

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	CUSTO TOTAL UNITÁRIO	UNID.	Mês 01	Mês 02	Mês 03	Mês 04	Mês 05	Mês 06	Mês 07	Mês 08	Mês 09	Mês 10	Mês 11	Mês 12	Mês 13	Mês 14	Mês 15	Mês 16	Mês 17
2.2.2	Crevação de camisa metálica inclinada DN800, com lâmina d'água ou em solo SPT < 40	m	790,00	308.580,24	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3	Escureção e limpeza das camisas metálicas inclinadas em água ou solo	m	714,00	705.980,92	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.4	Arrasamento de camisa metálica inclinada, sobre lâmina d'água ou em solo	unid	42,00	112.431,48	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.5	Perfuração em rocha muito alterada a sã, para estaca em camisa metálica inclinada D=80,00cm	m	210,00	979.469,40	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.6	Fornecimento e colocação do concreto submerso, FCK 40MPa	m³	471,71	380.443,62	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.7	Fornecimento e colocação da armação	tf	104,33	1.287.339,03	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3	ESTACA RAZZ SECANTE E SUBMERSA - D=80,00cm.(em solo) e D=40,00 (em rocha)	-	-	42.933.998,10	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3.1	Perfuração submersa D=50,00 cm em solo muito compacto após alteração de rocha, com fornecimento e colocação de engastamento submerso, e colocação de armadura	m	9.094,00	14.232.296,16	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3.2	Perfuração submersa D=40,00 cm em rocha muito alterada a sã	m	8.098,00	23.687.453,80	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3.3	Fornecimento e colocação do engastamento submerso, para estaca razz	m³	2.544,68	1.348.997,33	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.2.3.4	Fornecimento e colocação da armadura	tf	248,38	3.094.281,01	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3	SUPERESTRUTURA	-	-	16.145.388,61	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1	CONCRETO ARMADO	-	-	16.881.728,70	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1.1	Preparo e demolição do topo do muro	m³	1.998,54	895.999,21	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1.2	Fornecimento e lançamento do concreto: no local fck=45,00MPa, com microsilica 10% fck = 48 Mpa	m³	4.032,00	2.624.570,72	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1.3	Fornecimento e lançamento do concreto: pré - moldado fck=45,00MPa, com microsilica 10% fck = 45 Mpa	m³	1.132,35	1.427.570,43	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1.4	Colocação dos elementos pré - moldados	m³	1.132,35	1.198.640,71	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%
2.3.1.5	Fornecimento e colocação das formas e contraventamento	m²	6.957,63	2.451.290,29	%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%	11,11%

SALVADOR, 23/09/2024

Sergio Helemilton Belov Moreira
Representante Legal

Hildegardo Rodrigues Nogueira Filho
Representante Legal

Juracy Gesteira Vilas Bôas
Representante Legal