

ANEXO M
ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART)



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221209834

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

CARLA FERNANDA IMOTO

Título profissional: **ENGENHEIRA DE MINAS**

RNP: **2613657944**

Registro: **SP5069411909D MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Contrato: **5300014497**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 304.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Data de Início: **08/06/2022**

Previsão de término: **31/01/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **AMBIENTAL**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
10 - Coordenação		
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.6 - DIAGNÓSTICO AMBIENTAL	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.9 - IDENTIFICAÇÃO E POTENCIALIZAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.7 - PROGNÓSTICO AMBIENTAL	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.6 - DE ESTUDOS AMBIENTAIS	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

COORDENAÇÃO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA), RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA) E PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA) PARA O DEPÓSITO PDR-1 DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA (CMT) DA MOSAIC FERTILIZANTES

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea) .

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

CARLA FERNANDA IMOTO - CPF: 378.825.488-20

Local

data

MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A - CNPJ: 33.931.486/0020-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

* O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 233,94**

Registrada em: **09/06/2022**

Valor pago: **R\$ 42,10**

Nosso Número: **8598878208**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: C2ZC6
 Impresso em: 09/06/2022 às 09:41:00 por: , ip: 177.215.82.82





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221475612

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
EQUIPE à MG20221209834

1. Responsável Técnico

TETSUO AKABANE

Título profissional: **GEÓLOGO**

RNP: 2605098877

Registro: 1090 03132 MG

Empresa contratada: **MULTIGEO MINERACAO, GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA**

Registro Nacional: **81888-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

CPF/CNPJ: 33.931.486/0020-01

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: s/n

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Contrato: **5300014497**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 304.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: s/n

Complemento:

Bairro: **Zona Rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Data de Início: **08/06/2022**

Previsão de término: **31/01/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade: **AMBIENTAL**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

CPF/CNPJ: 33.931.486/0020-01

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.1 - CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO DO MEIO FÍSICO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA), RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA) E PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA) PARA O DEPÓSITO PDR-1 DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA (CMT) DA MOSAIC FERTILIZANTES

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.
- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea).
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/igpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.silec.com.br/publica/>, com a chave: ZccY4
Impresso em: 20/09/2022 às 09:52:00 por: , ip: 189.47.46.10

www.crea-mg.org.br
Tel: 0312732

crea-mg@crea-mg.org.br
Fax:



8



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221475612

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
EQUIPE à MG20221209834

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

_____ de _____ de _____
Local data



TETSUO AKABANE - CPF: 534.498.608-44


MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A - CNPJ: 33.931.486/0020-01

9. Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * O comprovante de pagamento deverá ser apensado para comprovação de quitação

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78** Registrada em: **20/09/2022** Valor pago: **R\$ 15,97** Nosso Número: **8599558025**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZccY4
Impresso em: 20/09/2022 às 09:52:01 por: , ip: 189.47.46.10





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221475616

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
EQUIPE à MG20221209834

1. Responsável Técnico

VINÍCIUS FUJITA

Título profissional: **ENGENHEIRO AMBIENTAL**

RNP: **2618291808**

Registro: **338938MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

RODOVIA Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Complemento:

Cidade: **TAPIRA**

Bairro: **Zona Rural**

UF: **MG**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

Nº: **sn**

CEP: **38185000**

Contrato: **5300014497**

Valor: **R\$ 304.000,00**

Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Complemento:

Cidade: **TAPIRA**

Data de Início: **08/06/2022**

Previsão de término: **31/01/2023**

Finalidade: **AMBIENTAL**

Proprietário: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

Bairro: **Zona Rural**

UF: **MG**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Código: **Não Especificado**

Nº: **s/n**

CEP: **38185000**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
14 - Elaboração		
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.4 - CARACTERIZAÇÃO DO MEIO ANTRÓPICO	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.1 - CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO	1,00	un
40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ELABORAÇÃO DE DIAGNÓSTICO E LEVANTAMENTO DE IMPACTOS AMBIENTAIS DO MEIO FÍSICO E SOCIOAMBIENTAL DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA), RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL (RIMA) E PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL (PCA) PARA O DEPÓSITO PDR-1 DO COMPLEXO DE MINERACAO DE TAPIRA (CMT) DA MOSAIC FERTILIZANTES

