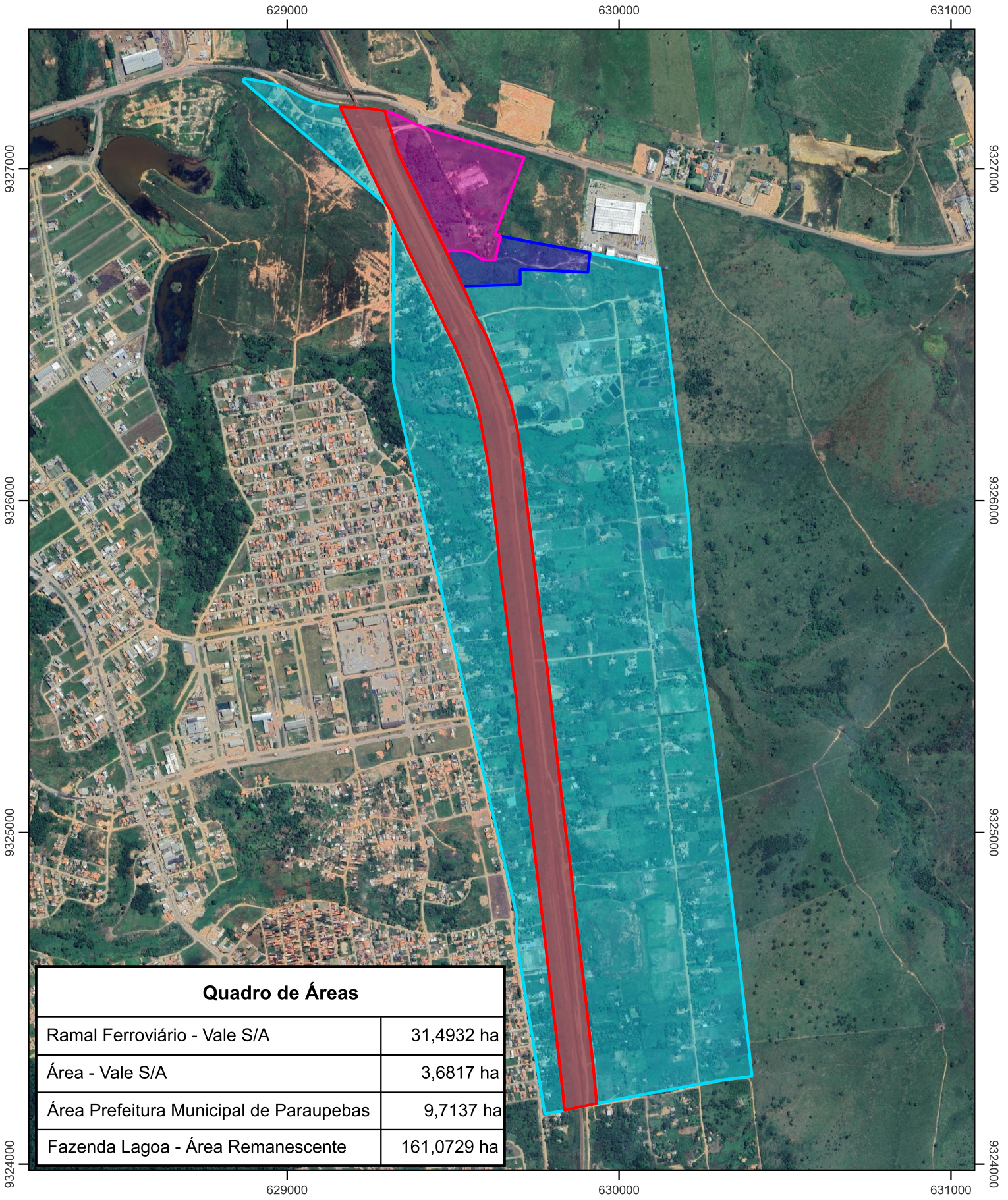


Quadro de Áreas	
Ramal Ferroviário - Vale S/A	31,4932 ha
Área - Vale S/A	3,6817 ha
Área Prefeitura Municipal de Paraupebas	9,7137 ha
Fazenda Lagoa - Área Remanescente	161,0729 ha

Legenda

- Ramal Ferroviário - Vale S/A
- Área Vale S/A
- Área Prefeitura Municipal de Paraupebas
- Fazenda Lagoa - Área Remanescente

