

## 7. EQUIPE TÉCNICA

O Plano Básico Ambiental (PBA) do empreendimento denominado **COMPLEXO EÓLICO CHAPADA DO PIAUÍ III**, situado nos Municípios de Simões e Curral Novo do Piauí – PI, foi elaborado pela empresa Geoconsult - PI Projetos e Serviços Ambientais Ltda., com sede na Rua Luís José de Carvalho Reis, 640, Centro, Simões – PI CEP: 64.585-000, tendo como Responsável Técnico a Geóloga Maria Lucinaura Diógenes Olímpio, CREA-CE nº 10.068-D.

Participaram da elaboração do PBA os seguintes profissionais:

### **Ana Flávia Sousa Silva**

ARQUEÓLOGA (UFPI, 2012)  
MESTRE EM ANTROPOLOGIA E ARQUEOLOGIA (UFPI, 2014)  
CTF-IBAMA Nº. 60955131

### **Cláudia Germana Barbosa Silva Albuquerque**

BIÓLOGA, (UFPI, 2005)  
CRBIO/05 Nº. 36.651/5-D – CTF-IBAMA Nº. 489526  
MESTRE EM DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE (UFPI, 2008)  
DOUTORANDA EM ENGENHARIA CIVIL – SANEAMENTO AMBIENTAL (UFC/DEHA)

### **Geraldo Leal Junior**

ENGENHEIRO FLORESTAL, (UFRPE, 1997)  
CREA/PE Nº. 026266-D – CTF-IBAMA Nº. 993384  
ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO INTEGRADA DE RECURSOS HÍDRICOS E DE BACIAS HIDROGRÁFICAS (UFC, 2008)

### **Lélia Maria Ferreira de Castro**

ECONOMISTA, (UNIFOR, 2000)  
CORECON/CE Nº. 2.883-D – CTF-IBAMA  
Nº. 5696078 - ESPECIALIZAÇÃO EM GESTÃO AMBIENTAL (UNIFOR, 2004)

### **Lívia de Castro e Silva Mendes**

BIÓLOGA, (UFC, 2007)  
CRBIO/05 Nº. 59.696-D – CTF-IBAMA Nº. 3339409

### **Luiza Teixeira de Almeida**

BIÓLOGA (UFC, 2013)  
CRBIO Nº. 92.882/05-P – CTF-IBAMA Nº. 5450868

### **Márcia Larissa Alencar Souza**

ASSISTENTE SOCIAL (UNITINS, 2012)  
CTF-IBAMA Nº. 6168449

### **Maria Lucinaura Diógenes Olímpio**

GEÓLOGA, (UNIFOR, 1989)  
CREA/CE Nº. 10.068-D – CTF-IBAMA Nº. 32195  
ESPECIALIZAÇÃO EM PLANEJAMENTO E GESTÃO AMBIENTAL (UECE)

### **Mayara Maria de Carvalho Sousa**

ASSISTENTE SOCIAL (UNITINS, 2013)  
CTF-IBAMA Nº. 6041425

### **Thiago da Silva Albuquerque**

ENGENHEIRO AMBIENTAL E SANITARISTA (UNIFOR, 2013)  
CREA/CE Nº. 52.658-D – CTF-IBAMA Nº. 5967744

ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE SEGURANÇA DO TRABALHO (UNIFOR, EM ANDAMENTO)  
ESPECIALIZAÇÃO EM BIODIVERSIDADE E CONSERVAÇÃO (UESPI/UAB, EM ANDAMENTO)

### **Verusca Lima Cabral**

GEÓGRAFA, (UECE, 1997)  
CREA/CE Nº. 13.996-D – CTF-IBAMA Nº. 327414  
ESPECIALISTA EM GESTÃO DA QUALIDADE AMBIENTAL (UFC-UFSC, 2001)  
ESPECIALIZAÇÃO EM GEOPROCESSAMENTO E  
GEORREFERENCIAMENTO (UNIP, 2010)

Simões, Setembro de 2015

**Geoconsult - PI**

PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA.

