO SOJA ENSACADO	2000	kg	4.760,00	Não
60.014	CEPV- FARELO SOJA ENSACADO	2000	kg	4.760,00	Não
60.014	CEPV- FARELO SOJA ENSACADO	4000	kg	9.520,00	Não
180.162	CEPV- GENTATEC	1	Unidade	20,53	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	778	L	816,90	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	895	L	742,85	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	2675	L	2.354,00	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	3549	L	3.229,59	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	3504	L	3.293,76	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	4625	L	4.393,75	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	5205	L	4.996,80	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	6205	L	6.018,85	Não
7.130.001	CEPV- LEITE IN NATURA	5726	L	5.726,00	Não
180.155	CEPV- MATABICHEIRA 500ML	10	Unidade	70,00	Não
240.289	CEPV- MATERIAL P/ MANUT. BENS IMOVEIS	1	Unidade	1.434,00	Não
240.289	CEPV- MATERIAL P/ MANUT. BENS IMOVEIS	1	Unidade	174,01	Não
240.289	CEPV- MATERIAL P/ MANUT. BENS IMOVEIS	1	Unidade	201,80	Não
240.289	CEPV- MATERIAL P/ MANUT. BENS IMOVEIS	1	Unidade	2.587,20	Não
180.022	CEPV- MATERIAL/MEDIC.VETERINARIO	1	Unidade	450,00	Não
180.022	CEPV- MATERIAL/MEDIC.VETERINARIO	1	Unidade	48,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	20	L	300,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	15	L	225,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	13	L	195,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	49	L	735,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	22	L	330,00	Não
40.006	CEPV- NITROGENIO LIQUIDO	8	L	120,00	Não
190.351	CEPV- SACO PLASTICO PARA MUDAS	1	kg	611,50	Não
110.390	CEPV- SOLUÇÃO DE IDOPOVIDONA(GALÃO 5LT)	6	Unidade	480,00	Não
180.153	CEPV- VACINA PARA FEBRE AFTOSA	130	Unidade	149,50	Não
110.425	CEVI - MICRO NITRATO DE POTASSIO	4	t	1.267,00	Não
114.000	CEVI- ADUBO FOLIAR (BASFOLIAR CAFÉ GL 5LT)	4	Unidade	2.500,00	Não
310.191	CEVI- ADUBO FOLIAR (BASFOLIAR) BD 20 LT	1	Unidade	1.329,00	Não
110.411	CEVI- ARRY 200 EC 5LT	1	Unidade	312,85	Não
110.408	CEVI- ATRAZINA ATANOR 50 SC 20LT	5	Unidade	2.598,00	Não
110.397	CEVI- AZIMUT (GALÃO 05 LT)	4	Unidade	2.400,00	Não
310.029	CEVI- CALCARIO DOLOMITICO (TON)	90	t	24.300,00	Não
40.020	CEVI- CARGA DE GÁS	3	Unidade	258,00	Não
190.350	CEVI- CORDA DE SEDA BRANCA NCA 03M-03KG -R	5	Unidade	810,00	Não
114.001	CEVI- DUAL GOLD (GL 5 LT)	4	Unidade	4.000,00	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
7.040.015	CEVI- ENSAIOS DE SEMENTES DE MILHO	0,7	Unidade	11,65	Não
110.394	CEVI- FENOXAPROPE-PE-ETILICO (PODIUM EW GL 5)	1	Unidade	879,95	Não
310.085	CEVI- FERTILIZANTE 16-16-16	1	t	3.000,00	Não
310.052	CEVI- FERTILIZANTE SULFATO DE MANGANES	100	kg	1.400,00	Não
110.398	CEVI- FLUXAPIOXADE (ORKESTRA SC 01 LT)	10	Unidade	4.600,00	Não
110.412	CEVI- FORISK GRANULADO 10X50GR (FORMICIDA)	20	Unidade	149,90	Não
110.414	CEVI- FORISK GRANULADO FIPRONIL10X50GR	20	Unidade	179,90	Não
110.415	CEVI- FOR-RAT 1KG (RATICIDA)	2	Unidade	112,00	Não
110.418	CEVI- FOR-RAT EM PÓ 1KG	2	Unidade	130,00	Não
110.417	CEVI- FOR-RAT GRANULADO 40X25GR	2	Unidade	120,00	Não
70.015	CEVI- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	407,06	Não
110.419	CEVI- GLIFOSATO ORIUM 1LT	200	L	4.198,00	Não
110.100	CEVI- GLIFOSATO ZAPP	5	L	2.376,00	Não
110.409	CEVI- HERB. QUATDWN 20LT	1	Unidade	282,00	Não
110.159	CEVI- INSET.IMIDACROPIDO 480 (NORTOX)	2	L	1.300,00	Não
110.410	CEVI- MANFIL 800 WP 25KG	1	Unidade	767,60	Não
240.160	CEVI- MATERIAL MANUT. BENS IMOVEIS	54	Unidade	3.396,60	Não
110.105	CEVI- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	1.750,00	Não
110.105	CEVI- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	2.822,00	Não
110.413	CEVI- NITROSIM 400 P (FORMICIDA)	5	kg	50,00	Não
110.396	CEVI- OBERON SC (1 LT)	9	Unidade	3.204,00	Não
110.416	CEVI- RIGON ISCA FRESCA 100X10GR	1	Unidade	28,88	Não
110.395	CEVI- SANSON 40 SC 1LT	1	L	95,00	Não
7.040.009	CEVI- SEMENTES DE SOJA BASICA	120	kg	60,00	Não
7.040.004	CEVI- SEMENTES IDENTIFICADAS SOJA (kg)	160	kg	80,00	Não
7.140.003	CEVI- SOJA EM GRÃO (kg)	10000	kg	9.500,00	Não
7.140.003	CEVI- SOJA EM GRÃO (kg)	10504	kg	8.403,20	Não
110.399	CEVI- TETRACONAZOL (DOMAR 100 EC GL 5 LT)	1	Unidade	1.000,00	Não
190.020	CEVI- VASO P/ MUDAS (20 LITROS)	100	Unidade	1.290,00	Não
190.121	CEVI- VASO P/MUDA (15 LITROS)	100	Unidade	990,00	Não
280.008	CHAPEU PALHA ABA LONGA	98	Unidade	1.595,44	Não
280.008	CHAPEU PALHA ABA LONGA	102	Unidade	1.660,56	Não
280.179	CHAVE STORZ DUPLA P/ENGATE RÁPIDO	10	Unidade	400,00	Não
240.063	CIMENTO (50Kg)	25	Unidade	875,00	Não
280.135	CINTO PROTEÇÃO LOMBAR G	15	Unidade	675,00	Não
280.030	CINTO PROTEÇÃO LOMBAR M	5	Unidade	225,00	Não
7.120.241	COLEÇÃO TRANSIÇÃO AGROECOLOGIA VOL.3	2	Unidade	128,00	Não
280.009	CONJUNTO P/ APLIC.AGROTÓXICO	35	Unidade	2.343,25	Não
280.181	CONJUNTO P/ APLIC.AGROTÓXICO TAMANHO G	13	Unidade	598,00	Não
280.182	CONJUNTO P/ APLIC.AGROTÓXICO TAMNHO GG	5	Unidade	230,00	Não
280.183	CONJUNTO P/ APLIC.AGROTÓXICO TAMNHO M	15	Unidade	690,00	Não
220.224	CONTEINER COM RODAS 240 LT JSN - AZUL	4	Unidade	1.368,00	Não



Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
220.225	CONTEINER COM RODAS 240 LT JSN - CINZA ESCURO	4	Unidade	1.368,00	Não
210.001	COPO DESC. P/ ÁGUA 180ml	800	Unidade	1.584,00	Não
210.001	COPO DESC. P/ ÁGUA 180ml	800	Unidade	1.584,00	Não
210.001	COPO DESC. P/ ÁGUA 180ml	2400	Unidade	4.752,00	Não
210.002	COPO DESC. P/ CAFÉ 50ml	100	Unidade	99,00	Não
390.103	CORREIA PARA MICRO TRATOR	2	Unidade	148,00	Não
110.426	CURITIBA- ACIDO ACETICO GLACIAL	5	L	750,00	Não
110.401	CURITIBA- ALCOOL ETILICO	10	L	500,00	Não
170.140	DISCO RIGIDO EXTERNO USB 2TB	2	Unidade	843,06	Não
220.226	DISPENSADOR JSN COM 2 TUBOS AGUA E CAFÉ	10	Unidade	324,00	Não
7.120.240	DOC.3 - PLÁGIO E OUTRAS CONDUTAS ANTIÉTICAS NA COM.	5	Unidade	18,00	Não
160.035	ENVELOPE OFÍCIO	7	Unidade	2,38	Não
160.037	ENVELOPE PARDO - MEDIO	1000	Unidade	980,00	Não
160.038	ENVELOPE PARDO - PEQUENO	2	Unidade	1,28	Não
420.156	ESCADA 9 DEGRAUS	1	Unidade	225,00	Não
210.043	ESCOVA DE LIMPAR GARRAFA DE 30 CM	2	Unidade	22,90	Não
440.028	FAIXA EM LONA	1	Unidade	111,00	Não
310.186	FERTILIZANTE FOSFATO (SACA 50 KG)	20	Unidade	2.160,00	Não
160.047	FITA ADESIVA LARGA - TRANSP.	2	Unidade	5,35	Não
160.169	FITA CREPE	20	Unidade	40,00	Não
190.353	FITA PARA ENXERTO	2	Unidade	400,00	Não
240.496	FIXADOR DE CAL VIRGEM	1	Unidade	3,50	Não
220.009	FLANELA	30	Unidade	75,00	Não
310.189	FORMULADO 5-25-15	1000	kg	2.510,00	Não
310.005	FRED- BIOFERTILIZANTE	1	kg	20,00	Não
390.102	FUNCIONADEIRA CABEÇOTE DE CORTE DA ROÇADEIRA	1	Unidade	58,00	Não
10.050	GASOLINA ADITIVADA	709,821	L	3.192,08	Não
10.011	GASOLINA COMUM	21622	L	903,28	Não
10.011	GASOLINA COMUM	582,83	L	2.483,60	Não
10.011	GASOLINA COMUM	639,44	L	2.765,29	Não
10.011	GASOLINA COMUM	804,75	L	3.438,09	Não
10.011	GASOLINA COMUM	793,509	L	3.394,87	Não
10.011	GASOLINA COMUM	891,651	L	3.856,87	Não
10.011	GASOLINA COMUM	634,053	L	2.851,75	Não
10.011	GASOLINA COMUM	55498	L	2.533,11	Não
10.011	GASOLINA COMUM	59881	L	2.741,79	Não
10.011	GASOLINA COMUM	898,57	L	4.206,55	Não
10.011	GASOLINA COMUM	1242,67	L	5.962,52	Não
10.011	GASOLINA COMUM	975,69	L	4.448,32	Não
160.181	GRAMPO P/ GRAMP.GRANDE 23/10 (70 fls.)	1	Unidade	3,67	Não
240.180	GSG- CIMENTO (50Kg)	20	Unidade	660,00	Não
260.018	GSG- MATERIAL ELETRICO	1	Unidade	1.950,00	Não
7.120.195	GUIA ARBOPASTO: MANUAL DE IDENT. E SELEÇÃO DE ESP.	25	Unidade	590,25	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
110.427	GUILHERME - ACIDO CLORIDRICO	36	L	612,00	Não
110.420	GUILHERME- ACIDO HIPOSFOSFOROSO (FR 500ML)	40	Unidade	2.208,00	Não
110.420	GUILHERME- ACIDO HIPOSFOSFOROSO (FR 500ML)	24	Unidade	1.324,80	Não
350.346	GUILHERME- CAIXA P/ PERFURO CORTANTE 13 LT	40	Unidade	1.000,00	Não
110.016	HERB. GLIFOSATO	5	L	107,70	Não
110.389	HERBICIDA (PALACE)	60	L	1.292,40	Não
110.388	HERBICIDA (TOGAR)	150	L	2.100,00	Não
400.033	J. NILTON MATERIAL BIOLOGICO	1	Unidade	262,00	Não
400.041	J.NILTON- MEIO DE CULTURA SABOURAUD(FR 500GM)	6	Unidade	930,00	Não
110.115	J.ROBERTO- INSET. TRIAFOL 250 WG 1KG (Actara)	1	kg	221,84	Não
190.349	J.ROBERTO- SACO PAPEL 10kg	500	Unidade	275,00	Não
190.252	J.ROBERTO- SACO PAPEL 3kg	30	Unidade	1,20	Não
190.074	J.ROBERTO- VASO PLASTICO PARA MUDAS	500	Unidade	1.435,00	Não
230.067	JALECO OXF. BRANCO ML - G	10	Unidade	650,00	Não
230.068	JALECO OXF. BRANCO ML - GG	5	Unidade	325,00	Não
230.066	JALECO OXF. BRANCO ML - M	15	Unidade	975,00	Não
230.086	JALECO OXF. BRANCO ML - P	10	Unidade	650,00	Não
210.044	JARRA DE PLASTICO TRANSLÚCIDA DE 2,5 LT	2	Unidade	27,70	Não
180.158	JULIANA - LUBRIFICANTE PARA ORDENHADEIRA	15	L	662,40	Não
220.162	JULIANA- ALCOOL 70%	10	L	38,70	Não
400.040	JULIANA- CALDO GLICOSE TAMPONADO (FR 500GM)	1	Unidade	339,58	Não
400.039	JULIANA- CALDO INFUSÃO CÉREBRO FRASCO 500G	1	Unidade	300,00	Não
180.151	JULIANA- CMT REAGENTE 500 ml	3	Unidade	65,52	Não
180.059	JULIANA- COBACTAN	40	Unidade	1.799,20	Não
220.161	JULIANA- DETERGENTE NEUTRO (FRASCO COM 500 ML	24	Unidade	27,12	Não
180.101	JULIANA- FLUMEDIN (FLUNIXIN INJ).	6	Unidade	389,52	Não
180.058	JULIANA- MASTIFIN 10ml (seringa)	40	Unidade	599,60	Não
350.115	JULIANA- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	1.053,40	Não
110.141	JULIANA- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	5.220,00	Não
110.433	JULIANA- ÓLEO DE IMERSÃO C/100ML	2	Unidade	66,00	Não
180.159	JULIANA- ORBENIN EXTRA (seringa)	80	Unidade	1.199,20	Não
220.159	JULIANA- PAPEL TOALHA (pct.c/2rl)	440	Unidade	1.320,00	Não
250.040	JULIANA- TETEIRA P/ ORDENHADEIRA	4	Unidade	924,00	Não
280.180	KIT COMPLETO PARA OPERADOR DE MOTOSSERA	6	Unidade	1.380,00	Não
220.220	LABLEITE- ALCOOL 70%	30	L	155,40	Não
260.015	LAMPADA INCAND. (150W-220V)	2	Unidade	3,18	Não
260.188	LAMPADA LED 15W BIVOLT	300	Unidade	4.797,00	Não
260.065	LAMPADA MISTA (250W, 220V, E27)	9	Unidade	145,98	Não
260.017	LAMPADA PL (30W-127V)	9	Unidade	115,29	Não
160.061	LAPIS PRETO Nº 02	1	Unidade	0,53	Não
70.004	LEITE UHT INTEGRAL	208	L	621,92	Não
70.004	LEITE UHT INTEGRAL	250	L	747,50	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
350.030	LENTOM- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	200,00	Não
110.102	LENTOM/LACBIO- HIPOCLORITO DE SODIO	5	L	124,50	Não
400.032	LENTOM/LACBIO- MATERIAL BIOLOGICO	1	Unidade	1.095,00	Não
400.032	LENTOM/LACBIO- MATERIAL BIOLOGICO	1	Unidade	226,00	Não
110.431	LFITOP- CARBONATO DE CALCIO FRASCO (500GM)	1	Unidade	16,66	Não
110.391	LFITOP- ACIDO AMINO BEZOICO (100G)	1	Unidade	109,98	Não
400.021	LFITOP- AGAR BATATA DEXTROSE	8	kg	1.384,00	Não
350.317	LFITOP- ATADURA DE GAZE HIDROFILA	1	Unidade	60,00	Não
110.422	LFITOP- BROMETO DE CETILTRIMETILAMONIO(FR500GM)	1	Unidade	290,00	Não
350.336	LFITOP- CAIXA MEMBRANA FILT. EM NITROCELULOSE	5	Unidade	897,50	Não
350.337	LFITOP- CÂMARA DE PETERS ASTEL	3	Unidade	3.000,00	Não
110.428	LFITOP- CELULOSE MICROCRISTALINA EM PÓ	10	kg	840,00	Não
400.044	LFITOP- CLOROFORMIO	2	L	230,00	Não
350.339	LFITOP- CRIOTUBOS COM TAMPA 2 ML PCT 100UD	20	Unidade	1.000,00	Não
190.348	LFITOP- FILME PELICULA PVC TRANSP. 38cm x 300m	5	Unidade	124,50	Não
260.187	LFITOP- FITA DE LED EXTERNA IP65 14,4WM-BR 6500K	50	Unidade	943,00	Não
220.136	LFITOP- LENÇO FACIAL	30	Unidade	253,80	Não
110.421	LFITOP- MOLIBIDATO DE SÓDIO (C/100 GRS)	1	Unidade	49,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	13	L	195,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	12	L	180,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	15	L	135,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	11	L	165,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	24	L	450,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	33	L	660,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	61	L	1.220,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	13	L	260,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	14	L	280,00	Não
40.003	LFITOP- NITROGENIO LIQUIDO	13	L	260,00	Não
350.197	LFITOP- PAPEL FILTRO DIAMETRO 9CM	5	Unidade	500,00	Não
110.424	LFITOP- PEPTONA CASEINA PA (FR 500GM)	4	Unidade	1.759,96	Não
400.043	LFITOP- PEPTONA DE SOJA (FR 500GM)	4	Unidade	1.519,96	Não
400.042	LFITOP- PIPERAZINA ANIDRA (FR 100GM)	1	Unidade	450,00	Não
350.340	LFITOP- PLACA DE PETRI VIDRO 80 x 15mm	250	Unidade	1.250,00	Não
250.060	LFITOP- RESISTENCIA IMERSÃO CIRCULAR 2000 W-220 V	4	Unidade	731,52	Não
350.341	LFITOP- SISTEMA DE FILTRAÇÃO DE VIDRO COMPLETO	3	Unidade	2.080,35	Não
110.423	LFITOP- SULFATO DE COBALTO (FR 100GM)	1	Unidade	117,51	Não
250.061	LFITOP- VALVULA DE 1/2 PARA AUTOCLAVE VERTICAL	2	Unidade	1.158,56	Não
460.029	LIVRO CAFÉ NA AMAZÔNIA	50	Unidade	3.225,00	Não
7.120.205	LIVRO CAFÉ NA AMAZÔNIA	50	Unidade	3.225,00	Não
240.142	LIXA ALVENARIA 120	10	Unidade	3,30	Não
240.499	LIXA FERRO 150	1	Unidade	1,43	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
220.223	LIXEIRA MIX JSN 2 DIVISÕES AZUL/VERMELHO	100	Unidade	6.930,00	Não
110.379	LSOLOS - ÁCIDO FOSFORICO FRASCO C/1000ML)	20	Unidade	1.577,40	Não
110.379	LSOLOS - ÁCIDO FOSFORICO FRASCO C/1000ML)	20	Unidade	966,60	Não
