

| | | | | | |
|------|----------|--------------------------------|-------|--------|--------------|
| | | | | | |
| 1 | 30/04/13 | Consolidação a pedido do Ibama | DACA | MJJG | MJJG |
| 00 | 14/08/09 | Emissão final | FAR | MaAG | OBdS/ FAR |
| REV. | DATA | NATUREZA DA REVISÃO | ELAB. | VERIF. | APROV. |



ODEBRECHT
Engenharia e Construção

DESENVIX

ENGEVIX

EMPREENDIMENTO:

USINA HIDRELÉTRICA RIACHO SECO – ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

ÁREA:

MEIO AMBIENTE

TÍTULO:

CAPÍTULO XV – EQUIPE TÉCNICA

| | | | | | | | | | | |
|------------------------|-----|--------|------|--------|----------|------------------|---------------------------|---------|----------|----------|
| ELAB. | FAR | VERIF. | MaAG | APROV. | OBdS/FAR | R. TEC.: | SBN | CREA NO | 26.954-D | |
| CÓDIGO DOS DESCRITORES | | | | | | DATA: | 14/08/2009 | Folha: | 1 de 17 | |
| | | | | | | Nº DO DOCUMENTO: | 8810/00-60-RL-1000 | | REVISÃO | 1 |

SUMÁRIO

| | |
|---|----------|
| CAPÍTULO XV - EQUIPE TÉCNICA – 1ª ETAPA | 3 |
| 1 EQUIPE DE COORDENAÇÃO E APOIO | 3 |
| 2 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO FÍSICO..... | 4 |
| 3 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO BIÓTICO..... | 5 |
| 4 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO ANTRÓPICO | 6 |
| 5 EQUIPE DOS ESTUDOS DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO | 7 |
| CAPÍTULO XVI - EQUIPE TÉCNICA – 2ª ETAPA | 8 |
| 6 EQUIPE DE CONSOLIDAÇÃO DO EIA | 8 |

CAPÍTULO XV - EQUIPE TÉCNICA – 1ª ETAPA**1 EQUIPE DE COORDENAÇÃO E APOIO**

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|-------------------------------|---|---------------------------------|---|-------------------|
| Frederico Araujo Ramos | Biólogo CRBio 13130-4 | 248521 | Coordenação geral | |
| Tarcisio L. C. Castro | Engenheiro Civil CREA RJ 81.1216 | 310441 | Coordenação dos estudos do meio físico | |
| Ana Lúcia Tostes Aquino Leite | Bióloga CRBio 05232/04-D | 299379 | Coordenação dos estudos do meio biótico | |
| Maria Angélica Garcia | Bióloga CRBio 13514-4 | 248522 | Coordenação da avaliação de impactos e programas ambientais | |
| Fernanda da Rocha Fagundes | Tecnóloga | 465508 | Geoprocessamento | |

NOTA: 1 Não dispõe de conselho de classe

2 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO FÍSICO

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|------------------------------------|---|---|--|-------------------|
| Maurício Felga Gobbi | Eng. Civil CREA PR-93591/D | 3317530 | Simulações de qualidade da água | |
| José Elói Guimarães Campos | Geólogo CREA 7896 DF | 264969 | Geologia e geomorfologia | |
| Leonam Furtado Pereira de Souza | Agrônomo CREA PA 1792-D | 526325 | Pedologia | |
| Tarcisio L. C. Castro | Engenheiro Civil CREA RJ 81.1216 | 310441 | Recursos hídricos e hidroclimatologia | |

3 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO BIÓTICO

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|---|---|--------------------------|------------------------------|------------|
| Aureliano de Vilela Calado Neto | Eng. de pesca CREA 13.537-D PE/FN | 252536 | Pesca | |
| Bruno Dourado Fernandes da Costa | CRBio 36.223/5-D 5ª. Região | 254706 | Macrófitas | |
| Ednilza Maranhão dos Santos | Bióloga CRBio - 19676/5-D | 468927 | Herpetofauna | |
| Lucy Moreira de Barros | CRBio 19.014/5-P 5ª. Região | 296114 | Fitoplâncton | |
| Margareth Ferreira de Sales | Agrônoma | | Florística e fitossociologia | |
| Maria Adélia Borstelmann de Oliveira ¹ | Bióloga CRBio 05.851/05-D | 468918 | Mastofauna | |
| Maria Jesus Nogueira Rodal | Bióloga CRBio 36.661/5-D | | Florística e fitossociologia | |
| Sérgio Catunda Marcelino | Eng. de pesca CREA 30.659-D PE/FN | 283863 | Zooplâncton | |
| Severino Mendes de Azevedo Júnior | Médico Veterinário CRMV 1348 | 249687 | Avifauna | |
| William Severi | Eng. de pesca CREA 10942-D PE/FN | 247165 | Ictiofauna e limnologia | |