Fonte:
Base de Dados Vale S/A

N

Sistema Projeção de Coordenadas

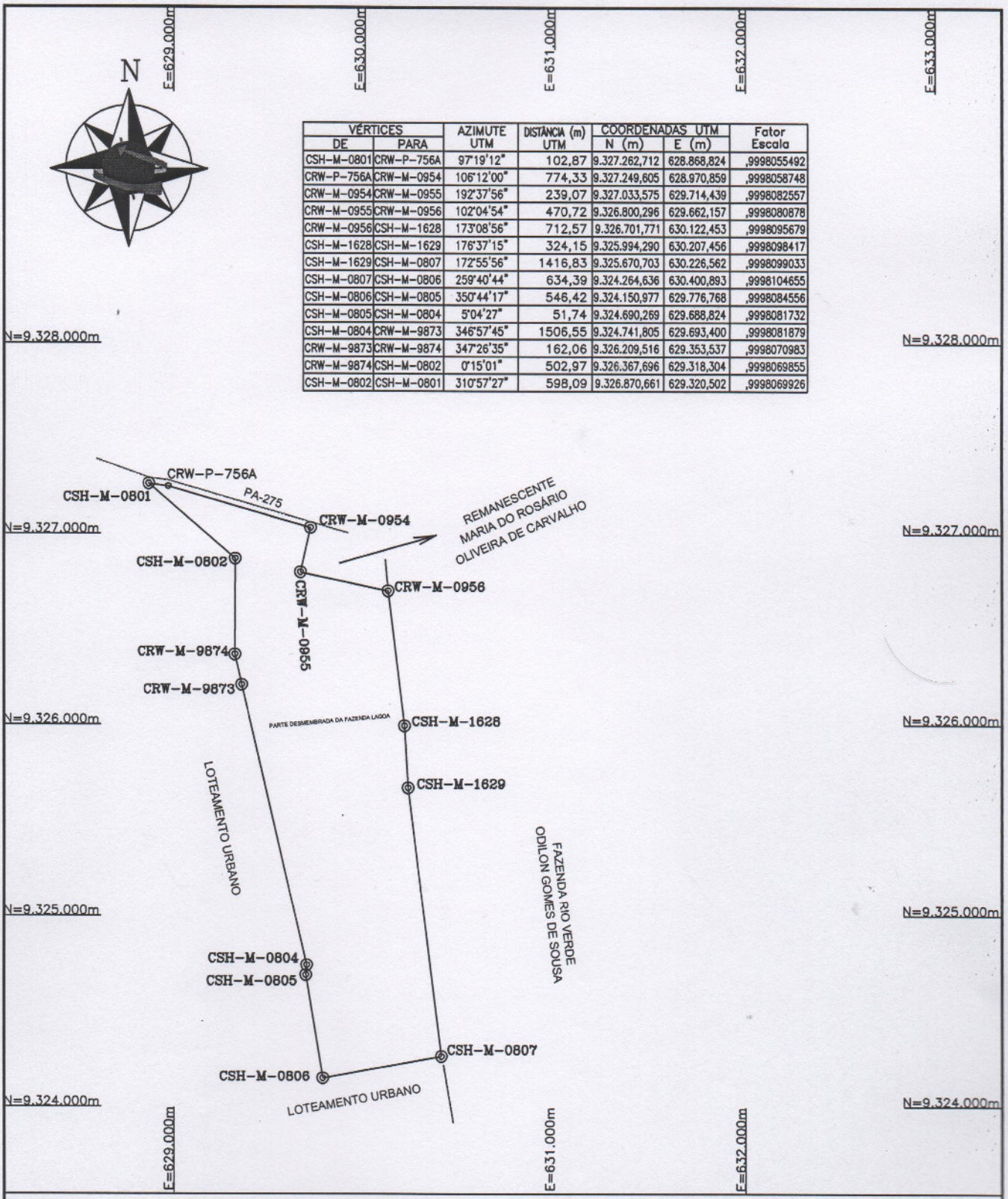
SIRGAS 2000 UTM - Zone 22S
Meridiano Central: -51°

Fazenda Lagoa
Parauapebas - Pará / PA
Proprietário: VALE S/A

Elaboração:	12/11/2026
Escala:	1:15.000
Folha:	A4
Controle de verificação:	0041-2021