110.384	LSOLOS- ACIDO L-ASCORBICO FRASCO (250GM)	1	Unidade	358,14	Não
110.384	LSOLOS- ACIDO L-ASCORBICO FRASCO (250GM)	3	Unidade	120,21	Não
110.057	LSOLOS- ALCOOL ETILICO ABSOLUTO	5	L	250,00	Não
110.057	LSOLOS- ALCOOL ETILICO ABSOLUTO	5	L	250,00	Não
40.010	LSOLOS- GAS ACETILENO	9	kg	1.477,53	Não
40.010	LSOLOS- GAS ACETILENO	9	kg	1.477,53	Não
110.333	LSOLOS- HIDROXIDO DE SODIO (FRASCO 1000GM)	10	Unidade	220,00	Não
350.107	LSOLOS- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	560,00	Não
350.107	LSOLOS- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	565,00	Não
250.059	LSOLOS- MATERIAL P/ MANUT.BENS MÓVEIS	1	Unidade	1.171,80	Não
110.093	LSOLOS- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	3.140,00	Não
110.436	LSOLOS- SILICA GEL AZUL (FRASCO 500GM)	2	Unidade	80,00	Não
110.438	LSOLOS- SOLUÇÃO TAMPÃO pH 4,0 (FRASCO 500ML)	1	Unidade	17,25	Não
110.439	LSOLOS- SOLUÇÃO TAMPÃO pH 7,0 (FRASCO 500ML)	1	Unidade	17,25	Não
220.113	LTECVE- ALCOOL 70%	67	L	259,29	Não
220.113	LTECVE- ALCOOL 70%	183	L	708,21	Não
220.025	LTECVE- ALCOOL COMUM	75	L	356,25	Não
220.026	LTECVE- DETERGENTE LIQUIDO	50	L	56,50	Não
190.033	LTECVE- FILME PVC	3	Unidade	9,00	Não
350.193	LTECVE- FILTRO CAPELA FLH 1219x610x66 mm	1	Unidade	2.580,00	Não
350.192	LTECVE- FILTRO CAPELA FLH 565x500x17 mm	1	Unidade	55,80	Não
350.034	LTECVE- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	788,30	Não
350.342	LTECVE- MICROPIPETA VOLUME VARIAEL 5-50UL	2	Unidade	299,98	Não
220.035	LTECVE- PAPEL TOALHA (pct c/2rl)	24	Unidade	72,00	Não
110.434	LUCIA- PARAFINA HISTOLÓGICA (FRASCO C/1000GM)	2	Unidade	66,66	Não
180.160	LUIZ FCO- CETAMIN	2	Unidade	115,32	Não
110.430	LUIZ FCO- ALCOOL ETILICO ABSOLUTO 99%	5	L	90,00	Não
110.086	LUIZ FCO- ALCOOL ETILICO ABSOLUTO 99,5% PA ACS	5	L	175,00	Não
180.070	LUIZ FCO- BACTROVET	10	Unidade	276,40	Não
350.347	LUIZ FCO -CAIXA P/ PERFURO CORTANTE 13 LT	15	Unidade	375,00	Não
160.322	LUIZ FCO- CANETA P/MARCAÇÃO	11	Unidade	163,20	Não
180.161	LUIZ FCO- DEXIUM	5	Unidade	135,45	Não
180.157	LUIZ FCO- LUVA CANO LONGO PARA INSEMINAÇÃO	10	Unidade	480,00	Não
400.024	LUIZ FCO- MATERIAL BIOLÓGICO	1	Unidade	639,20	Não
400.024	LUIZ FCO- MATERIAL BIOLÓGICO	1	Unidade	588,90	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	7.592,76	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	723,85	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	3.697,83	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	840,22	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	215,52	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	474,84	Não
350.225	LUIZ FCO- MATERIAL LABORATORIAL	1	Unidade	1.768,17	Não
180.104	LUIZ FCO- MATERIAL P/ USO VETERINARIO	1	Unidade	1.772,00	Não
180.104	LUIZ FCO- MATERIAL P/ USO VETERINARIO	1	Unidade	4.780,00	Não
180.104	LUIZ FCO- MATERIAL P/ USO VETERINARIO	5	Unidade	1.749,95	Não
180.104	LUIZ FCO- MATERIAL P/ USO VETERINARIO	1	Unidade	384,81	Não
180.104	LUIZ FCO- MATERIAL P/ USO VETERINARIO	1	Unidade	465,60	Não
110.243	LUIZ FCO- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	4.023,00	Não
110.243	LUIZ FCO- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	112,00	Não
110.243	LUIZ FCO- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	12.066,25	Não
110.243	LUIZ FCO- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	121,00	Não
350.343	LUIZ FCO- MICROTUBO 2.0ML (pct.500ud)	5	Unidade	296,30	Não
40.011	LUIZ FCO- NITROGENIO LIQUIDO	22	Unidade	440,00	Não
40.011	LUIZ FCO- NITROGENIO LIQUIDO	22	Unidade	440,00	Não
40.011	LUIZ FCO- NITROGENIO LIQUIDO	1	Unidade	400,00	Não
40.011	LUIZ FCO- NITROGENIO LIQUIDO	22	Unidade	440,00	Não
40.011	LUIZ FCO- NITROGENIO LIQUIDO	20	Unidade	400,00	Não
350.344	LUIZ FCO- PONTEIRA COM FILTRO DE 0,5-10UL, CURTA	1	Unidade	309,40	Não
350.335	LUIZ FCO- PONTEIRA INCOLOR 1000 UI	5	Unidade	160,00	Não
110.440	LUIZ FCO- SULFATO DE SÓDIO ANIDRO (FRASCO 500GM)	1	Unidade	16,00	Não
350.338	LUIZ FCO- TUBO COLETA SANGUE A VÁCUO 04ml	3	Unidade	150,00	Não
350.345	LUIZ FCO- TUBO P/CENTRIFUGA 50 ML ESTERIL (pct.25ud)	10	Unidade	212,00	Não
110.432	LUIZ FCO-HEXANO PA FRASCO (1000ML)	3	Unidade	62,61	Não
240.071	LUVA 2" - R	1	Unidade	5,70	Não
280.184	LUVA SLIM C/FORRO NITRILICA TAMANHO G	30	Unidade	188,10	Não
280.185	LUVA SLIM C/FORRO NITRILICA TAMANHO M	30	Unidade	188,10	Não
280.191	LUVA SLIM C/FORRO NITRILICA TAMANHO XG	15	Unidade	94,05	Não
280.186	LUVA TRICOTADA MULTITATO TAMANHO G	20	Unidade	135,40	Não
280.187	LUVA TRICOTADA MULTITATO TAMANHO M	20	Unidade	135,40	Não
280.130	LUVA VAQUETA CC - G	1	Unidade	12,23	Não
280.130	LUVA VAQUETA CC - G	200	Unidade	2.460,00	Não
280.050	MACACÃO P/ APICULTOR C/ CAPUZ E MASCARA	3	Unidade	405,72	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	67	st	137,35	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	340	st	697,00	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	377	st	772,85	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	74	st	151,70	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	75	st	153,75	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	85	st	174,25	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	85	st	174,25	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	85	st	174,25	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	85	st	174,25	Não
7.710.001	MADEIRA EUCALIPTO DE EXPERIMENTO	170	st	348,50	Não
280.188	MANGOTE C/TIRA E FIVELA RASP	2	Unidade	43,42	Não
110.435	MARCELO- SAFRANINA (FRASCO C/25GM)	1	Unidade	56,66	Não
280.143	MASCARA CIRURGICA	1	Unidade	7,15	Não
280.032	MASCARA P/ SOLDADOR C/VISOR ARTIC.	1	Unidade	164,95	Não
240.128	MASSA ACRILICA 30KG	1	Unidade	69,00	Não
160.281	MATERIAL DE EXPEDIENTE	1	Unidade	9,78	Não
170.143	MATERIAL DE PROC.DADOS	1	Unidade	3.191,15	Não
440.012	MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VISUAL	1	Unidade	1.700,00	Não
440.012	MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VISUAL	1	Unidade	1.314,70	Não
440.012	MATERIAL DE SINALIZAÇÃO VISUAL	1	Unidade	692,50	Não
260.125	MATERIAL ELETRICO	1	Unidade	266,00	Não
260.125	MATERIAL ELETRICO	1	Unidade	4.000,00	Não
260.125	MATERIAL ELETRICO	1	Unidade	72,96	Não
7.080.008	MILHO EM GRÃO (Kg)	16060	kg	5.781,60	Não
310.105	MUDA DE EUCALIPTO	1000	Unidade	3.400,00	Não
310.185	MUDA DE PINUS	400	Unidade	1.000,00	Não
7.090.014	MUDAS DIVERSAS	1	Unidade	580,00	Não
70.016	NCO- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	118,53	Não
230.028	NCO- UNIFORMES	1	Unidade	560,37	Não
220.219	NERY- BALDE GRADUADO 10L	2	Unidade	80,00	Não
190.346	NERY- BALDE GRADUADO DE PLASTICO 10L	2	Unidade	50,00	Não
190.345	NERY- BANDEJA PLASTICA COM PÉ P/ 54 TUBETES	15	Unidade	236,25	Não
190.344	NERY- BANDEJA PLASTICA COM PÉ P/ 96 TUBETES	12	Unidade	189,00	Não
190.343	NERY- BANDEJA PLASTICA COM PÉ P/ 187 TUBETES	8	Unidade	126,00	Não
110.437	NERY- SOLUÇÃO PADRÃO DE CONDU. (FRASCO 250ML)	2	Unidade	103,50	Não
260.180	NTI- PILHA ALCALINA AAA	12	Unidade	108,60	Não
280.034	OCULOS AMPLA VISÃO INCOLOR	20	Unidade	52,00	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	630778	L	2.201,76	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	1705,749	L	6.020,26	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	1470,88	L	5.233,06	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	2179,91	L	7.753,82	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	1513,58	L	5.455,76	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	2108,57	L	8.025,63	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	907,74	L	3.199,85	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	1036,23	L	3.583,77	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	62019	L	2.163,20	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	38796	L	1.356,88	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	1815,43	L	6.918,67	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	2716,56	L	9.971,57	Não
10.012	OLEO DIESEL COMUM	2435,57	L	9.260,51	Não

