## UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS INSTITUTO DE COMPUTAÇÃO PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL

WEVERTON MARQUES DA SILVA

AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE PARÂMETROS NA SIMULAÇÃO DE ASSENTAMENTO DE DUTOS SUBMARINOS COM BASE EM PROJETO DE EXPERIMENTO

Maceió-AL

Outubro de 2016

#### WEVERTON MARQUES DA SILVA

# AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DE PARÂMETROS NA SIMULAÇÃO DE ASSENTAMENTO DE DUTOS SUBMARINOS COM BASE EM PROJETO DE EXPERIMENTO

Dissertação apresentada como requisito parcial para obtenção do grau de Mestre pelo Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil do Centro de Tecnologia da Universidade Federal de Alagoas.

Orientador: Adeildo Soares Ramos Júnior Coorientador: Eduardo Setton Sampaio da Silveira

Maceió-AL

Outubro de 2016

#### **RESUMO**

TODO.

Palavras-chaves: TODO.

### **ABSTRACT**

T'	1		$\cap$
11	J	יע	u

Keywords: TODO.

# LISTA DE ILUSTRAÇÕES

Figura 1 – Símbolo da UFAL	5
----------------------------	---

#### LISTA DE TABELAS

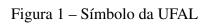
# SUMÁRIO

1	ASSENTAMENTO DE DUTOS SUBMARINOS	13
2	PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS	15
	REFERÊNCIAS	17

#### 1 ASSENTAMENTO DE DUTOS SUBMARINOS

O assentamento de dutos submarinos tem sido o núcleo da engenharia *offshore* por meio século. Vários métodos e técnicas tem sido desenvolvidas e usadas para dutos submarinos (IVI, 2016).

#### 2 PLANEJAMENTO DE EXPERIMENTOS





## REFERÊNCIAS

IVI, S. Sensitivity analysis of S-lay pipe-laying configuration. *International Journal of Applied Engineering Research*, n. August, 2016. Citado na página 13.