



SEÇÃO DO ELETRODO  
CORTE A-A  
ESC.: 1:50  
SECTION OF THE ELECTRODE  
SECTION A-A  
SCALE: 1:50

DESCRIÇÃO DESCRIPTION	QUANTIDADE QUANTITY	UNIDADE UNIT
PERÍMETRO PERIMETER	6406	m
SEÇÃO SECTION	28	m²
LARGURA WIDTH	12	m
VOLUME	179357	m³
ÁREA DE ANEXO DE ELETRODO ELECTRODE RING AREA	1130400	m²
ÁREA CANTEIRO SITE FACILITIES	2000	m²

- NOTAS:  
1 - DIMENSÕES E ELEVAÇÕES EM METRO.  
2 - TODO MATERIAL ESCAVADO SERÁ APLICADO NO MESMO LOCAL.  
3 - A ÁREA DE ÁRVORES CORTE E BORRADOR PODERÁ SER ACIMA DO ANEL DE ELETRODO COM A LARGURA DE 12M.
- NOTES:  
1 - DIMENSIONS AND LEVELS IN METER.  
2 - ALL EXCAVATED MATERIAL WILL BE APPLIED ON SITE.  
3 - THE AREA OF TREES CUTTING AND BLASTING MIGHT HAPPEN ARE ALONG THE ELECTRODE RING WITH THE WIDTH OF 12M.

- LEGENDA:  
LEGEND:
- AREA DO CANTEIRO A SER REGULARIZADA  
SITE AREA TO BE REGULARIZED
- ÁREA DE ÁRVORES DE CORTE E BRAÇO PODERÁ ACONTECER  
AREA OF CUTTING TREES AND BLASTING MIGHT HAPPEN

0A	2017-10-24	Emissão Inicial / Initial Issue	FB / NXM	LMS
Rev	Rev. Date	Modification	Created By	Approved By
Supplier number TD1108-SE-EXI-C-DE-0002			HVDC 800kV BIPOLE 2	
Customer XINGU RIO TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A			AC 500kV / DC ±800 kV / 4000MW	
Project Xingu Rio Transmission System			Paper Size A1	
Location(s) Xingu Electrode				
Scale INDICATED/INDICADA	Designed by FB/NXM	Title, Supplementary Title English OBRAS DE TERRA		
	Checked by AMM	Title, Supplementary Title Portuguese EARTH WORKS		
	Reviewed LMS			
Approved by NXM 20039168-5 12/12/2012 Initials CREA NR Date		Drawing Number TD1108-SE-EXI-C-DE-0002		Rev. 0A
				Date of Issue 24/10/17
				Language en/pt
				Sheet 1/1