Código¹	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$)²	Item sustentável?³
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	52904	L	1.897,46	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1038,013	L	3.758,61	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1886,74	L	7.008,71	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1583,84	L	5.808,76	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	2260,24	L	8.274,18	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1799,99	L	6.881,29	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1538,72	L	5.704,49	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1598,08	L	5.789,43	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	115889	L	4.206,11	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	137422	L	5.033,55	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1516,3	L	5.893,80	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1514,48	L	6.061,61	Não
10.044	OLEO DIESEL S-10 COMUM	1809,32	L	7.031,52	Não
210.042	PANELA TIPO LEITEIRA DE 5 LT	2	Unidade	91,70	Não
160.068	PAPEL SULFITE A4 75g/m2	20	Resma	288,00	Não
160.068	PAPEL SULFITE A4 75g/m2	70	Resma	1.008,00	Não
220.023	PAPEL TOALHA (pct.c/2rl)	40	Unidade	120,00	Não
160.074	PASTA PLASTIF. COM ELASTICO	1	Unidade	1,63	Não
160.075	PASTA PLASTIF. SEM ELASTICO	1	Unidade	1,81	Não
110.336	PAULO WADT- ESPALHANTE ADES.(OLEO MINERAL)	6	L	184,92	Não
310.163	PAULO WADT- FERTIL. CLORETO POTASSIO	2600	kg	8.320,00	Não
110.337	PAULO WADT- HERB. 2,4D AMINA 840 SL 1LT	12	L	290,28	Não
110.340	PAULO WADT- HERB. FLUMIOXAZINA	1	L	695,00	Não
110.338	PAULO WADT- HERB. GLIFOSATO 1LT	48	L	1.033,92	Não
110.400	PAULO WADT- INS. CONTATO 25 CE 1LT	6	L	374,94	Não
110.402	PAULO WADT- INS. LAMBDA 5CE 1LT	12	L	1.971,60	Não
240.175	PEDRA BRITA Nº 1	70	t	9.100,00	Não
110.393	PEDRO- ADUBO FOLIAR COMOL (1 LT)	3	L	480,00	Não
210.040	PEDRO- BANDEJA DE ALUMINIO DESC. 120X160	100	Unidade	100,00	Não
110.224	PEDRO GOMES- INSET. DIMILIN 500 GR	10	L	438,60	Não
110.136	PEDRO GOMES- MATERIAL QUIMICO	1	Unidade	2.559,65	Não
110.404	PEDRO GOMES- POCO 480 SL 20LT	2	Unidade	550,50	Não
110.392	PEDRO- HERBICIDA BASE (OXFLUORFEM)	20	L	2.100,00	Não
110.299	PEDRO- INOCULANTE LIQUIDO P/ SOJA	30	L	2.400,00	Não
110.299	PEDRO- INOCULANTE LIQUIDO P/ SOJA	2	L	354,93	Não
310.195	PEDRO -INOCULANTE P/SOJA	1,5	L	177,45	Não
160.326	PEDRO-COLA SILICONE 50g	10	Unidade	165,00	Não
420.154	PENEIRA ARO PLASTICO CAFÉ	10	Unidade	179,00	Não
420.155	PENEIRA ARO PLASTICO FEIJAO	7	Unidade	94,50	Não
240.359	PINCEL DE 1/2"	1	Unidade	1,93	Não
420.151	PISTOLA ALUMINIO	2	Unidade	294,00	Não
440.004	PLACAS DE SINALIZAÇÃO VISUAL	43	Unidade	1.747,40	Não
390.078	PNEU 165/70 R13, KUMHO (Uno)	2	Unidade	298,72	Não
390.052	PNEU 185/70 R14 K715 (parati)	4	Unidade	852,36	Não

Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
390.037	PNEU 195/60 R15 P7 (Focus/Parati Surf)	4	Unidade	1.042,20	Não
390.080	PNEU 215/75 R17.5, TRIACE (Microonibus)	2	Unidade	1.127,90	Não
390.015	PNEU 225/75 R16	8	Unidade	4.605,28	Não
390.038	PNEU 235/70 R16, PIRELLI (S-10)	2	Unidade	799,80	Não
240.173	PREGO 12x12	10	Unidade	114,30	Não
220.218	PULVERIZADOR COSTAL MANUAL	2	Unidade	400,00	Não
220.217	PULVERIZADORES COSTAIS MOTORIZADO	2	Unidade	1.000,00	Não
260.032	REATOR P/ LAMP.FLUOR. (2x20) - 110/220V	1	Unidade	17,53	Não
260.033	REATOR P/ LAMP.FLUOR. (2x40) - 110/220V	6	Unidade	101,88	Não
241.014	REATOR VAPOR METÁLICO EXTERNO 400W 220V	3	Unidade	212,55	Não
40.009	RECARGA DE EXTINTOR AGUA	1	Unidade	90,00	Não
40.009	RECARGA DE EXTINTOR AGUA	8	Unidade	200,00	Não
40.007	RECARGA DE EXTINTOR CO2	1	Unidade	140,00	Não
40.007	RECARGA DE EXTINTOR CO2	11	Unidade	425,00	Não
40.007	RECARGA DE EXTINTOR CO2	5	Unidade	195,00	Não
40.021	RECARGA DE EXTINTOR DE PÓ	4	Unidade	480,00	Não
40.021	RECARGA DE EXTINTOR DE PÓ	16	Unidade	590,00	Não
40.008	RECARGA DE EXTINTOR PQS	23	Unidade	1.007,00	Não
40.008	RECARGA DE EXTINTOR PQS	8	Unidade	221,00	Não
40.008	RECARGA DE EXTINTOR PQS	11	Unidade	945,00	Não
280.021	RESPIRADOR DESC. PFF1 S/ VALVULA	200	Unidade	160,00	Não
280.022	RESPIRADOR DESC. PFF2 C/ VALVULA	100	Unidade	95,00	Não
280.037	RESPIRADOR SEMIFACIAL P/ 2 FILTROS	20	Unidade	1.200,00	Não
190.340	RODRIGO- BANDEJA EM PP P/ 54 TUBETES T280	50	Unidade	945,00	Não
190.342	RODRIGO- BANDEJA EM PVC P/ 54 TUBETES	100	Unidade	1.880,00	Não
420.079	RODRIGO- CAVADEIRA ARTIC. C/ CABO	10	Unidade	280,00	Não
440.040	RODRIGO- ETIQUETA REDONDA P/ PLANTA	2000	Unidade	460,00	Não
440.040	RODRIGO- ETIQUETA REDONDA P/ PLANTA	1000	Unidade	250,00	Não
420.150	RODRIGO- FERRAMENTAS	1	Unidade	218,99	Não
420.150	RODRIGO- FERRAMENTAS	1	Unidade	2.818,02	Não
420.150	RODRIGO- FERRAMENTAS	1	Unidade	267,96	Não
310.190	RODRIGO- GRAN.ADUBO. BASACOTE (SC 25 KG)	9	Unidade	7.260,00	Não
110.406	RODRIGO- HERB. GLIFOSATO ORIUM 1LT	100	Unidade	2.196,00	Não
110.407	RODRIGO- HERB. QUATDOWN 20LT	2	Unidade	960,00	Não
420.157	RODRIGO- JOGO DE BLOCA DE MADEIRA P/FURADEIRA	7	Unidade	332,57	Não
420.032	RODRIGO- LIMA P/ MOTOSSERRA	8	Unidade	64,00	Não
110.405	RODRIGO- NITROFORMIGA 1KG	10	Unidade	206,90	Não
220.222	RODRIGO- REGADOR PLASTICO CAP. 10 LTS	30	Unidade	357,00	Não
190.347	RODRIGO- SACO DE PAPEL VISOR TRANSP. 60X20	8	Unidade	775,60	Não
420.102	RODRIGO- TRENA FIBRA DE AÇO 5mt	10	Unidade	97,00	Não
190.341	RODRIGO- TUBETE EM PP T280	1500	Unidade	660,00	Não
60.001	SAL MINERAL PARA BOVINO	1300	kg	4.391,00	Não