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.
- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea).
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: <https://www.crea-mg.org.br/transparencia/legpd/politica-privacidade-dados>. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.
- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6CZdz
Impresso em: 21/09/2022 às 08:45:36 por : ip: 189.47.46.10

www.crea-mg.org.br

Tel: 0312732

crea-mg@crea-mg.org.br

Fax:





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221475616

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
EQUIPE à MG20221209834

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Paulo 21 de setembro de 2022
Local data

Vinicius Fujita
VINICIUS FUJITA - CPF: 393.311.758-50
José
MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A. - CNPJ: 33.931.486/0020-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78 Registrada em: 20/09/2022 Valor pago: R\$ 88,78 Nosso Número: 8599558038

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6CZdz
Impresso em: 21/09/2022 às 08:45:37 por: , ip: 189.47.46.10





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221227337

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
 EQUIPE à MG20221209834

1. Responsável Técnico

MARCELO COELHO DOS SANTOS

Título profissional: **ENGENHEIRO FLORESTAL, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

RNP: **2602857670**

Registro: **SP5060323752D MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **zona rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

ART Vinculada: **MG20221209834**

Contrato: **5300014497**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 304.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Juridica de Direito Privado**

Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - KM 196,5

Nº: **s/n**

Complemento:

Bairro: **zona rural**

Cidade: **TAPIRA**

UF: **MG**

CEP: **38185000**

Data de Início: **08/06/2022**

Previsão de término: **31/01/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
8 - Consultoria		
23 - Consultoria > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.9 - IDENTIFICAÇÃO E POTENCIALIZAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	1,00	un
23 - Consultoria > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL	1,00	un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Análise de impactos ambientais, mitigação e programas de monitoramento para EIA/ RIMA e Plano de Controle Ambiental - PCA do depósito PDR1 do Complexo de Mineração Tapira - CMT, da Mosaic Fertilizantes.

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea) .

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei no. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MG, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar

7. Entidade de Classe

SMEF - Sociedade Mineira de Engenheiros Florestais

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

São Paulo, **17** de **Junho** de **2022**

Local

data

MARCELO COELHO DOS SANTOS - CPF: 114.774.088-78

MOSAIC FERTILIZANTES P&K - CNPJ: 33.931.486/0020-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78**

Registrada em: **15/06/2022**

Valor pago: **R\$ 88,78**

Nosso Número: **8598935845**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D73Aw
 Impresso em: 17/06/2022 às 11:40:31 por: , ip: 189.79.209.246





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20221215918

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL
EQUIPE à MG20221209834

1. Responsável Técnico

ANDRE VILELA TORRES

Título profissional: **ENGENHEIRO FLORESTAL**

RNP: 1406417610

Registro: **MG0000107334D MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - km 196,5

Complemento:

Cidade: **TAPIRA**

Bairro: **ZONA RURAL**

UF: **MG**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

Nº: **s/n**

CEP: **38185000**

Contrato: **5300014497**

Valor: **R\$ 304.000,00**

Ação Institucional: **Outros**

Celebrado em:

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

3. Dados da Obra/Serviço

RODOVIA Rodovia Fazenda Boa Vista- MGC 146 - km 196,5

Complemento:

Cidade: **TAPIRA**

Data de Início: **08/06/2022**

Finalidade: **AMBIENTAL**

Proprietário: **MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A**

Bairro: **ZONA RURAL**

UF: **MG**

Nº: **s/n**

CEP: **38185000**

Previsão de término: **31/01/2023**

Coordenadas Geográficas: **0, 0**

Código: **Não Especificado**

CPF/CNPJ: **33.931.486/0020-01**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.2 - CARACTERIZAÇÃO DO MEIO BIÓTICO