NOTA: 1 Consta no Cadastro Técnico Federal e na Plataforma Lattes como Maria Adélia Oliveira Monteiro da Cruz

4 EQUIPE DOS ESTUDOS DO MEIO ANTRÓPICO

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|----------------------------------|--|---------------------------------|---|-------------------|
| Amurabi Pereira de Oliveira | Sociólogo | 2438276 | Conflitos Sociais | |
| Antônio Cabral Cavalcante | Agrônomo CREA 3020-D/PE | 3737034 | Estrutura produtiva e de serviços Uso e Ocupação do Solo | |
| Carla Siqueira Campos | Antropóloga | 2308597 | Comunidades Tradicionais | |
| Eduardo Rodrigues Viana de Lima | Geógrafo CREA-PB - 4397-D | 2549372 | Geoprocessamento | |
| Esmeraldo Lopes Gonçalves | Sociólogo | 3522292 | Conflitos Sociais | |
| Helita Novaes de Andrade | Economista Nº 2023 Conselho Regional de Economia, 3º Região | 1877036 | Estrutura produtiva e de serviços Organização Social e Serviços Públicos Uso e Ocupação do Solo | |
| Rita Alcântara | Geógrafa | 2333276 | Atualização dos dados da AII | |
| Roberto Salomão do Amaral e Melo | Arquiteto CREA 17.706-D/PE | 1452335 | Patrimônio Histórico, Cultural e Paisagístico | |
| Russel Parry Scott | Antropólogo | 2262774 | Comunidades Tradicionais | |

5 EQUIPE DOS ESTUDOS DO SISTEMA DE TRANSMISSÃO

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|--|---|--------------------------|--|------------|
| Arthur Arcanjo do Carmo Filho | Engenheiro Civil CREA 34.840 D/RJ | 214582 | Coordenação geral | |
| Osvaldo Carneiro Lira | Biólogo CRBio 3.818/5 | 28378 | Coordenação técnica | |
| Alexandre de Jesus Rodrigues Malta | Biólogo – CRBIO 59.448/5 - D | 1831196 | Mastofauna | |
| Artur Galileu de Miranda Coelho | Biólogo – CRBIO 02774-5 | 42263 | Avifauna | |
| Cecília Alves dos Santos | Eng. ^a Florestal – CREA – 6.752 D/PB | 611936 | Inventário florestal | |
| Edvaldo Câmara dos Santos | Geógrafo – Licenciado ¹ | 239212 | Geoprocessamento | |
| Eveline Glória Borges Samary | Economista – CORECON 2.986 | 51095 | Socioeconomia | |
| Francisco Diogo da Costa Neto | Eng ^o Civil – CREA 34.134 D/RJ | 241147 | Obras civis e fundações | |
| João Bosco Andrade de Moraes | Geólogo – CREA 2622 D/PE | 118122 | Geotecnia | |
| José Severiano de Oliveira | Eng. ^o Agrônomo – CREA – 5.585 D/PE | 60892 | Solos e aptidão agrícola | |
| Marcílio Augusto Duque Pacheco | Geólogo – CREA 14.132 D/PE | 525011 | Geologia | |
| Maria Francilene da Silva | Comunicadora Social ¹ | 2338372 | Comunicação social | |
| Romildo Leite Sales | Eng. ^o Eletricista – CREA 3294 D/PE | 2365843 | Especificações técnicas subestações e linhas | |
| Sevy de Barros Madureira | Socióloga ¹ | 2337687 | Educação ambiental | |
| Silvia Uchoa | Arqueóloga ¹ | 2116263 | Pesquisa e prospecção arqueológica | |
| Tiago Lopes de Andrade Lima | Advogado – OAB 21.596 - D | 643843 | Licenciamento ambiental | |
| Veleda Christina Lucena de Albuquerque | Arqueóloga ¹ | 516194 | Pesquisa e prospecção arqueológica | |

NOTA: 1 Não dispõe de conselho de classe

CAPÍTULO XVI - EQUIPE TÉCNICA – 2ª ETAPA

Apresenta-se, a seguir, a equipe técnica responsável pela consolidação do EIA da UHE Riacho Seco. A documentação da equipe é apresentada em anexo.

