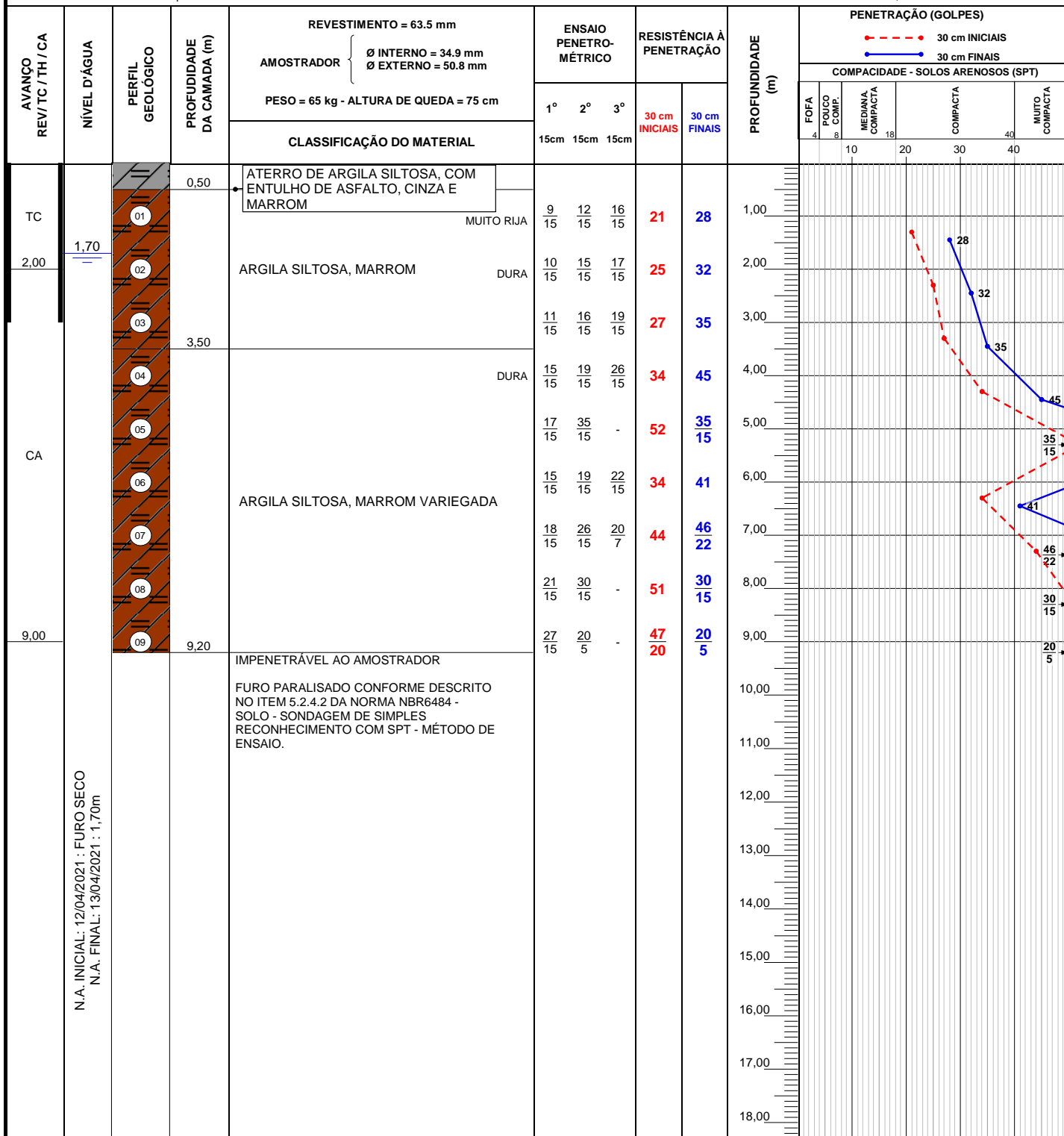


## RELATÓRIO DE ENSAIO - SONDAGEM À PERCUSSÃO

CLIENTE: EMPRESA MARANHENSE DE ADMINISTRAÇÃO PORTUÁRIA (EMAP)  
OBRA: Sondagem para Manutenção dos Taludes da Poligonal do Itaqui e Terminais Externos São Luís/MA (Lote 3)  
LOCAL: Porto do Itaqui - Talude 02

SONDAGEM:  
**SP-01**

INÍCIO: 12/04/2021  
TÉRMINO: 12/04/2021  
COTA: 17,50



OBS.:

MÉTODO EXECUTIVO			
AVANÇO DO FURO	Ø	PROFUNDIDADE (m)	
TRADO CAVADEIRA (TC)	4"	0,00	2,00
TRADO HELICOIDAL (TH)	2 ½"		
CIRCULAÇÃO DE ÁGUA (CA)	2"	2,00	9,00
REVESTIMENTO (   )	2½"	0,00	3,00

TABELA DO NÍVEL D'ÁGUA			
DATA	HORA	N.A. (m)	PROF. FURO (m)
12/04/2021	10:59	Seco	9,20
13/04/2021	11:20	1,70	9,20