



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

Via da Obra/Serviço

Página 1/1

ART de Obra ou Serviço  
14201800000004734692

1. Responsável Técnico

MAKOTO NAMBA

Título profissional  
ENGENHEIRO CIVIL;

RNP: 2604020670

Registro: 06.0.0601080777

Empresa contratada:  
T?V S?D BUREAU DE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA

Registro: 32886

2. Dados do Contrato

Contratante: VALE S.A

Logradouro: PRAIA BOTAFOGO

Complemento: SAL 701 A 1901

Cidade: RIO DE JANEIRO

Contrato: 5500054726

Valor: 95.109,78

Bairro: BOTAFOGO

UF: RJ

CNPJ: 33.592.510/0001-54

Nº 000186

CEP 22250145

Celebrado em:

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: FAZENDA CORREGO DO FEIJÃO

Cidade: BRUMADINHO

Data de início: 28/08/2018 Previsão de término: 28/09/2019

Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.

Proprietário: VALE S.A

Nº 000000

Bairro: ETC ALBERTO FLORES

UF: MG

CEP 35460000

CNPJ: 33.592.510/0008-20

4. Atividade Técnica

1 - CONSULTORIA

Quantidade: Unidade:

AUDITORIA, MINERAÇÃO, BARRAGEM/BARRAMENTO DE REJEITOS E/OU FINOS

87.00

m

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

5. Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE AUDITORIA TÉCNICA DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS - BARRAGEM I - MINA CÔRREGO DO FEIJÃO

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SINDICATO DE ENGENHEIROS NO ESTADO DE MINAS GERAIS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima:

034 03 de Setembro de 2018

Makoto Namba

MAKOTO NAMBA

RNP: 2604020670

VALE S.A

CNPJ: 33.592.510/0001-54

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.confrea.org.br](http://www.confrea.org.br)
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRA: R\$ R\$95.109,78. ÁREA DE ATUAÇÃO: CIVIL,



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

[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 0800.0312732

Valor da ART: 218,54

Registrada em: 29/08/2018

Valor Pago: 218,54

Nosso Número: 000000004612316



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Via do Profissional

Página 1/1

CREA-MG

ART de Obra ou Serviço  
14201800000004734692

1. Responsável Técnico

MAKOTO NAMBA

Título profissional:  
ENGENHEIRO CIVIL;

RNP: 2604020670

Registro: 06.0.0601080777

Empresa contratada:  
T?V S?D BUREAU DE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA

Registro: 32886

2. Dados do Contrato

Contratante: VALE S.A

Logradouro: PRAIA BOTAFOGO

Complemento: SAL 701 A 1901

Cidade: RIO DE JANEIRO

Contrato: 5500054726

Valor: 95.109,78

Bairro: BOTAFOGO

UF: RJ

CNPJ: 33.592.510/0001-54

Nº: 000186

CEP: 22250145

Celebrado em:

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

3. Dados da Obra/Serviço

Logradouro: FAZENDA CORREGO DO FEIJÃO

Cidade: BRUMADINHO

Data de início: 28/08/2018 Prazo de término: 28/09/2019

Finalidade: OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.

Proprietário: VALE S.A

Nº: 000000

Bairro: ETC ALBERTO FLORES

UF: MG

CEP: 35460000

CNPJ: 33.592.510/0008-20

4. Atividade Técnica

1 - CONSULTORIA

Quantidade: Unidade:

AUDITORIA, MINERAÇÃO, BARRAGEM/BARRAMENTO DE REJEITOS E/OU FINOS

87.00

m

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

5. Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE AUDITORIA TÉCNICA DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS - BARRAGEM I - MINA Córrego do FEIJÃO.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

SINDICATO DE ENGENHEIROS NO ESTADO DE MINAS GERAIS

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

03 de setembro de 2018

MAKOTO NAMBA RNP: 2604020670

VALE S.A CNPJ: 33.592.510/0001-54

9. Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.confea.org.br](http://www.confea.org.br)
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRA: R\$ R\$95.109,78. ÁREA DE ATUAÇÃO: CIVIL,



CREA-MG

[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 0800 0312732

Valor da ART: 218,54

Registrada em: 29/08/2018

Valor Pago: 218,54

Nosso Número: 0000000004612316



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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CREA-MG

Via do Contratante

Página 1/1

ART de Obra ou Serviço  
14201800000004734692

1 Responsável Técnico

MAKOTO NAMBA

Título profissional  
ENGENHEIRO CIVIL;

RNP 2604020670

Registro 06.0.0601080777

Empresa contratada

T?V S?D BUREAU DE PROJETOS E CONSULTORIA LTDA

Registro 32886

2 Dados do Contrato

Contratante VALE S.A

Logradouro PRAIA BOTAFOGO

Complemento SAL 701 A 1901

Cidade RIO DE JANEIRO

Contrato 5500054726

Valor 95.109,78

Bairro BOTAFOGO

UF RJ

CNPJ 33.592.510/0001-54

Nº 000186

CEP 22250145

Celebrado em

Tipo de contratante PESSOA JURÍDICA DE DIREITO PRIVADO

3 Dados da Obra/Serviço

Logradouro FAZENDA CORREGO DO FEIJÃO

Cidade BRUMADINHO

Data de início 28/08/2018 Previsão de término 28/09/2019

Finalidade OUTRO-DETALHAR CAMPO 5 OBSERV.

Proprietário VALE S.A

Nº 000000

Bairro ETC ALBERTO FLORES

UF MG

CEP 35460000

CNPJ 33.592.510/0008-20

4 Atividade Técnica

1 - CONSULTORIA

Quantidade

Unidade

AUDITORIA, MINERAÇÃO, BARRAGEM/BARRAMENTO DE REJEITOS E/OU FINOS

87.00

m

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

5 Observações

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE AUDITORIA TÉCNICA DE SEGURANÇA DAS BARRAGENS - BARRAGEM I - MINA Córrego do FEIJÃO

6 Declarações

7 Entidade de Classe

SINDICATO DE ENGENHEIROS NO ESTADO DE MINAS GERAIS

8 Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MAKOTO NAMBA 03 de setembro de 2018

MAKOTO NAMBA

MAKOTO NAMBA

RNP 2604020670

VALE S.A

CNPJ 33.592.510/0001-54

9 Informações

- A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site [www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) ou [www.confes.org.br](http://www.confes.org.br)
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

VALOR DA OBRA: R\$ R\$95.109,78. ÁREA DE ATUAÇÃO: CIVIL,



CREA-MG

[www.crea-mg.org.br](http://www.crea-mg.org.br) | 0800 0312732

Valor de ART 218,54

Registrada em 29/08/2018

Valor Pago 218,54

Nosso Número: 0000000004612316