Quantidade

Unidade

1,00

un

40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > DE DIAGNÓSTICO E CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL > #7.2.1.3 - DE CARACTERIZAÇÃO FITOSSOCIOLÓGICA

1,00

un

40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.6 - DE ESTUDOS AMBIENTAIS

1,00

un

40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > GESTÃO AMBIENTAL > #7.6.7 - DE IMPACTO AMBIENTAL

1,00

un

40 - Estudo > MEIO AMBIENTE > RECUPERAÇÃO AMBIENTAL > DE RECUPERAÇÃO AMBIENTAL > #7.4.1.6 - MITIGAÇÃO AMBIENTAL

1,00

un

40 - Estudo > AGRONOMIA, AGRÍCOLA, FLORESTAL, PESCA E AQUICULTURA > SILVICULTURA > #39.20.16 - DE INVENTÁRIO FLORESTAL

1,00

un

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Elaboração de estudo de flora para EIA - Estudo de Impacto Ambiental, planta topográfica de uso do solo, PCA - Plano de Controle Ambiental, PIA - Projeto de Intervenção Ambiental com inventário florestal, PRADA - Projeto de Recomposição de Áreas Degradadas e Alteradas, PECF - Projeto Executivo de Compensação Florestal, memorial descritivo e cadastro no SINAFLO, para licenciamento ambiental da pilha de rejeito PDR-1.

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- A Resolução nº 1.094/17 instituiu o Livro de Ordem de obras e serviços que será obrigatório para a emissão de Certidão de Acervo Técnico - CAT aos responsáveis pela execução e fiscalização de obras iniciadas a partir de 1º de janeiro de 2018. (Res. 1.094, Confea).

7. Entidade de Classe

SMEF - Sociedade Mineira de Engenheiros Florestais

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

TAPIRA, 13 de JUNHO de 2022

Local

data

ANDRE VILELA TORRES - CPF: 060.851.146-30

MOSAIC FERTILIZANTES P&K S.A - CNPJ: 33.931.486/0020-01

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-mg.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yaaD8
Impresso em: 13/06/2022 às 10:05:34 por: ip: 177.92.204.13

www.crea-mg.org.br
Tel: 0312732

crea-mg@crea-mg.org.br
Fax:

CREA-MG
Conselho Regional de Engenharia
e Agronomia de Minas Gerais





Serviço Público Federal
Conselho Federal de Biologia
Conselho Regional de Biologia - 4ª Região

Situação: DEFERIDO		Data: 05/05/2022	
ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART		Nº: 20221000105703	
CONTRATADO			
Nome LUCAS DE OLIVEIRA VICENTE		Registro CRBio: 104734/04-D	
Cpf: 107.190.136-23		Tel: 998058620	
E-mail: LUCAS.VICENTE@YAHOO.COM.BR			
Endereço RUA BOA VISTA, 978			
Cidade: BAMBUÍ		Bairro: LAVA-PES	
CEP: 38.900-000		UF: MG	
CONTRATANTE			
Nome MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA			
Registro		CPF/CGC/CNPJ: 33.931.486/0020-01	
Endereço RODOVIA MGC 146 KM196,25, S/N			
Cidade TAPIRA		Bairro ZONA RURAL	
CEP: 38.185-000		UF: MG	
Site:			
DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL			
Natureza Prestação de Serviço - COORDENAÇÃO/ORIENTAR ESTUDOS/PROJETOS DE PESQUISA E/OU OUTROS SERVIÇOS			
Identificação COORDENAÇÃO DE LEVANTAMENTO DE FAUNA SILVESTRE			
Município do Trabalho: TAPIRA,		UF :MG	Município da sede: UBERABA,
			UF :MG
Forma de participação: EQUIPE		Perfil da equipe: EQUIPE DE BIÓLOGOS	
Área do Conhecimento: ECOLOGIA		Campo de Atuação: MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE	
Descrição sumária da atividade: Coordenação das atividades em campo para o levantamento da Fauna Silvestre nas áreas diretamente afetadas e de influência direta e indireta do Complexo de Mineração de Tapira da Mosaic Fertilizantes P&K, município de Tapira, Estado de Minas Gerais, para obtenção de licença para a Pilha de Rejeito Desaguado (PDR); e coordenação de elaboração de relatórios dos grupos faunísticos da mastofauna, herpetofauna, ornitofauna e ictiofauna.			
Valor: R\$ 304.000,00		Total de horas: 160	
Início 05/05/2022		Término	
ASSINATURAS			
Declaro serem verdadeiras as informações acima			
Data: 05/05/2022 Assinatura do Profissional		Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante	
Solicitação de baixa por distrato		Solicitação de baixa por conclusão Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.	
Data: / / Assinatura do Profissional		Data: / / Assinatura do Profissional	
Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante		Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante	