### **Maria Lucinaura Diógenes Olímpio**

GEÓLOGA, CREA-CE Nº. 10.068-D  
RESPONSÁVEL TÉCNICO

## CADASTRO TÉCNICO FEDERAL DA EMPRESA CONSULTORA

Registro n.º	Data da Consulta:	CR emitido em:	CR válido até:
6223877	08/04/2015	08/04/2015	08/07/2015
<b>Dados Básicos:</b>			
CNPJ:	21.093.728/0001-85		
Razão Social:	GEOCONSULT-PI PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS		
Nome Fantasia:	GEOCONSULT-PI PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS		
Data de Abertura:	04/09/2014		
<b>Endereço:</b>			
Logradouro:	RUA LUIS JOSE DE CARVALHO REIS		
N.º:	640	Complemento:	
Bairro:	CENTRO	Município:	SIMOES
CEP:	64585-000	UF:	PI
<b>Atividades desenvolvidas:</b>			
Categoria	Atividade		
23 - Gerenciamento de Projetos sujeitos a licenciamento ambiental federal	15 - outras atividades sujeitas a licenciamento não especificadas anteriormente		
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>			
<b>Categoria:</b>			
Código	Descrição		
1	5002 - Consultoria Técnica Ambiental - Classe 6.0		
<b>Atividade:</b>			
Código	Descrição		
1	1 - Qualidade do Ar		
2	12 - Ecossistemas Terrestres e Aquáticos		
3	3 - Qualidade do Solo		
4	10 - Auditoria Ambiental		
5	11 - Gestão Ambiental		
6	4 - Uso do Solo		
7	15 - Anilhamento de Aves Silvestres		
8	7 - Controle da Poluição		
9	2 - Qualidade da Água		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa jurídica está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou</p>			

## CADASTRO TÉCNICO FEDERAL DA EQUIPE TÉCNICA

		Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis CADASTRO TÉCNICO FEDERAL CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR			
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>		
6095131	29/04/2015	29/04/2015	29/07/2015		
<b>Dados básicos:</b>					
CPF: 042.127.273-23					
Nome: ANA FLÁVIA SOUSA SILVA					
<b>Endereço:</b>					
Logradouro: RUA: JOAQUIM TORRES					
N.º: 277		Complemento:			
Bairro: JOAQUIM TÁVORA		Município: FORTALEZA			
CEP: 60135-130		UF: CE			
<b>Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP</b>					
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>				
23-15	outras atividades sujeitas a licenciamento não especificadas anteriormente				
Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.					
O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades					
O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.					
<b>Chave de autenticação</b>			D2NCIV4CVQ2LGRF5		

		Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis CADASTRO TÉCNICO FEDERAL CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR			
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>		
489526	12/05/2015	12/05/2015	12/08/2015		
<b>Dados básicos:</b>					
CPF: 688.630.474-72					
Nome: CLÁUDIA GERMANA BARBOSA DA SILVA ALBUQUERQUE					
<b>Endereço:</b>					
Logradouro: RUA DONDON FEITOSA					
N.º: 35		Complemento: APT 605			
Bairro: DAMAS		Município: FORTALEZA			
CEP: 60426-090		UF: CE			
<b>Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e Utilizadoras de Recursos Ambientais – CTF/APP</b>					
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>				
23-15	outras atividades sujeitas a licenciamento não especificadas anteriormente				
Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama, por meio do CTF/APP.					
O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarás e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.					
O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF/APP não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.					
<b>Chave de autenticação</b>			39FWSMH9AUWZ7NUE		

 <b>Ministério do Meio Ambiente</b> <b>Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</b>			
<b>CADASTRO TÉCNICO FEDERAL</b> <b>CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR</b>			
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da Consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>
993384	07/04/2015	07/04/2015	07/07/2015
<b>Dados Básicos:</b>			
CPF:	843.874.834-15		
Nome:	GERALDO LEAL JUNIOR		
<b>Endereço:</b>			
Logradouro:	Rua Pedro Machado, 921, Cond. Darth, Bloco B, Apto 206		
N.º:		Complemento:	
Bairro:	Damas	Município:	FORTALEZA
CEP:	60416-430	UF:	CE
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>			
<b>Categoria:</b>			
Código	Descrição		
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0		
<b>Atividade:</b>			
Código	Descrição		
1	10 - Auditoria Ambiental		
2	5 - Educação Ambiental		
3	11 - Gestão Ambiental		
4	8 - Recuperação de Áreas		
5	14 - Serviços Relacionados A Silvicultura		
6	4 - Uso do Solo		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.</p> <p>O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.</p> <p>O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.</p>			
Chave de autenticação		<i>k1h8.s3jj.sscm.riym</i>	