Legenda			
Área Vale S/A			
Quadro de Área		N	**Fazenda Lagoa**
Área:	3,6817 ha		**Parauapebas - Pará / PA**
Perimetro:	1.100, 30 m	Sistema Projeção de Coordenadas	**Proprietário: VALE S/A**
Fonte: Base de Dados Vale S/A		SIRGAS 2000 UTM - Zone 22S Meridiano Central: -51°	Elaboração: 12/11/2026
			Escala: 1:2.500
			Folha: A4
			Controle de verificação: 0041-2021



VÉRTICES		AZIMUTE	DISTÂNCIA (m)	COORDENADAS UTM		Fator
DE	PARA	UTM	UTM	N (m)	E (m)	Escala
CSH-M-0801	CRW-P-756A	97°19'12"	102,87	9.327.262,712	628.868,824	,9998055492
CRW-P-756A	CRW-M-0954	106°12'00"	774,33	9.327.249,605	628.970,859	,9998058748
CRW-M-0954	CRW-M-0955	192°37'56"	239,07	9.327.033,575	629.714,439	,9998082557
CRW-M-0955	CRW-M-0956	102°04'54"	470,72	9.326.800,296	629.662,157	,9998080878
CRW-M-0956	CSH-M-1628	173°08'56"	712,57	9.326.701,771	630.122,453	,9998095679
CSH-M-1628	CSH-M-1629	176°37'15"	324,15	9.325.994,290	630.207,456	,9998098417
CSH-M-1629	CSH-M-0807	172°55'56"	1416,83	9.325.670,703	630.226,562	,9998099033
CSH-M-0807	CSH-M-0806	259°40'44"	634,39	9.324.264,636	630.400,893	,9998104655
CSH-M-0806	CSH-M-0805	350°44'17"	546,42	9.324.150,977	629.776,768	,9998084556
CSH-M-0805	CSH-M-0804	5°04'27"	51,74	9.324.690,269	629.688,824	,9998081732
CSH-M-0804	CRW-M-9873	346°57'45"	1506,55	9.324.741,805	629.693,400	,9998081879
CRW-M-9873	CRW-M-9874	347°26'35"	162,06	9.326.209,516	629.353,537	,9998070983
CRW-M-9874	CSH-M-0802	0°15'01"	502,97	9.326.367,696	629.318,304	,9998069855
CSH-M-0802	CSH-M-0801	310°57'27"	598,09	9.326.870,661	629.320,502	,9998069926

IMÓVEL:

SUBDIVISÃO DA FAZENDA LAGOA-GLEBA TABOCA

PARTE DESMEMBRADA DA MATRICULA 21.538

PROPRIETÁRIO:

MARIA DO ROSÁRIO OLIVEIRA DE CARVALHO

MUNICÍPIO:

PARAUAPEBAS

ESTADO:

PA

ÁREA:

PARTE DESMEMBRADA 205,8340 ha

RESP. TÉCNICO:

CRISTÓVÃO COLOMBO MAURICE DE LIMA

CREA – 1753/TD-GO

DATA:

14/07/2011

ESCALA:

1/30.000

MEMORIAL DESCRITIVO

IMÓVEL : **FAZENDA LAGOA – PARTE DESMEMBRADA**
PROPRIETÁRIO : **MARIA DO ROSÁRIO OLIVEIRA DE CARVALHO**
MUNICÍPIO : **PARAUAPEBAS** U.F.: **PA** Comarca: **PARAUAPEBAS - PA**
MATRÍCULA : **21538-Lv. 2-Fl.1**
ÁREA (ha) : **205,8340** PERÍMETRO (m): **8.042,75**

"Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **CSH-M-0801**, de coordenadas **N=9.327.262,712m** e **E=628.868,824m**, situado no limite da **RODOVIA PA-275**; deste, segue com o(s) seguinte(s) azimute(s) e distância(s): **97°19'12" - 102,87m**, até o vértice **CRW-P-756A** de coordenadas **N 9.327.249,605m** e **E 628.970,859m**; **106°12'00" - 774,33m**, até o vértice **CRW-M-0954** de coordenadas **N 9.327.033,575m** e **E 629.714,439m**; situado no limite do REMANESCENTE **DA MATRICULA 21538 (Proprietário: MARIA DO ROSÁRIO OLIVEIRA DE CARVALHO)**; deste, segue com o(s) seguinte(s) azimute(s) e distância(s): **192°37'56" - 239,07m**, até o vértice **CRW-M-0955** de coordenadas **N 9.326.800,296m** e **E 629.662,157m**; **102°04'54" - 470,72m**, até o vértice **CRW-M-0956** de coordenadas **N 9.326.701,771m** e **E 630.122,453m**; situado no limite da **FAZENDA RIO VERDE (Proprietário: ODILON GOMES DE SOUSA)**; deste, segue com o(s) seguinte(s) azimute(s) e distância(s): **173°08'56" - 712,57m**, até o vértice **CSH-M-1628** de coordenadas **N 9.325.994,290m** e **E 630.207,456m**; **176°37'15" - 324,15m**, até o vértice **CSH-M-1629** de coordenadas **N 9.325.670,703m** e **E 630.226,562m**; **172°55'56" - 1416,83m**, até o vértice **CSH-M-0807** de coordenadas **N 9.324.264,636m** e **E 630.400,893m**; situado no limite do **LOTEAMENTO URBANO**; deste, segue com o(s) seguinte(s) azimute(s) e distância(s): **259°40'44" - 634,39m**, até o vértice **CSH-M-0806** de coordenadas **N 9.324.150,977m** e **E 629.776,768m**; **350°44'17" - 546,42m**, até o vértice **CSH-M-0805** de coordenadas **N 9.324.690,269m** e **E 629.688,824m**; **5°04'27" - 51,74m**, até o vértice **CSH-M-0804** de coordenadas **N 9.324.741,805m** e **E 629.693,400m**; **346°57'45" - 1506,55m**, até o vértice **CRW-M-9873** de coordenadas **N 9.326.209,516m** e **E 629.353,537m**; **347°26'35" - 162,06m**, até o vértice **CRW-M-9874** de coordenadas **N 9.326.367,696m** e **E 629.318,304m**; **0°15'01" - 502,97m**, até o vértice **CSH-M-0802** de coordenadas **N 9.326.870,661m** e **E 629.320,502m**; **310°57'27"- 598,09m**, até o vértice **CSH-M-0801**, ponto inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, a partir da estação ativa **IBGE-IMPZ-92165 (Imperatriz-MA)**, de coordenadas N=9.392.439,519m E=223.346,605m, Meridiano Central 45° WGr, **IBGE-MABA-93914 (Marabá-PA)**, de coordenadas N=9.407.000,139m E=708.119,046m, Meridiano Central 51° WGr, sendo que as coordenadas do perímetro encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central nr. **51° WGr** , tendo como datum o **Sirgas 2000**. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM."

PARAUAPEBAS - PA, 06 de junho de 2011

Responsável Técnico:

CRISTOVÃO COLOMBO MAURICE DE LIMA
TÉC. AGRIMENSOR – CREA 1753/TD-GO
Código Credenciamento **CRW**
A.R.T.:

FC 23 (RFSP)

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

CREA-PA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - 1753TDGO/141

Profissional: CRISTOVAO COLOMBO MAURICE DE LIMA

Fones: -81196379 **Carteira:** 1753TDGO **C P F:** 19866577104

Título: TÉCNICO EM AGRIMENSURA

Empresa: ENGINEERING S.A. - SERVICOS TECNICOS **Registro:** 7852EMPA **C N P J:** 42513762000131

Fone: 33469798

Tipo de ART: Normal **Classificação da ART:** Complementação **Área de Atuação:** Agrimessura
Sub Empreitada: Não **Vínculos:** 44918D BA/3

ntratante: VALE SA **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Proprietário: MARIA DO ROSARIO OLIVEIRA DE CARVALHO **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Endereço do Objeto: FAZENDA LAGOA - GL. TABOCA ZONA RURAL Parauapebas/ PA 68537000

Serviços

Natureza	Unidade	Quantidade	Atividades
Topografia	Hectare	215,51	Levantamento

Valor:R$ 2000,00 **Data:** 01/06/2012 **Início:** 20/06/2012 **Entidade:** Nenhuma

Descrição: LEVANTAMENTO PARA DESMEBRAMENTO DA FAZENDA LAGOA - GLEBA TABOCA, MATRÍCULA 21.538, COORDENADAS X: 629.822,759 Y: 9.325.871,120

Taxa: R$ 40,00 **Vencimento:** 18/06/2012 **Pagamento:** 12/06/2012
Multa: R$ 0,00 **Baixa de pagamento:** 13/06/2012
Boleto: 04080612707000830 **Responsável pela baixa:** BBRETORNO

Local / Data: PARAUAPEBAS-PA 20/06/2012.

