



ARMADURA OU CARAPAÇA	SEÇÃO	ÁREA(m²)	DISTÂNCIA MÉDIA (m)	VOLUME CORTE (m³)
	E0-00+0.00	10,89	17,55	191,12
	E1-20+0.00	14,84	20,00	296,80
	E2-40+0.00	15,32	20,00	306,40
	E3-60+0.00	15,32	20,00	306,40
	E4-80+0.00	16,61	20,00	332,20
	E5-100+0.00	17,86	20,00	357,20
	E6-120+0.00	20,91	20,00	418,20
	E7-140+0.00	21,96	20,00	439,20
	E8-160+0.00	22,10	20,00	442,00
1ª CAMADA INTERMEDIÁRIA	E9-180+0.00	22,73	13,47	306,17
	TOTAL			3.395,69
	SEÇÃO	ÁREA(m²)	DISTÂNCIA MÉDIA (m)	VOLUME CORTE (m³)
	E0-00+0.00	4,49	17,55	78,80
	E1-20+0.00	6,36	20,00	127,20
	E2-40+0.00	6,59	20,00	131,80
	E3-60+0.00	6,59	20,00	131,80
	E4-80+0.00	7,22	20,00	144,40
	E5-100+0.00	7,87	20,00	157,40
	E6-120+0.00	9,13	20,00	182,60
2ª CAMADA INTERMEDIÁRIA	E7-140+0.00	9,74	20,00	194,80
	E8-160+0.00	9,82	20,00	196,40
	E9-180+0.00	10,05	13,47	135,37
	TOTAL			1.480,57
	SEÇÃO	ÁREA(m²)	DISTÂNCIA MÉDIA (m)	VOLUME CORTE (m³)
	E0-00+0.00	2,77	17,55	48,61
	E1-20+0.00	3,49	20,00	69,80
	E2-40+0.00	3,59	20,00	71,80
	E3-60+0.00	3,59	20,00	71,80
	E4-80+0.00	3,82	20,00	76,40
BRITA 2	E5-100+0.00	4,05	20,00	81,00
	E6-120+0.00	4,63	20,00	92,60
	E7-140+0.00	4,80	20,00	96,00
	E8-160+0.00	4,82	20,00	96,40
	E9-180+0.00	5,00	13,47	67,35
	TOTAL			771,76
	SEÇÃO	ÁREA(m²)	DISTÂNCIA MÉDIA (m)	VOLUME CORTE (m³)
	E0-00+0.00	2,54	17,55	44,58
	E1-20+0.00	2,97	20,00	59,40
	E2-40+0.00	3,02	20,00	60,40
	E3-60+0.00	3,02	20,00	60,40
	E4-80+0.00	3,17	20,00	63,40
	E5-100+0.00	3,32	20,00	66,40
	E6-120+0.00	3,67	20,00	73,40
	E7-140+0.00	3,81	20,00	76,20
	E8-160+0.00	3,75	20,00	75,00
	E9-180+0.00	3,75	13,47	50,51
	TOTAL			629,69

- NOTAS GERAIS
- COTAS E DIMENSÕES EM METRO (EXCETO ONDE INDICADO);
  - A EXECUÇÃO DAS OBRAS DEVERÁ SER FISCALIZADA E LIBERADA POR ENGENHEIRO ESPECIALIZADO EM GEOTECNIA, QUE DEVERÁ ADEQUAR AS SOLUÇÕES AO CAMPO E FORNECER ORIENTAÇÕES EXECUTIVAS DURANTE A OBRA, DE ACORDO COM A NBR 11682;
  - OS LIMITES DE ESCAVAÇÃO E ATERRO PODERÃO VARIAR DURANTE A IMPLANTAÇÃO DAS OBRAS PARTICULARMENTE NA REGIÃO DO FECHAMENTOS;
  - EFETUAR SUPRESSÃO VEGETAL PARA A ÁREA DE INTERVENÇÃO, DENTRO DOS LIMITES DA OBRA;

- NOTA – EXECUÇÃO PROTEÇÃO COSTEIRA
- AS CAMADAS DE PROTEÇÃO DE MARGEM CONTRA A MARÉ DEVERÃO POSSUIR AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS:
    - ARMADURA OU CARAPAÇA: MATERIAL COMPOSTO POR ROCHA DO TIPO GNAISSE, COM DIÂMETRO MÉDIO DE 75cm, COM VARIAÇÃO PERMITIDA DE Ø65cm A Ø80cm;
    - 1ª CAMADA INTERMEDIÁRIA: MATERIAL COMPOSTO POR ROCHA DO TIPO GNAISSE, COM DIÂMETRO MÉDIO DE 18cm, COM VARIAÇÃO PERMITIDA DE Ø14cm A Ø22cm;
    - 2ª CAMADA INTERMEDIÁRIA: MATERIAL COMPOSTO POR ROCHA DO TIPO GNAISSE, COM DIÂMETRO MÉDIO DE 5cm, COM VARIAÇÃO PERMITIDA DE Ø2cm A Ø6cm
    - BRITA 2: CAMADA DE BRITA N2 PARA PROTEÇÃO DA MANTA GEOTEXTIL;
    - MANTA GEOTEXTIL TIPO NÃO TECIDO RT–1.
  - AS CAMADAS DE PROTEÇÃO CONTRA MARÉ DEVEM ATENDER AO INTERVALO DE ESPESSURA DETERMINADA EM PROJETO PARA ATENDER AOS PARÂMETROS TÉCNICOS.
  - PARA O ENROCAMENTO DE PEDRA MARROADA NA SEÇÃO–06 VER DETALHE EM PRANCHA CORRESPONDENTE.