 <b>Ministério do Meio Ambiente</b> <b>Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</b>			
<b>CADASTRO TÉCNICO FEDERAL</b> <b>CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR</b>			
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da Consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>
5696078	11/02/2015	11/02/2015	11/05/2015
<b>Dados Básicos:</b>			
CPF:	328.677.785-49		
Nome:	LELIA MARIA FERREIRA DE CASTRO		
<b>Endereço:</b>			
Logradouro:	RUA BENTO ALBUQUERQUE 530 AP 402		
N.º:		Complemento:	
Bairro:	COCO	Município:	FORTALEZA
CEP:	60192-060	UF:	CE
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>			
<b>Categoria:</b>			
Código	Descrição		
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0		
<b>Atividade:</b>			
Código	Descrição		
1	10 - Auditoria Ambiental		
2	5 - Educação Ambiental		
3	11 - Gestão Ambiental		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.</p> <p>O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos floretais e faunísticos.</p> <p>O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.</p>			
Chave de autenticação		<i>rs5m.d2zd.b24l.dg3d</i>	

		Ministério do Meio Ambiente Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis			
CADASTRO TÉCNICO FEDERAL CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR					
Registro n.º	Data da Consulta:	CR emitido em:	CR válido até:		
3339409	07/04/2015	07/04/2015	07/07/2015		
<b>Dados Básicos:</b>					
CPF:	971.523.073-34				
Nome:	LÍVIA DE CASTRO E SILVA MENDES				
<b>Endereço:</b>					
Logradouro:	RUA MARIA MIRIAM FERREIRA SOUZA APRTO 112 BL A				
N.º:			Complemento:		
Bairro:	PRESIDENTE KENNEDY	Município:	FORTALEZA		
CEP:	60325-040	UF:	CE		
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>					
<b>Categoria:</b>					
Código	Descrição				
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0				
<b>Atividade:</b>					
Código	Descrição				
1	17 - Agente Ambiental Voluntário				
2	15 - Anilhamento de Aves Silvestres				
3	10 - Auditoria Ambiental				
4	7 - Controle da Poluição				
5	12 - Ecossistemas Terrestres e Aquáticos				
6	5 - Educação Ambiental				
7	11 - Gestão Ambiental				
8	2 - Qualidade da Água				
9	1 - Qualidade do Ar				
10	3 - Qualidade do Solo				
11	8 - Recuperação de Áreas				
12	6 - Recursos Hídricos				
13	14 - Serviços Relacionados À Silvicultura				
14	4 - Uso do Solo				
Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama. O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades. O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos. O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.					

 <b>Ministério do Meio Ambiente</b> <b>Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</b> 			
<b>CADASTRO TÉCNICO FEDERAL</b> <b>CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR</b>			
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da Consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>
5450868	11/02/2015	11/02/2015	11/05/2015
<b>Dados Básicos:</b>			
CPF:	018.198.643-40		
Nome:	LUIZA TEIXEIRA DE ALMEIDA		
<b>Endereço:</b>			
Logradouro:	RUA OESTE Nº09		
N.º:		Complemento:	
Bairro:	BARRA DO CEARÁ	Município:	FORTALEZA
CEP:	60331-740	UF:	CE
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>			
<b>Categoria:</b>			
Código	Descrição		
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0		
<b>Atividade:</b>			
Código	Descrição		
1	11 - Gestão Ambiental		
2	1 - Qualidade do Ar		
3	2 - Qualidade da Água		
4	3 - Qualidade do Solo		
5	15 - Anilhamento de Aves Silvestres		
6	5 - Educação Ambiental		
7	6 - Recursos Hídricos		
8	8 - Recuperação de Áreas		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.</p> <p>O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.</p> <p>O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.</p>			
Chave de autenticação		<i>eydg.cscu.fe11.fftc</i>	





Ministério do Meio Ambiente  
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis



