


3.4.1	02.02.12	Escavação mecanizada de material de 1ª categoria com concha trapezoidal (solo duro compactado), à execução/abertura da Seção do Canal	m³	22.800,00	7,67	174.875,00
3.4.2	23.05	Carga e Descarga de material de 1ª categoria, à execução do Maciço do Canal	m³	22.800,00	1,47	33.516,00
3.4.3	24.02.03	Transporte de Material de 1ª categoria, à execução do Maciço do Canal	m³xkm	27.588,00	1,33	36.692,04
3.4.4	22.20	Espalhamento, umedecimento, homogeneização e compactação (100% do PN) do material escavado da Seção do Canal à execução das estruturas auxiliares (Diques, Platôs etc...)	m³	22.800,00	4,60	104.880,00
4		MOVIMENTO DE TERRA - ATERRO COMPACTADO SEM CONTROLE TECNOLÓGICO DO GRAU DE COMPACTAÇÃO - DIQUES				3.610.064,11
4.1		Dique 1				1.233.989,75
4.1.1	02.02.12	Escavação mecanizada de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique 1	m³	66.362,76	1,64	108.834,93
4.1.2	23.05	Carga e Descarga de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique 1	m³	66.362,76	1,47	97.553,26
4.1.3	24.02.03	Transporte de Material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Cut-Off do Dique 1	m³xkm	560.765,32	1,33	745.817,88
4.1.4	22.21	Espalhamento e compactação por tráfego dos equipamentos (sem controle tecnológico) do material lançado à execução do Dique 1 - Parte SUBMERSA	m³	112.819,60	1,66	187.280,54
4.1.5	22.21	Espalhamento e compactação por tráfego dos equipamentos (sem controle tecnológico) do material lançado à execução do Dique 1 - Parte EMERSA	m³	56.929,60	1,66	94.503,14
4.2		Dique 2				2.292.805,41
4.2.1	02.02.12	Escavação mecanizada de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique 2	m³	155.652,64	1,64	255.270,33
4.2.2	23.05	Carga e Descarga de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique 2	m³	155.652,64	1,47	228.809,38
4.2.3	24.02.03	Transporte de Material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Cut-Off do Dique 2	m³xkm	1.184.923,22	1,33	1.575.947,88
4.2.4	22.21	Espalhamento e compactação por tráfego dos equipamentos (sem controle tecnológico) do material lançado à execução do Dique 2 - Parte SUBMERSA	m³	93.198,80	1,66	154.710,01
4.2.5	22.21	Espalhamento e compactação por tráfego dos equipamentos (sem controle tecnológico) do material lançado à execução do Dique 2 - Parte EMERSA	m³	47.028,80	1,66	78.067,81
4.3		Dique Auxiliar 1				74.598,64
4.3.1	02.02.12	Escavação mecanizada de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique Auxiliar 1	m³	4.870,68	1,64	7.987,92
4.3.2	23.05	Carga e Descarga de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique Auxiliar 1	m³	4.870,68	1,47	7.159,90
4.3.3	24.02.03	Transporte de Material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Cut-Off do Dique Auxiliar 1	m³xkm	37.078,60	1,33	49.314,54
4.3.4	22.22	Espalhamento, umedecimento, homogeneização e compactação (sem controle) do material importado do Cut-Off do Canal, à construção do Dique Auxiliar 1	m³	4.388,00	2,31	10.136,28
4.4		Dique Auxiliar 2				8.670,31
4.4.1	02.02.12	Escavação mecanizada de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique Auxiliar 2	m³	566,10	1,64	928,40
4.4.2	23.05	Carga e Descarga de material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Dique Auxiliar 2	m³	566,10	1,47	832,17
4.4.3	24.02.03	Transporte de Material de 1ª categoria importado de jazia, à execução do Cut-Off do Dique Auxiliar 2	m³xkm	4.309,50	1,33	5.731,64
4.4.4	22.22	Espalhamento, umedecimento, homogeneização e compactação (sem controle) do material importado do Cut-Off do Canal, à construção do Dique Auxiliar 2	m³	510,00	2,31	1.178,10


DANTEC CONSTRUÇÕES E CONSULTORIA TÉCNICA LTDA
ENGº CIVIL GERARDO TIBÚRCIO DANTAS
CREA Nº 1805147617
SÓCIO - ADMINISTRADOR