Código <sup>1</sup>	Descrição do item	Quantidade	Unidade de medida	Valor total (R\$) <sup>2</sup>	Item sustentável? <sup>3</sup>
280.189	SAPATO FECHADO DE COURO PRETO Nº 37	2	Unidade	130,00	Não
280.190	SAPATO FECHADO EM COURO PRETO Nº 39	2	Unidade	130,00	Não
310.188	SEMENTE BRACHIARIA IPIPORÃ (SC 10 KG)	30	Unidade	7.500,00	Não
310.184	SEMENTE DE MILHO (SACA 20KG) BANDEIRANTE	1	Unidade	160,00	Não
310.126	SEMENTE DE MUCUNA PRETA	30	kg	480,00	Não
310.061	SEMENTE MILHO (SACO 5KG)	4	Unidade	160,00	Não
310.042	SEMENTE MUCUNA CINZA	30	kg	480,00	Não
310.178	SEMENTES DE BRAQUIARIA	20	kg	260,00	Não
310.177	SEMENTES DE BRIZANTA	40	kg	720,40	Não
310.177	SEMENTES DE BRIZANTA	20	kg	380,00	Não
310.194	SEMENTES DE CAFÉ RABICA (CATUAI AMARELHO)	20	kg	700,00	Não
310.183	SEMENTES DE CROTALARIA (EPECTABILIS)	20	kg	267,00	Não
310.183	SEMENTES DE CROTALARIA (EPECTABILIS)	20	kg	460,00	Não
310.180	SEMENTES DE CROTALARIA (OCHROLEUCA)	20	kg	137,00	Não
310.182	SEMENTES DE FEIJÃO DE PORCO	50	kg	817,50	Não
310.179	SEMENTES DE MILHETO	20	kg	97,00	Não
7.040.016	SEMENTES DE MILHO EXPERIMENTAL	5	kg	78,26	Não
7.040.016	SEMENTES DE MILHO EXPERIMENTAL	7	kg	109,96	Não
7.040.016	SEMENTES DE MILHO EXPERIMENTAL	43	kg	637,69	Não
310.181	SEMENTES DE QUANDU FORRAGEIRO	20	kg	187,60	Não
70.012	SGP- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	258,08	Não
210.026	SIL- GARRAFA TERMICA 1.8L	7	Unidade	487,48	Não
210.026	SIL- GARRAFA TERMICA 1.8L	4	Unidade	301,51	Não
210.045	SIL- GARRAFA TERMICA 1LT	12	Unidade	643,72	Não
210.041	SIL- GARRAFA TERMICA 500ML	7	Unidade	392,00	Não
210.041	SIL- GARRAFA TERMICA 500ML	2	Unidade	118,60	Não
190.352	SIL- GARRAFÃO DE 20LT PARA AGUA MINERAL (GALÃO)	60	Unidade	959,40	Não
240.157	SIL- MATERIAL MAN.BENS IMOVEIS	1	Unidade	394,00	Não
240.157	SIL- MATERIAL MAN.BENS IMOVEIS	1	Unidade	395,80	Não
240.157	SIL- MATERIAL MAN.BENS IMOVEIS	1	Unidade	394,20	Não
240.157	SIL- MATERIAL MAN.BENS IMOVEIS	1	Unidade	1.103,15	Não
240.005	SIL- MATERIAL MANUT.BENS IMOVEIS	1	Unidade	434,90	Não
240.426	SIL-IMPERMEABILIZANTE TINTA ASFALTO (18L)	3	Unidade	600,75	Não
70.017	SIPT- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	182,09	Não
70.017	SIPT- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	400,16	Não
70.017	SIPT- GENEROS DE ALIMENTAÇÃO	1	Unidade	600,56	Não
40.022	SIPT- NITROGENIO LIQUIDO	9	L	415,00	Não
220.123	SMV- SHAMPOO AUTOMOTIVO (L)	75	L	210,00	Não
220.227	SUPORTE C/6 LIXEIRA SEL. DE 60LT C/TAMPA BASCU.	15	Unidade	8.250,00	Não
240.077	TÊ 75mm - L	5	L	169,95	Não
241.015	TINTA ESM.SINT. AMARELO 3,6 LT	2	Unidade	184,00	Não
240.358	TINTA ESM.SINT. BRANCA 3,6L	5	Unidade	374,80	Não