Profissional: Cristóvão C. Maurice de Lima

Contratante:

Informações:
- Este documento deve conter data e assinaturas;
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site do CREA-PA http://www.creapa.com.br/servicos/art/autentcrea.asp;
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

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

CREA-PA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - 1753TDGO/141

Profissional: CRISTOVAO COLOMBO MAURICE DE LIMA

Fones: -81196379 **Carteira:** 1753TDGO **C P F:** 19866577104

Título: TÉCNICO EM AGRIMENSURA

Empresa: ENGINEERING S.A. - SERVICOS TECNICOS **Registro:** 7852EMPA **C N P J:** 42513762000131

Fone: 33469798

Tipo de ART: Normal **Classificação da ART:** Complementação **Área de Atuação:** Agrimessura
Sub Empreitada: Não **Vínculos:** 44918D BA/3

ntratante: VALE SA **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Proprietário: MARIA DO ROSARIO OLIVEIRA DE CARVALHO **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Endereço do Objeto: FAZENDA LAGOA - GL. TABOCA ZONA RURAL Parauapebas/ PA 68537000

Serviços

Natureza	Unidade	Quantidade	Atividades
Topografia	Hectare	215,51	Levantamento

Valor:R$ 2000,00 **Data:** 01/06/2012 **Início:** 20/06/2012 **Entidade:** Nenhuma
Descrição: LEVANTAMENTO PARA DESMEBRAMENTO DA FAZENDA LAGOA - GLEBA TABOCA, MATRÍCULA 21.538, COORDENADAS X: 629.822,759 Y: 9.325.871,120

Taxa: R$ 40,00 **Vencimento:** 18/06/2012 **Pagamento:** 12/06/2012
Multa: R$ 0,00 **Baixa de pagamento:** 13/06/2012
Boleto: 04080612707000830 **Responsável pela baixa:** BBRETORNO

Local / Data: PARAUAPEBAS - PA 20/06/2012

Profissional: Cristóvão C. Maurice de Lima

Contratante:

Informações:
- Este documento deve conter data e assinaturas;
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site do CREA-PA http://www.creapa.com.br/servicos/art/autentcrea.asp;
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

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

CREA-PA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

ART - Anotação de Responsabilidade Técnica - 1753TDGO/141

Profissional: CRISTOVAO COLOMBO MAURICE DE LIMA

Fones: -81196379 **Carteira:** 1753TDGO **C P F:** 19866577104

Título: TÉCNICO EM AGRIMENSURA

Empresa: ENGINEERING S.A. - SERVICOS TECNICOS **Registro:** 7852EMPA **C N P J:** 42513762000131

Fone: 33469798

Tipo de ART: Normal **Classificação da ART:** Complementação **Área de Atuação:** Agrimessura
Sub Empreitada: Não **Vínculos:** 44918D BA/3

ıtratante: VALE SA **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Proprietário: MARIA DO ROSARIO OLIVEIRA DE CARVALHO **CPF/CNPJ:** 33592510000154 **Fone:** 33275825

Endereço do Objeto: FAZENDA LAGOA - GL. TABOCA ZONA RURAL Parauapebas/ PA 68537000

Serviços

Natureza	Unidade	Quantidade	Atividades
Topografia	Hectare	215,51	Levantamento

Valor:R$ 2000,00 **Data:** 01/06/2012 **Início:** 20/06/2012 **Entidade:** Nenhuma

Descrição: LEVANTAMENTO PARA DESMEBRAMENTO DA FAZENDA LAGOA - GLEBA TABOCA, MATRÍCULA 21.538, COORDENADAS X: 629.822,759 Y: 9.325.871,120

Taxa: R$ 40,00 **Vencimento:** 18/06/2012 **Pagamento:** 12/06/2012
Multa: R$ 0,00 **Baixa de pagamento:** 13/06/2012
Boleto: 04080612707000830 **Responsável pela baixa:** BBRETORNO

Local / Data: Parauapebas - PA 20/06/2012

Profissional: Cristóvão C. Maurice de Lima

Contratante:

Informações:
- Este documento deve conter data e assinaturas;
- A autenticidade deste documento pode ser verificada no site do CREA-PA http://www.creapa.com.br/servicos/art/autentcrea.asp;
- A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.