

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REVITALIZAÇÃO DA ORLA DA HENRIQUE PANCADA - ETAPA 3

Item	Fonte	Macrosserviço / Serviço	Qtd.	Und.	Custo Referência	Custo Unitário	BDI	Preço Unitário	Preço Total
Total:									R\$ 298.022,56
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 20.906,82
1.1	Composição - 01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	UN	R\$ 17.110,08	R\$ 17.110,08	22,19%	R\$ 20.906,81	R\$ 20.906,82
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 4.389,49
2.1	Composição - 02	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, ADESIVADA	2,88	M2	R\$ 306,90	R\$ 306,90	22,19%	R\$ 375,00	R\$ 1.080,00
2.2	Composição - 03	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA COM HIDROMETRO 5M³/H (3/4")	1	UN	R\$ 353,76	R\$ 353,76	22,19%	R\$ 432,26	R\$ 432,26
2.3	Composição - 04	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10MM² E DISJUNTOR DIN 50A (INCLUSO O POSTE DE CONCRETO)	1	UN	R\$ 2.354,72	R\$ 2.354,72	22,19%	R\$ 2.877,23	R\$ 2.877,23
3		SERVIÇOS INICIAIS							R\$ 10.527,29
3.1	Composição - 23	REALOCAÇÃO DE MOURÕES DE MADEIRA	51	UN	R\$ 8,55	R\$ 8,55	22,19%	R\$ 10,45	R\$ 532,95
3.2	SINAPI - 99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	1.118,11	M	R\$ 0,51	R\$ 0,51	22,10%	R\$ 0,62	R\$ 693,23
3.3	Composição - 30	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, COM SEPARAÇÃO PARA APROVEITAMENTO DE 60% DA CAMADA REMOVIDA	1.006,74	M2	R\$ 1,27	R\$ 1,27	22,19%	R\$ 1,55	R\$ 1.560,45
3.4	SINAPI - 98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.AF_05/2018	1	UN	R\$ 207,24	R\$ 207,24	22,19%	R\$ 253,23	R\$ 253,23
3.5	SINAPI - 101139	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	1,92	M3	R\$ 14,76	R\$ 14,76	22,19%	R\$ 18,04	R\$ 34,64
3.6	Composição - 08	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO - INCLUSO TRANSPORTE E ESPALHAMENTO)	111,82	M3	R\$ 54,55	R\$ 54,55	22,19%	R\$ 66,65	R\$ 7.452,79
4		PAVIMENTO EM CONCRETO (864,26M²)							R\$ 127.350,17
4.1	SINAPI - 96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_08/2017	43,21	M3	R\$ 95,09	R\$ 95,09	22,19%	R\$ 116,19	R\$ 5.020,57
4.2	SINAPI - 94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	864,26	M2	R\$ 93,68	R\$ 93,68	22,19%	R\$ 114,47	R\$ 98.931,84
4.3	Composição - 07	JUNTA SERRADA COM PROFUNDIDADE DE 2CM E PREENCHIMENTO COM SELANTE A BASE DE POLIURETANO	630,7	M	R\$ 3,18	R\$ 3,18	22,19%	R\$ 3,89	R\$ 2.453,43
4.4	Composição - 11	REBAIXO DE NÍVEL DE MEIO-FIO EXISTENTE	6,8	M	R\$ 28,36	R\$ 28,36	22,19%	R\$ 34,65	R\$ 235,64