verifique a autenticidade





Serviço Público Federal
Conselho Federal de Biologia
Conselho Regional de Biologia - 4ª Região

Situação: DEFERIDO	Data: 06/05/2022
--------------------	------------------

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART	Nº: 20221000105755
---	--------------------

CONTRATADO

Nome BRUNO REGA DE OLIVEIRA	Registro CRBio: 070165/04-D
-----------------------------	-----------------------------

Cpf: 080.196.006-12	Tel: 84790539
---------------------	---------------

E-mail: BRUNOBIOLOGIA07@GMAIL.COM

Endereço RUA JOÃO DE PAULA, 209 301

Cidade: BELO HORIZONTE	Bairro: SAGRADA FAMÍLIA
------------------------	-------------------------

CEP: 31.035-340	UF: MG
-----------------	--------

CONTRATANTE

Nome MULTIGEO MINERAÇÃO GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA.
--

Registro	CPF/CGC/CNPJ: 00.405.351/0003-44
----------	----------------------------------

Endereço RUA PRAÇA PREFEITO ELIAS ANTÔNIO FILHO, 159
--

Cidade IJACI	Bairro CENTRO
--------------	---------------

CEP: 37.218-000	UF: MG
-----------------	--------

Site:

DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL

Natureza Prestação de Serviço - REALIZAÇÃO DE CONSULTORIA/ASSESSORIAS TÉCNICAS
--

Identificação INVENTARIAMENTO DA HERPETOFAUNA

Município do Trabalho: TAPIRA,	UF :MG	Município da sede: IJACI,	UF :MG
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Forma de participação: EQUIPE	Perfil da equipe: BIÓLOGOS
-------------------------------	----------------------------

Área do Conhecimento: ECOLOGIA, ZOOLOGIA	Campo de Atuação: MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE
--	--

Descrição sumária da atividade: Execução do levantamento da HERPETOFAUNA, bem como elaboração de relatório técnico, nas áreas diretamente afetadas e de influência direta e indireta do Complexo de Mineração de Tapira da Mosaic Fertilizantes P & K, município de Tapira, Minas Gerais.

Valor: R\$ 8.500,00	Total de horas: 240
---------------------	---------------------

Início 05/05/2022	Término
-------------------	---------

ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima
--

Data: 06 / 05 / 2022
Assinatura do Profissional

Data: 06 / 05 / 2022
Assinatura e Carimbo do Contratante

verifique a autenticidade

Solicitação de baixa por distrato
Data: / / Assinatura do Profissional
Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante

Solicitação de baixa por conclusão
Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.
Data: / / Assinatura do Profissional
Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Biologia
Conselho Regional de Biologia - 4ª Região

Situação: DEFERIDO	Data: 06/05/2022
--------------------	------------------

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART	Nº: 20221000105740
---	--------------------

CONTRATADO

Nome WALLACE DOS SANTOS CORREA	Registro CRBio: 104985/04-D
--------------------------------	-----------------------------

Cpf: 119.184.496-00	Tel: (31) 99554-4218
---------------------	----------------------

E-mail: WALLACESCORREA@HOTMAIL.COM

Endereço RUA ÉRICO VERÍSSIMO, 2592 202
--

Cidade: BELO HORIZONTE	Bairro: SANTA MÔNICA
------------------------	----------------------

