



Em sessão pública, às 09 horas do dia 21 do mês de março do ano de dois mil e vinte e quatro, por meio de videoconferência foi iniciada a defesa da dissertação de mestrado do(a) aluno(a) ANTONIO PAULO AMANCIO FERRO tendo como tema: " MODELOS PREDITIVOS PARA ROP COMO SUPORTE À OTIMIZAÇÃO EM TEMPO REAL DE PARÂMETROS OPERACIONAIS NA PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO", como requisito parcial para obtenção do título de MESTRE EM ENGENHARIA CIVIL, na área de concentração de ESTRUTURAS E MATERIAIS. A Banca Examinadora foi constituída pelos seguintes membros: Profa. Dra. Aline da Silva Ramos Barboza (Orientadora - PPGEC/UFAL), Prof. Dr. Eduardo Nobre Lages (Avaliador Interno - PPGEC/UFAL) e Dr. Charlton Okama de Souza (Avaliador Externo ao Programa - PETROBRAS). O(A) candidato(a) fez a apresentação da dissertação em 45 minutos. A defesa foi encerrada às 12 horas e 10 minutos.

Após o encerramento da defesa, em reunião confidencial, a Banca Examinadora, com base no Regimento Interno, decidiu por APROVAR a dissertação de mestrado, condicionada à realização das correções apresentadas pela Banca Examinadora e entrega da versão final da dissertação, no prazo máximo de 60 dias, a contar da data da defesa, de acordo com o Termo de Compromisso assinado pelo(a) candidato(a).

Profa. Dra. Aline da Silva Ramos Barboza (Orientadora - PPGEC/UFAL)

CPF: 150.820.508-69

Prof. Dr. Eduardo Nobre Lages (Avaliador Interno PPGEC/UFAL)

CPF: 575.783.974-00

Dr. Charlton Okama de Souza (Avaliador Externo ao Programa PETROBRAS)

CPF: 054.653.196-23



*Universidade Federal de Alagoas*  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL**

**Dr. CHARLTON OKAMA DE SOUZA, PETROBRAS**

Examinador(a) Externo(a) à Instituição

**Dr. EDUARDO NOBRE LAGES, UFAL**

Examinador(a) Interno(a)

**Dra. ALINE DA SILVA RAMOS BARBOZA, UFAL**

Presidente

**ANTONIO PAULO AMANCIO FERRO**

Mestrando



Universidade Federal de Alagoas

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL

FOLHA DE CORREÇÕES

ATA Nº 114

**Autor:** ANTONIO PAULO AMANCIO FERRO

**Título:** MODELOS PREDITIVOS PARA ROP COMO SUPORTE À OTIMIZAÇÃO EM TEMPO REAL DE PARÂMETROS OPERACIONAIS NA PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

**Banca examinadora:**

Prof. CHARLTON OKAMA DE SOUZA

Examinador(a) Externo(a) à  
Instituição

\_\_\_\_\_

Prof. EDUARDO NOBRE LAGES

Examinador(a) Interno(a)

\_\_\_\_\_

Prof. ALINE DA SILVA RAMOS BARBOZA

Presidente

\_\_\_\_\_

---

Os itens abaixo deverão ser modificados, conforme sugestão da banca

1. [ ] INTRODUÇÃO
2. [ ] REVISÃO BIBLIOGRÁFICA
3. [ ] METODOLOGIA
4. [ ] RESULTADOS OBTIDOS
5. [ ] CONCLUSÕES

COMENTÁRIOS GERAIS:

O momento de avaliação da banca foi gravado para subsidiar ajustes no texto da dissertação

---

Declaro, para fins de homologação, que as modificações, sugeridas pela banca examinadora, acima mencionada, foram cumpridas integralmente.

**Prof. ALINE DA SILVA RAMOS BARBOZA**

Orientador(a)