4.5	Composição - 05	PAVIMENTAÇÃO EM LADRILHO HIDRAULICO TÁTIL, 25 X 25 CM, E= 2 CM, AMARELO, INSTALADO	125,94	M2	R\$ 132,11	R\$ 132,11	22,19%	R\$ 161,43	R\$ 20.330,49
4.6	Composição - 09	PAVIMENTAÇÃO EM LADRILHO HIDRAULICO TÁTIL, 40 X 40 CM, E= 2 CM, AMARELO, INSTALADO	2,56	M2	R\$ 120,90	R\$ 120,90	22,19%	R\$ 147,73	R\$ 378,20
5		PAVIMENTO EM SAIBRO							R\$ 1.095,05
5.1	Composição - 26	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM SAIBRO COMPACTADO	76,31	M2	R\$ 11,74	R\$ 11,74	22,19%	R\$ 14,35	R\$ 1.095,05
6		GUIA EM PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO							R\$ 3.204,49
6.1	Composição - 22	GUIA EM PARALELEPÍPEDO GRANITICO (REF72799) - ALTURA 15CM	17,61	M2	R\$ 148,92	R\$ 148,92	22,19%	R\$ 181,97	R\$ 3.204,49
7		BANCO PEDRA LETREIRO							R\$ 30.665,07
7.1	Composição - 20	ALVENARIA APARENTE DE PARALELEPÍPEDO GRANÍTICO	5,5	M3	R\$ 691,09	R\$ 691,09	22,19%	R\$ 844,44	R\$ 4.644,42
7.2	Composição - 32	BLOCO EM CONCRETO ARMADO PARA FIXAÇÃO DE LETREIRO, INCLUSO ESCAVAÇÃO, LASTRO EM BRITA, FORMAS, ARMADURA E CONCRETAGEM	1	UN	R\$ 1.885,67	R\$ 1.885,67	22,19%	R\$ 2.304,10	R\$ 2.304,10
7.3	Composição - 08	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRÁULICO - INCLUSO TRANSPORTE E ESPALHAMENTO	17	M3	R\$ 54,55	R\$ 54,55	22,19%	R\$ 66,65	R\$ 1.133,05
7.4	Composição - 10	TERRA VEGETAL PARA PLANTIO - INCLUSO ESPALHAMENTO MANUAL	3,13	M3	R\$ 168,56	R\$ 168,56	22,19%	R\$ 205,96	R\$ 644,65
7.5	SINAPI - 98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	62,53	M2	R\$ 18,05	R\$ 18,05	22,19%	R\$ 22,06	R\$ 1.379,41
7.6	Composição - 21	CONJUNTO BANCO/ DECK MADEIRA PLÁSTICA INSTALADOS	1	UN	R\$ 6.985,79	R\$ 6.985,79	22,19%	R\$ 8.535,94	R\$ 8.535,94
7.7	Cotação - 04	LETRAS RELEVO EM CHAPA GALVANIZADA E PINTURA AUTOMOTIVA; ESTRUTURA INTERNA C/ TUBOS GALVANIZADOS 20x20mm; ESPESSURA DE 20CM. BASE CONCRETADA C/ ESPERA PARA FIXAÇÃO C/ PARAFUSOS	1	UN	R\$ 9.840,00	R\$ 9.840,00	22,19%	R\$ 12.023,50	R\$ 12.023,50
8		EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO							R\$ 29.521,70
8.1	Composição - 12	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE BANCOS DE CONCRETO	2	UN	R\$ 46,11	R\$ 46,11	22,19%	R\$ 56,34	R\$ 112,68
8.2	Cotação - 02	CONJUNTO DE EQUIPAMENTOS EM AÇO GALVANIZADO PARA ACADEMIA AO AR LIVRE, INSTALADOS CONFORME RECOMENDAÇÃO DO FABRICANTE: ESPALDAR, ESQUI INDIVIDUAL, CAMINHADA INDIVIDUAL, ABDOMINAL INDIVIDUAL	1	UN	R\$ 15.317,98	R\$ 15.317,98	22,19%	R\$ 18.717,04	R\$ 18.717,04
8.3	Composição - 19	EXECUÇÃO DE BASE DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FELTRADO, NÃO ARMADO, COM 8CM DE ESPESSURA, SOBRE 5CM DE LASTRO DE BRITA. INCLUSO POSTERIOR FIXAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	0,19	M3	R\$ 1.115,75	R\$ 1.115,75	22,19%	R\$ 1.363,33	R\$ 259,03
8.4	Composição - 27	BANCO EM MADEIRA PLÁSTICA 1,50M SEM ENCOSTO - INSTALADO COM PARABOLT E GRAUTE	2	UN	R\$ 568,76	R\$ 568,76	22,19%	R\$ 694,97	R\$ 1.389,94
8.5	Cotação - 06	LIXEIRA DUPLA EM MADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM PISO DE CONCRETO	2	UN	R\$ 1.361,56	R\$ 1.361,56	22,19%	R\$ 1.663,69	R\$ 3.327,38
8.6	Composição - 33	PARACICLO TIPO U INVERTIDO EM AÇO CARBONO E PINTURA ELETROSTÁTICA, ENGASTADO EM BLOCOS DE CONCRETO DE 30X30X40CM	1	UN	R\$ 498,94	R\$ 498,94	22,19%	R\$ 609,65	R\$ 609,65

[illegible]

11.1	Composição - 36	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,0M COM FERTILIZANTE, TUTORAMENTO DUPLO E CERCAMENTO.	5	UN	R\$ 120,33	R\$ 120,33	22,19%	R\$ 147,03	R\$ 735,15
11.2	Composição - 39	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 1,0M COM FERTILIZANTE, TUTORAMENTO DUPLO E CERCAMENTO.	3	UN	R\$ 83,85	R\$ 83,85	22,19%	R\$ 102,46	R\$ 307,38
11.3	Composição - 37	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 50CM	44	UN	R\$ 45,35	R\$ 45,35	22,19%	R\$ 55,41	R\$ 2.438,04
11.4	Composição - 38	PLANTIO DE TREPadeira COM TUTOR E CERCAMENTO. ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 70CM	4	UN	R\$ 68,34	R\$ 68,34	22,19%	R\$ 83,50	R\$ 334,00
11.5	Composição - 35	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE ESTIPE (TRONCO) MAIOR QUE 1,50M . INCLUINDO FERTILIZAÇÃO E TUTORAMENTO DUPLO E CERCAMENTO	2	UN	R\$ 288,42	R\$ 288,42	22,19%	R\$ 352,42	R\$ 704,84
11.6	Composição - 10	TERRA VEGETAL PARA PLANTIO - INCLUSO ESPALHAMENTO MANUAL	2,43	M3	R\$ 168,56	R\$ 168,56	22,19%	R\$ 205,96	R\$ 500,48
11.7	SINAPI - 98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	10,2	M2	R\$ 42,16	R\$ 42,16	22,19%	R\$ 51,52	R\$ 525,50
11.8	Composição - 31	PLANTIO DE VEGETAÇÃO EXISTENTE, COM MATERIAL REAPROVEITADO DA DECAPAGEM	539,14	M2	R\$ 3,45	R\$ 3,45	22,19%	R\$ 4,22	R\$ 2.275,18
11.9	SINAPI - 98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	14,08	M2	R\$ 18,05	R\$ 18,05	22,19%	R\$ 22,06	R\$ 310,60
12		LIMPEZA FINAL DE OBRA							R\$ 1.560,45
12.1	Composição - 13	LIMPEZA FINAL DE OBRA	1.006,74	M2	R\$ 1,27	R\$ 1,27	22,19%	R\$ 1,55	R\$ 1.560,45