CEP: 31.530-302	UF: MG
-----------------	--------

CONTRATANTE

Nome MULTIGEO MINERAÇÃO GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA.
--

Registro	CPF/CGC/CNPJ: 00.405.351/0003-44
----------	----------------------------------

Endereço RUA PRACA PREFEITO ELIAS ANTONIO FILHO, 159
--

Cidade IJACI	Bairro CENTRO
--------------	---------------

CEP: 37.218-000	UF: MG
-----------------	--------

Site:

DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL

Natureza Prestação de Serviço - REALIZAÇÃO DE CONSULTORIA/ASSESSORIAS TÉCNICAS
--

Identificação LEVANTAMENTO DA ORNITOFAUNA NAS ÁREAS DO COMPLEXO DE MINERAÇÃO DE TAPIRA DA MOSAIC FERTILIZANTES P&K
--

Município do Trabalho: TAPIRA,	UF :MG	Município da sede: IJACI,	UF :MG
--------------------------------	--------	---------------------------	--------

Forma de participação: INDIVIDUAL	Perfil da equipe:
-----------------------------------	-------------------

Área do Conhecimento: ZOOLOGIA	Campo de Atuação: MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE
--------------------------------	--

Descrição sumária da atividade: Execução do levantamento da Ornitofauna nas áreas diretamente afetadas e de influencia direta e indireta do Complexo de Mineração de Tapira da Mosaic Fertilizantes P&K, município de Tapira, Minas Gerais. Para o grupo das aves será utilizada a metodologia de observação direta por transecções e elaboração de relatório técnico.
--

Valor: R\$ 6.400,00	Total de horas: 150
---------------------	---------------------

Início 06/06/2022	Término
-------------------	---------

ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima
--

06 de maio de 2022 Data: <i>Wallace dos Santos Correa</i> Assinatura do Profissional

Data: / / <i>MULTIGEO Mineração Geologia e Meio Ambiente Ltda.</i> Assinatura e Carimbo do Contratante
--



Solicitação de baixa por distrato
Data: / / Assinatura do Profissional
Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante




Solicitação de baixa por conclusão
Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.
Data: / / Assinatura do Profissional
Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante

Página de assinaturas

Wallace dos Santos Correa

Wallace Correa
119.184.496-00
Signatário

HISTÓRICO

- 06 mai 2022**
08:45:11  **Wallace Dos Santos Correa** criou este documento. (E-mail: wallacescorrea@hotmail.com, CPF: 119.184.496-00)
- 06 mai 2022**
08:45:14  **Wallace Dos Santos Correa** (E-mail: wallacescorrea@hotmail.com, CPF: 119.184.496-00) visualizou este documento por meio do IP 201.9.174.205 localizado em Belo Horizonte - Minas Gerais - Brazil.
- 06 mai 2022**
08:45:17  **Wallace Dos Santos Correa** (E-mail: wallacescorrea@hotmail.com, CPF: 119.184.496-00) assinou este documento por meio do IP 201.9.174.205 localizado em Belo Horizonte - Minas Gerais - Brazil.





Serviço Público Federal
Conselho Federal de Biologia
Conselho Regional de Biologia - 4ª Região

Situação: DEFERIDO Data: 06/05/2022

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Nº: 20221000105803

CONTRATADO

Nome HENRIQUE ALVES MARQUES Registro CRBio: 070357/04-D

Cpf: 069.915.206-24 Tel: 31 25153224

E-mail: RIKC@HOTMAIL.COM

Endereço RUA ARAÚJO VIANA, S/N

Cidade: BELO HORIZONTE Bairro: SALGADO FILHO

CEP: 30.550-100 UF: MG

CONTRATANTE

Nome MULTIGEO MINERAÇÃO GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA.