<b>Código<sup>1</sup></b>	<b>Descrição do item</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Unidade de medida</b>	<b>Valor total (R\$)<sup>2</sup></b>	<b>Item sustentável?<sup>3</sup></b>
240.358	TINTA ESM.SINT. BRANCA 3,6L	15	Unidade	987,65	Não
241.016	TINTA PARA PISO AMARELO DEMARCAÇÃO 18LT	1	Unidade	168,00	Não
170.106	TONER HP AMARELO - CB542A	2	Unidade	166,00	Não
170.158	TONER HP AMARELO - CF382A mod. MFP476DW	3	Unidade	270,00	Não
170.104	TONER HP CIANO - CB541A	2	Unidade	164,00	Não
170.157	TONER HP CIANO - CF381A mod. MFP476DW	3	Unidade	270,00	Não
170.105	TONER HP MAGENTA - CB543A	2	Unidade	174,00	Não
170.159	TONER HP MAGENTA CF 383A mod. MFP476DW	5	Unidade	299,95	Não
170.082	TONER HP PRETO - CB435A	5	Unidade	125,00	Não
170.103	TONER HP PRETO - CB540A	3	Unidade	261,00	Não
170.147	TONER HP PRETO - CE 410A	3	Unidade	180,00	Não
170.155	TONER HP PRETO - CF280A mod. E235/P2055/Pro400 M401/425	20	Unidade	700,00	Não
170.155	TONER HP PRETO - CF280A mod. E235/P2055/Pro400 M401/425	30	Unidade	1.050,00	Não
170.156	TONER HP PRETO - CF380A mod. MFP476DW	4	Unidade	360,00	Não
170.029	TONER HP PRETO - Q7553A	5	Unidade	199,75	Não
170.172	TONER HP PRETO LH 7551X	2	Unidade	218,00	Não
420.015	TRENA DE 100m	1	Unidade	60,53	Não
240.464	TUBO 100MM ESGOTO	11	Unidade	458,15	Não
310.187	UREIA (saca de 50kg)	20	Unidade	1.778,00	Não
180.003	VACINA BRUCELOSE	1	Unidade	19,50	Não
180.004	VACINA FEBRE AFTOSA	13	Unidade	169,00	Não