6 EQUIPE DE CONSOLIDAÇÃO DO EIA

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|------------------------------------|---|---------------------------------|--|-------------------|
| Maria Angélica Garcia | Bióloga/CRBio 13514-4 | 248522 | Coordenador do meio biótico, da análise integrada, da avaliação de impactos e dos programas ambientais | |
| Marcos José Jardim Guabiroba | Arquiteto /CREA-MG nº 28.829/D | 3610497 | Coordenação técnica | |
| Daniela Assunção Campos do Amaral | Socióloga ¹ | 5214221 | Apoio à coordenação | |
| Daniel de Oliveira Santos | Engenheiro civil / CREA-DF 13.842/D | 5516299 | Estudos hidráulicos e hidrológicos | |
| Daniella Karla Cunha de Lacerda | Engenheira civil / CREA-DF 14326-D | 5516508 | Coordenação Geral do Projeto de Engenharia | |
| Cássio Guilherme Rampinelli | Engenheiro civil / CREA 16203-D/DF | 5516365 | Estudos sedimentológicos | |
| Abraão José Cavalcanti Neto | Desenhista ¹ | 561598 | Projetista civil | |
| Ivana Santos Guimarães | Técnico em Edificações / 6578/TD-DF | 5516627 | Projetista civil | |
| Ana Paula Soares Machado Gulias | Licenciada em geografia ¹ | 1890850 | Geoprocessamento, análise integrada | |
| Paulo Fernando Rodrigues Guimarães | Geólogo / CREA-DF 1918/D | 561621 | Geólogo | |
| Shinichi Ono | Engenheiro Civil / CREA 0600281054 | 5521086 | Geotecnia | |
| Pedro Maury Flores | Geógrafo / CREA DF-16744/D | 5520261 | Geoprocessamento | |