**CADASTRO TÉCNICO FEDERAL  
CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR**

<b>Registro n.º</b>	<b>Data da Consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>
32195	08/04/2015	08/04/2015	08/07/2015
<b>Dados Básicos:</b>			
CPF:	220.691.513-87		
Nome:	MARIA LUCINAURA DIÓGENES OLIMPIO		
<b>Endereço:</b>			
Logradouro:	RUA PROFº FCO. GONÇALVES 1104, APTO 701		
N.º:	Complemento:		
Bairro:	DIONISIO TORRES	Município:	FORTALEZA
CEP:	60135-430	UF:	CE
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>			
<b>Categoria:</b>			
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>		
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0		
<b>Atividade:</b>			
<b>Código</b>	<b>Descrição</b>		
1	10 - Auditoria Ambiental		
2	7 - Controle da Poluição		
3	12 - Ecossistemas Terrestres e Aquaticos		
4	5 - Educação Ambiental		
5	11 - Gestão Ambiental		
6	2 - Qualidade da Água		
7	1 - Qualidade do Ar		
8	3 - Qualidade do Solo		
9	8 - Recuperação de Áreas		
10	6 - Recursos Hídricos		
11	4 - Uso do Solo		
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.</p> <p>O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos floretais e faunísticos.</p> <p>O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.</p>			
Chave de autenticação		ab4c.ytel.45r8.wzj1	

		<b>Ministério do Meio Ambiente</b> <b>Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis</b>			
<b>CADASTRO TÉCNICO FEDERAL</b> <b>CERTIFICADO DE REGULARIDADE - CR</b>					
<b>Registro n.º</b>	<b>Data da Consulta:</b>	<b>CR emitido em:</b>	<b>CR válido até:</b>		
327414	06/04/2015	06/04/2015	06/07/2015		
<b>Dados Básicos:</b>					
CPF:	749.553.223-87				
Nome:	Verusca Lima Cabral				
<b>Endereço:</b>					
Logradouro:	Resid. Marcos Freire, q 04, bl17, ap 103				
N.º:			Complemento:		
Bairro:	Itaperi	Município:		FORTALEZA	
CEP:	60762-591	UF:		CE	
<b>Atividades de Defesa Ambiental:</b>					
<b>Categoria:</b>					
Código	Descrição				
1	5001 - Consultor Técnico Ambiental - Classe 5.0				
<b>Atividade:</b>					
Código	Descrição				
1	12 - Ecossistemas Terrestres e Aquáticos				
2	9 - Eletricidade				
3	8 - Recuperação de Áreas				
4	11 - Gestão Ambiental				
5	6 - Recursos Hídricos				
<p>Conforme dados disponíveis na presente data, CERTIFICA-SE que a pessoa física está em conformidade com as obrigações cadastrais e de prestação de informações ambientais sobre as atividades desenvolvidas sob controle e fiscalização do Ibama.</p> <p>O Certificado de Regularidade emitido pelo CTF não desobriga a pessoa inscrita de obter licenças, autorizações, permissões, concessões, alvarar e demais documentos exigíveis por instituições federais, estaduais, distritais ou municipais para o exercício de suas atividades.</p> <p>O Certificado de Regularidade não habilita o transporte e produtos e subprodutos florestais e faunísticos.</p> <p>O Certificado de Regularidade tem validade de três meses, a contar da data de sua emissão.</p>					
Chave de autenticação			44xc.nkqp.s66w.wg29		

- **ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA – A.R.T.**

## **DOCUMENTAÇÃO PERTINENTE**

- CERTIFICADO PARA REFORMA DE ESTRADA RURAL PÚBLICA EMITIDO PELA MUNICIPAL DE SIMÕES

PREFEITURA

## **DOCUMENTAÇÃO CARTOGRÁFICA**

- MAPA DO PLANO DE CONTROLE E MONITORAMENTO AMBIENTAL
- PLANTA DE IMPLANTAÇÃO GERAL DO COMPLEXO EÓLICO

## **MEIO DIGITAL**





[www.geoconsult-br.com](http://www.geoconsult-br.com)

**GEOCONSULT – PI PROJETOS E SERVIÇOS AMBIENTAIS LTDA .**

**RUA LUÍS JOSÉ DE CARVALHO REIS, 640  
CENTRO, SIMÕES – PI | CEP: 64.585-000 | FONE / FAX: (85) 3246-7436**

**E-MAIL: DIRETORIA@GEOCONSULT-BR.COM**