Registro CPF/CGC/CNPJ: 00.405.351/0003-44

Endereço PRACA PRAÇA PREFEITO ELIAS ANTÔNIO FILHO, 159 SALA 4

Cidade IJACI Bairro CENTRO

CEP: 37.218-000 UF: MG

Site:

DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL

Natureza Prestação de Serviço - PROPOSIÇÃO DE ESTUDOS, PROJETOS DE PESQUISAS E/OU SERVIÇOS

Identificação DIAGNÓSTICO DA MASTOFAUNA

Município do Trabalho: TAPIRA, UF :MG Município da sede: BELO HORIZONTE, UF :MG

Forma de participação: EQUIPE Perfil da equipe: BIÓLOGOS

Área do Conhecimento: ECOLOGIA, ZOOLOGIA Campo de Atuação: MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

Descrição sumária da atividade: Execução do levantamento da MASTOFAUNA, nas áreas diretamente afetadas e de influência direta e indireta do Complexo de Mineração de Tapira da Mosaic Fertilizantes P & K, município de Tapira, Minas Gerais. Para o grupo da MASTOFAUNA será utilizada a metodologia de camera de trilha (armadilhas fotográficas), observação direta e indireta de vestígios, com vistorias diurnas e noturnas em sítios amostrais; e elaboração de relatório técnico.

Valor: R\$ 8.500,00 Total de horas: 180

Início 05/05/2022 Término

ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Data: 08 / 05 / 2022

Assinatura do Profissional

Data: / /
MULTIGEO Mineração Geologia e Meio Ambiente Ltda.

Assinatura e Carimbo do Contratante

verifique a autenticidade



Solicitação de baixa por distrato

Data: / / Assinatura do Profissional

Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante

Solicitação de baixa por conclusão

Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.

Data: / / Assinatura do Profissional

Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante



Serviço Público Federal
Conselho Federal de Biologia
Conselho Regional de Biologia - 4ª Região

Situação: DEFERIDO Data: 06/05/2022

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART

Nº: 20221000105756

CONTRATADO

Nome LUCAS BORGES DE RESENDE Registro CRBio: 057318/04-D

Cpf: 067.089.826-09 Tel: 34 36614665

E-mail: LUCAS@LUPACONSULTORIAAMBIENTAL.COM.BR

Endereço RUA DAS SIBIPIRUNAS, S/N

Cidade: ARAXÁ Bairro: PARQUE DAS FLORES

CEP: 38.183-652 UF: MG

CONTRATANTE

Nome MULTIGEO MINERAÇÃO GEOLOGIA E MEIO AMBIENTE LTDA.

Registro CPF/CGC/CNPJ: 00.405.351/0003-44

Endereço RUA PRAÇA PREFEITO ELIAS ANTÔNIO FILHO, 159

Cidade IJACI Bairro CENTRO

CEP: 37.218-000 UF: MG

Site:

DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL

Natureza Prestação de Serviço - EXECUÇÃO DE ESTUDOS, PROJETOS DE PESQUISA E/OU SERVIÇOS

Identificação ICTIOFAUNA - DIAGNÓSTICO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA

Município do Trabalho: TAPIRA, UF :MG Município da sede: TAPIRA, UF :MG

Forma de participação: EQUIPE Perfil da equipe: BIÓLOGO E AUXILIAR

Área do Conhecimento: ECOLOGIA, ZOOLOGIA Campo de Atuação: MEIO AMBIENTE E BIODIVERSIDADE

Descrição sumária da atividade: DIAGNÓSTICO DA ICTIOFAUNA PARA O ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL E Licenciamento ambiental da Pilha de Rejeito Desaguado PDR DO COMPLEXO DE MINERAÇÃO DE TAPIRA, DA MOSAIC FERTILIZANTES P&K LTDA.

Valor: R\$ 12.000,00 Total de horas: 140

Início 01/05/2022 Término

ASSINATURAS

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Data: 06 / 05 / 2022

Assinatura do Profissional

Data: 06 / 05 / 2022

Assinatura e Carimbo do Contratante

verifique a autenticidade



Solicitação de baixa por distrato

Data: / / Assinatura do Profissional

Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante

Solicitação de baixa por conclusão

Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.

Data: / / Assinatura do Profissional

Data: / / Assinatura e Carimbo do Contratante