NOTA: 1 Não dispõe de conselho de classe

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|-----------------------------------|---|---|--|-------------------|
| Tarcísio Luiz Coelho de Castro | Engenheiro Civil CREA RJ 81.1216 | 310441 | Recursos hídricos e hidroclimatologia | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|----------------------|---|---|---|-------------------|
| Maurício Felga Gobbi | Engenheiro Civil CREA PR-93591/D | 3317530 | Modelagem da qualidade d'água do reservatório | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|----------------|---|---|------------------------------------|-------------------|
| Goreth Nóbrega | Engenheira Florestal/CREA-DF 10387/D | 247349 | Meio biótico: Vegetação e flora | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|----------------------------------|---|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|
| William Severi | Engenheiro de pesca / CREA 10942-D PE/FN | 247165 | Ictiofauna, pesca e limnologia | |
| Elton José de França | Engenheiro de Pesca, CREA 033459D PE/FN | 616960 | Ictiofauna | |
| Ariadne do Nascimento Moura | Bióloga / CRBio 11.449/05-D | 206773 | Fitoplâncton | |
| Sérgio Catunda Marcelino | Engenheiro de pesca / CREA 30.659-D PE/FN | 283863 | Zooplâncton | |
| Viviane Ferreira de Melo | Bióloga / CRBio 46.379/5-D | 993471 | Macroinvertebrados bentônicos | |
| Antony Evangelista de Lima | Engenheira de Pesca/ CREA 44.224-D PE/FN | 5160453 | Limnologia | |
| Tereza Cristina Paiva Santos | Técnica Química ¹ | 5031447 | Limnologia | |
| Hélder Correia de Lima | Engenheiro de pesca / CREA 041473 PE | 4403707 | Ictiofauna | |
| Aureliano de Vilela Neto | Engenheiro de pesca / CREA 13.537-D PE/FN | 252536 | Pesca | |
| Bruno Dourado Fernandes da Costa | Biólogo / CRBio 36.223/5-D | 254706 | Macrófitas aquáticas | |
| Tatiane do Nascimento Medeiros | Bióloga / CRBio 46.006/5-D | 631967 | Ictiofauna (alimentação) | |
| Sandra Cristina Soares da Luz | Bióloga / CRBio 46.220/05D | 4406250 | Ictiofauna (reprodução) | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|--------------------------------|---|---------------------------------|--------------------|-------------------|
| Edvard Dias Magalhães | Arquivista Espeleólogo / SBE-0513 | 2087998 | Cavidades Naturais | |
| Samuel Fernandes da Costa Neto | Geólogo / CREA-DF 17725/D | 4466765 | Cavidades Naturais | |
| Bernardo Menegale Bianchetti | Engenheiro Florestal / CREA-DF 17322/D | 4473767 | Cavidades Naturais | |
| Tiago Ribeiro dos Anjos | Espeleólogo / Auxiliar | 5066675 | Cavidades Naturais | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|------------------------------|--|---------------------------------|--|-------------------|
| Francisco das Chagas Rocha | Engenheiro agrônomo / CREA nº 060136466-0 | 130338 | Coordenação geral dos estudos de fauna para a LT | |
| Helano Nobre Vilar | Biólogo / CRBio nº 36.667/5-D | 489757 | Levantamento de Fauna | |
| José Orlando Soares Oliveira | Biólogo / CRBio nº 27.693/5-D | 332680 | Levantamento de Fauna | |
| Maila Luzia Batista Eulálio | Tecnóloga em meio ambiente / CREA-PI nº 3407-D | 979816 | Levantamentos do meio socioeconômico | |
| Nilton de Souza Ribas Júnior | Engenheiro cartógrafo / CREA/PE 027968-D | 318415 | Elaboração de mapas da LT | |
| Rigoberto Sousa Albino | Biólogo / CRBio nº 27.006/5-D | 1011355 | Levantamento de flora | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|--------------------------------|---|---------------------------------|---|-------------------|
| Marcelo Lima Reis | Biólogo / CRBio 005494/04-D | 324675 | Coordenador adjunto do meio biótico, mastofauna | |
| Willian Souza de Paula | Biólogo / CRBio 44880-04D | 548293 | Avifauna | |
| Carlos Eduardo Ribeiro Candido | Biólogo / CRBio 057232/04-D | 677001 | Herpetofauna | |
| Adriana Bocchiglieri | Bióloga / CRBio 37702/04-D | 297625 | Mastofauna | |
| Renata Nunes de Souza | Bióloga - CRBio 80867-04P | 4930126 | Auxiliar Técnica – Avifauna | |
| Eduardo Lemos Felberg | Biólogo / CRBio 087437/04-P | 3213994 | Auxiliar Técnico - herpetofauna | |
| Filipe Carneiro Reis | Biólogo / CRBio 087382/04-D | 4325600 | Auxiliar Técnico - mastofauna | |
| Gilberto Gonçalves Ferreira | Graduando em Biologia | 4981453 | Estagiário de campo | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|-------------------------------|---|---------------------------------|---|-------------------|
| Leidjane Martins | Assistente Social / CRESS-PE nº 4568 | CTF 270.018 | Coordenação da consolidação do EIA/RIMA e dos estudos complementares para o meio antrópico | |
| Andrea Amarante | Geólogo Msc / CREA 068259214-6 | CTF 209.941 | Equipe técnica de consolidação do EIA/RIMA e dos estudos complementares para o meio antrópico | |
| Albino Luciani Gonçalves Leal | Engenheiro de Pesca / CREA-PE 34.848-D | CTF 4.709.333 | Equipe técnica de consolidação do EIA/RIMA e dos estudos complementares para o meio antrópico | |
| Rita Alcântara | Geógrafa (consultora contratada) | CTF 233.3276 | Equipe técnica dos estudos complementares - informações sobre serviços públicos | |

| Nome | Formação / registro profissional | Cadastro Técnico Federal | Função | Assinatura |
|---------------------------|---|---|------------------------------------|-------------------|
| Alba Evangelista Ramos | Bióloga/CRBio 1936-4-D | 247312 | Meio biótico: Vegetação e flora | |