Obs.: <sup>1</sup> Refere-se ao código do Sistema de Almoxarifado da Embrapa Rondônia.

<sup>2</sup> Somatório do valor em Real dos itens adquiridos no período de 1 ano.

<sup>3</sup> Conforme Lei nº 12.349, de 2010.

## 8. ANEXOS

SEI/EMBRAPA - 1082389 - Ordem de Serviço

[https://sistemas.se.de.embrapa.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_i...](https://sistemas.se.de.embrapa.br/sei/controlador.php?acao=documento_i...)



**Embrapa Rondônia**

### Ordem de Serviço

#### **ORDEM DE SERVIÇO Embrapa Rondônia Nº 15, DE 3 DE JULHO DE 2018.**

O Chefe-Geral da Embrapa Rondônia, no uso de suas atribuições legais,

#### RESOLVE:

Designar, a partir de 28 de junho de 2018, **Joel Guilherme Ferreira Bezerra**, Chefe Adjunto de Administração, presidente, **Henrique Nery Cipriani**, Pesquisador B, secretário-executivo, **Rosileilia Gomes de Oliveira**, Analista B, membro, **Edson Lourenço da Silva**, Assistente B, membro, **Francisco Felismino de Azevedo**, Técnico A, membro, **Salatiel Corrêa Carneiro**, Técnico A, membro, **Eliete de Jesus Barbosa Lima**, Analista A, membro, **Pedro Bento de Moraes Junior**, Assistente A, membro, **Vânia Beatriz Vasconcelos Oliveira**, Pesquisador B, membro, **Célia Regina Gomes Silva**, Técnico A, membro, **Paulo Humberto Marcante**, Técnico A, membro, **Guilherme Vieira Faria**, Técnico B, membro, e **Tiago dos Santos Costa**, Técnico B, suplente, para constituir o Comitê Local de Sustentabilidade - CLS permanente da Unidade que tem por objetivo desenvolver ações relacionadas à gestão ambiental e gestão de eficiência na cadeia de suprimentos que incorporem melhorias contínuas de processo nessas áreas à cultura organizacional da Unidade e atendam à legislação ambiental vigente e às normas da Embrapa de forma integral.

**ALBERTO LUIZ MARCOLAN**  
Chefe-Geral da Embrapa Rondônia



Documento assinado eletronicamente por **Alberto Luiz Marcolan, Chefe-Geral**, em 09/07/2018, às 16:24, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.se.de.embrapa.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&tid\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.se.de.embrapa.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&tid_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **1082389** e o código CRC **FAAC9073**.