

ORÇAMENTO DISCRIMINADO

PROJETO: COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL BEIRA RIO - PASSAGEM MOLHADA

MUNICÍPIO: Limoeiro

DATA: Julho/2009

ESTADO: Pernambuco

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.0		PASSAGEM MOLHADA				473.975,02
1.1	02.01.210 EMLURB	Serviço em terrenos alagados e em zona de tráfego intenso e terrenos acidentados com rampas superiores a 25%, serão acrescidos de 30%.	Un	2,00	942,99	1.885,98
1.2	2 S 01 300 55 DER	Escavação, carga e transporte de solos mole D.M.T 15 KM.	m ³	366,47	27,30	10.004,63
1.3	13131/002 SINAPI	Remoção de material de primeira categoria caminhao basculante, D.M.T 12 km, inclusive carga e descarga mecânicas.	m ³	439,76	11,04	4.854,95
1.4	16836/001 SINAPI	Esgotamento de água com moto-bomba a gasolina de 3,4 hp inclusive 10 metros de mangote de 2" com combustível, inclusive carga e descarga mecanicas.	h	540,00	3,04	1.641,60
1.5	16831/001 SINAPI	Escoramento de valas com pranchões metálicos e quadros utilizando longarinas de madeira de 3 x 5 polegadas, inclusive posterior retirada (área cravada).	m ²	300,31	27,89	8.375,65
1.6	**.**.***	Fornecimento e colocação de seixo rolado.	m ³	828,66	101,46	84.075,80
1.7	**.**.***	Aterro com areia para aterro, adensado em camadas de 20cm.	m ³	1.142,65	42,98	49.111,10
1.8	07.01.005	Alvenaria em pedra rachão assentada e rejuntada com argamassa de cimento e areia no traço 1:6.	m ³	383,13	213,36	81.744,62
1.9	2 S 05 300 01 DER	Alvenaria de pedra arrumada	m ³	738,40	64,66	47.744,94
1.10	55375 SINAPI	Transporte com carro de mao de pedra rachao nos morros, ate 100 m.	m ³	2.352,84	27,20	63.997,25
1.11	13108/005 SINAPI	Transporte com carro de mao de areia, entulho ou terra ate 100m	m ³	1.485,45	18,54	27.540,24
1.12	15568/001 SINAPI	Concreto não estrutural (1 4 8) para lastros de pisos e fundações, lançado e adensado.	m ³	12,16	278,45	3.385,95

ORÇAMENTO DISCRIMINADO

PROJETO: COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL BEIRA RIO - PASSAGEM MOLHADA

MUNICÍPIO: Limoeiro

DATA: Julho/2009

ESTADO: Pernambuco

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
1.13	06.03.105 EMLURB	Concreto armado pronto, Fck 35 MPa, condição a (NBR 12655), lançado em fundações e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem.	m ³	55,87	1.004,28	56.109,12
1.14	16846/005 SINAPI	Assentamento de tubos de concreto CA1-1,00 m de diâmetro, inclusive o fornecimento dos mesmos	m	72,00	205,59	14.802,48
1.15	16363/003 SINAPI	Fornecimento e assentamento de tubos de PVC rígido soldáveis, diam. 75mm, para colunas de esgoto, ventilação ou águas pluviais.	m	202,84	11,66	2.365,11
1.16	21.10.035 EMLURB	Fornecimento de geotextil tipo bidim op 30 ou similar como filtro em aterros, gabião, enrocamento, rip - raps, contenções, proteção à erosão e etc, inclusive aplicação.	m ²	13,35	4,98	66,48
1.17	**.**.**.**	Fornecimento de gradil em conjunto de 3,00m por 0,90m, tubo de ferro 2" x 2", 3" x 3", com barra chata de ferro 3/16" x 1 1/2", Anel em chapa de ferro 3/8", inclusive pintura. Conjunto de 3,00m por 0,90m.	un	42,00	387,36	16.269,12
2.0		RAMPA E ESCADA				102.336,75
2.1	15495/001 SINAPI	Escavação manual em terra até 1,50m de profundidade, sem escoramento.	m ³	20,61	11,97	246,70
2.2	10.279/003 SINAPI	Reaterro apiloado de valas em camadas de 20cm de espessura, com aproveitamento do material escavado.	m ³	12,13	16,32	197,96
2.3	13121/003 SINAPI	Remoção de material de primeira categoria em caminhão basculante, D.M.T. 12 KM, inclusive carga (manual) e descarga mecânica.	m ³	11,03	23,90	263,62
2.4	15568/001 SINAPI	Concreto não estrutural (1 4 8) para lastros de pisos e fundações, lançado e adensado. (Rampa)	m ³	1,97	278,45	548,55
2.5	15570/003 SINAPI	Concreto estrutural, FCK 15 MPa, condição B (NBR-12655), lançado sobre o terreno ou em fundações e adensado.	m ³	10,00	281,63	2.816,30

ORÇAMENTO DISCRIMINADO

PROJETO: COMPLEXO TURÍSTICO CULTURAL BEIRA RIO - PASSAGEM MOLHADA

MUNICÍPIO: Limoeiro

DATA: Julho/2009

ESTADO: Pernambuco

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇOS (R\$)	
					UNIT.	TOTAL
2.6	06.03.124 EMLURB	Concreto armado pronto, FCK 30 MPA, condição A (NBR-12655) lançado em vigas e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem (Viga da Rampa)	m ³	12,83	1.414,94	18.153,68
2.7	06.03.134 EMLURB	Concreto armado pronto, FCK30MPA, condição A (NBR-12655), lançado em pilares e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem (Pilares da Rampa e escada).	m ³	6,17	1.660,38	10.244,54
2.8	06.03.114 EMLURB	Concreto armado pronto, FCK 30 MPA, condição A (NBR -12655) , lançado em lajes e adensado, inclusive forma, escoramento e ferragem.(Laje da Rampa e Escada).	m ³	29,48	1.193,38	35.180,84
2.9	15823/001 SINAPI	Alvenaria de tijolos de 6 furos, assentados e rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:6 - 1 vez.	m ²	297,90	48,90	14.567,31
2.10	15935/001 SINAPI	Chapisco com argamassa de cimento e areia no traço 1:3.	m ²	555,4	3,94	2.188,28
2.11	15939/001 SINAPI	Revestimento com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 com 2,0 cm de espessura.	m ²	208,5	16,78	3.498,63
2.12	**.**.*.***	Corrimão tubular de ferro galvanizado para rampa e escadas	m	265,41	54,37	14.430,34
TOTAL SEM BDI						576.311,77
BDI 25%						144.077,94
TOTAL GERAL GERAL COM BDI 25%						720.389,71