



Governo do Estado de Minas Gerais  
Sistema Estadual de Meio Ambiente  
Instituto Estadual de Florestas  
Diretoria de Unidades de Conservação  
Unidade Regional de Florestas e Biodiversidade -  
URFBio Centro Sul  
Parque Estadual do Itacolomi



## PLANO DE TRABALHO nº 01 – PEIT-DIUC-IEF

Plano de trabalho para aplicação de recursos advindos dos procedimentos para o cumprimento da medida compensatória a que se refere o § 2º do Art. 75 da Lei Estadual nº. 20.922/2013 – Compensação Minerária, estabelecidos pela Portaria IEF nº 27 de 07 de abril de 2017.

### 1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE DE CONSERVAÇÃO BENEFICIADA

<b>Nome da UC:</b> Parque Estadual do Itacolomi - Unidade de Conservação da Bacia do Rio Doce		
<b>Nome do Responsável:</b> Maria Lúcia Coimbra Cristo		<b>MASP:</b> 1.318.412-2
<b>Endereço:</b> BR 356 “Rodovia dos Inconfidentes”, Km 98 – Bairro Novo Horizonte Ouro Preto – MG <a href="https://goo.gl/maps/BSFHEQooGaNcpfnS9">https://goo.gl/maps/BSFHEQooGaNcpfnS9</a>		<b>E-mail:</b> <a href="mailto:maria.cristo@meioambiente.mg.gov.br">maria.cristo@meioambiente.mg.gov.br</a>
<b>Cidade:</b> Ouro Preto/MG	<b>CEP:</b>	<b>Telefone:</b> (31) 3551-6193

1

### 2. IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO DE LICENCIAMENTO/ COMPENSAÇÃO MINERÁRIA

<b>Nº Processo:</b> 0118/1986/030/2007	
<b>Nome do Empreendedor:</b> Vale S/A	
<b>Nome do Empreendimento:</b> Ampliação de Cava de Mina e PDE	
<b>Bacia Hidrográfica:</b> Rio Doce	
<b>Valor total da Compensação:</b> R\$ 2.043.639,40	<b>Valor a ser utilizado pelo PT:</b> Conforme orçamento aprovado pelo IEF

### 3. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO

<b>Objeto da contratação:</b> Trator Cortador de Grama a Gasolina para manutenção das áreas ao redor da Casa Bandeirista, Centro de Visitantes, Casa de Hospedes, Casa do Pesquisador, Alojamentos, Heliponto, Credenciamento e área de camping do Parque.
<b>Descrição do Objeto:</b> TRATOR HUSQVARNA LT1597 COM BOMBA DE ÓLEO E TRANSMISSÃO MANUAL. O Trator de Grama Husqvarna LT1597, é eficiente para corte de grandes áreas, com descarte eficiente lateral, projetado com design atraente e máxima ergonomia.
<b>Modalidade da Contratação:</b> Compra de equipamento motorizado

Endereço: <https://goo.gl/maps/BSFHEQooGaNcpfnS9>

Endereço: BR 356 “Rodovia dos Inconfidentes”, Km 98 – Bairro Novo Horizonte - Ouro Preto – MG



#### 4. DETALHAMENTO DO OBJETO

Quant.	Especificação	Descrição
01	<b>TRATOR HUSQVARNA LT1597 COM BOMBA DE ÓLEO E TRANSMISSÃO MANUAL</b>	<b>TRATOR HUSQVARNA LT1597</b>  <b>Motor</b> Fabricante do motor = Kohler Modelo do motor = Courage Cilindrada = 597 cm <sup>3</sup> / 36,43 pol <sup>3</sup> Cilindros = 1 Potência = 15 hp / 11,20 kW Gerador = 15 A Bateria = 12 V 35 Ah Volume do tanque de combustível = 5,7 lit / 1,5 gal. Tipo de lubrificante do motor = Pressão cheia Filtro de óleo = Incluído  <b>Sistema de direção</b> Tipo de transmissão = Manual (é necessário fazer a troca de marchas) Fabricante da transmissão = Dana Tipo de direção = Alavanca Velocidade à frente, min-máx = 0-6,7 km/h / 0-4,2 mph Marcha à ré = 1,8 km/h / 1,1 mph Marchas, à frente/ à ré = 6/1  <b>Plataforma de corte</b> Largura de corte = 97 cm / 38 pol Métodos de corte = Descarte lateral Altura de corte, min-máx = 25 - 89 mm / 1 - 3,5 pol Ajuste da altura do corte = Encaixe Posições de altura de corte = 6 Ajuste da altura de corte = Sobre o paralama Acionamento das lâminas = Manual Lâminas = 2 Tipo de lâmina = Alto Desempenho  <b>Equipamento</b> Tipo de assento = Confortável Tipo de direção = Acolchoado espesso Coletor = Disponível como acessório Defletor = Incluso Kit BioClip®/prato = Disponível como acessório  <b>Dimensões</b> Tamanho do pneu (dianteiro) = 15x6-6" Tamanho do pneu (traseiro) = 18x9,5-8" Raio de giro, min = 41 cm / 16,1 " Base da roda = 119 cm / 46,9 " Base do equipamento, comprimento = 170 cm / 66,93 pol Base do equipamento, largura (defletor para baixo) = 127 cm / 50 pol Base do equipamento, altura = 96 cm / 37,8 pol Peso = 185 kg / 407,9 lb



## 5. JUSTIFICATIVA QUANTO À NECESSIDADE DE AQUISIÇÃO E/OU CONTRATAÇÃO DO OBJETO

O Parque Estadual do Itacolomi está inserido no centro do Estado de Minas Gerais, na porção sul da Reserva da Biosfera da Serra do Espinhaço e a sudeste do Quadrilátero Ferrífero, uma das mais importantes províncias minerais do mundo. A região encontra-se em uma zona de transição que reúne características de dois importantes biomas brasileiros: a Mata Atlântica e o Cerrado. A maior parte de seus 7.543 ha incluindo seu principal atrativo, o Pico do Itacolomi com 1.762 metros de altitude, está localizado no município de Mariana (81%) e o restante (19%) no município de Ouro Preto. Segundo o SNUC - Sistema Nacional de Unidades de Conservação - LEI 9.985/2000 – o Parque Estadual do Itacolomi é uma Unidade de Proteção Integral: Sendo que a proteção da natureza é o principal objetivo dessas unidades, por isso as regras e normas são mais restritivas. Nesse grupo é permitido apenas o uso indireto dos recursos naturais; ou seja, aquele que não envolve consumo, coleta ou danos aos recursos naturais. Exemplos de atividades de uso indireto dos recursos naturais são: recreação em contato com a natureza, turismo ecológico, pesquisa científica, educação e interpretação ambiental, entre outras.

A aquisição destes equipamentos contribuirá para a manutenção das áreas externas de visitação do Parque Estadual o Itacolomi, enquanto produto turístico de qualidade, excelência e comodidade na visitação, tornando-o referência, fazendo deste um legado para o desenvolvimento do turismo.

O equipamento é eficiente, pois devido ao seu porte economiza tempo em relação ao corte feito por roçadeiras convencionais além de ter acesso fácil a áreas de gramas como ao redor da Casa Bandeirista, Centro de Visitantes, Casa de Hospedes, Casa do Pesquisador, Alojamentos, Heliponto, Credenciamento e área de camping do Parque Estadual do Itacolomi, oferece ainda conforto com assento ergonômico e apoio para fácil subida do operador.

3

### ORÇAMENTOS

Empresas	Valor do orçamento
1. 90046815	R\$ 19.800,77
2. 90052146	R\$ 23.837,45
3. 90015153	R\$ 23.900,00
4. 90020963	R\$ 23.498,00
5. 70000731	R\$ 20.800,00



## 6. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

### 6.1 Prazo de aquisição dos produtos:

O prazo para a aquisição do produto é estimado em 90 dias contados da data de assinatura do Termo de Compromisso para entregar o material homologado.

### 6.2 Produtos e entregas:

Mediante a natureza do serviço, estabeleceram-se etapas conforme evidenciado na tabela abaixo.

Ação	Detalhamento da Atividade	Prazo
01	Assinatura do Termo de Compromisso (Empresa e GCARF)	Até 60 dias após a publicação da Decisão da CPB
02	Entrega do Termo de Referência pelo IEF com detalhamento do serviço a ser contratado	Até 30 dias após a etapa anterior
03	Aquisição do produto pela empresa	Até 60 dias após a etapa anterior

4

## 7. CONDIÇÕES GERAIS:

A entrega do Trator deverá ser no seguinte endereço: R. Djezar Leite, 351-399 - Gameleira, Belo Horizonte - MG, CEP: 30510-320.

Todos os custos inerentes à realização de compra do equipamento previsto neste plano de trabalho ficarão a cargo da contratada.

**Ouro Preto, 18 de maio de 2020.**



Governo do Estado de Minas Gerais  
Sistema Estadual de Meio Ambiente  
Instituto Estadual de Florestas  
Diretoria de Unidades de Conservação  
Unidade Regional de Florestas e Biodiversidade -  
URFBio Centro Sul  
**Parque Estadual do Itacolomi**



## RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA

---

**Maria Lúcia Coimbra Cristo**  
**Gerente do Parque Estadual do Itacolomi**  
**URFBio Centro Sul/IEF**  
**MASP: 1.318.412-2**

## DE ACORDO

---

**Mariana Lima Moura**  
**Gerência de Implantação e Manejo de Unidades de Conservação**  
**Diretoria de Unidades de Conservação**  
**Instituto Estadual de Florestas**

---

**Cláudio Vieira Castro**  
**Diretor de Unidades de Conservação**  
**Instituto Estadual de Florestas**

5