

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DO SUL
Planilha de quantitativos e custos unitários

BDI : 29,79 %

			Revitalização balneário do paredão	un	1,00				R\$ 194.077,54
--	--	--	------------------------------------	----	------	--	--	--	----------------

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
1			TELA BALNEÁRIO					R\$ 19.341,10
1.1	10936	SINAPI	Alambrado para balneário - Tela de arame galvanizado fio 2,77 mm malha 3x3	m²	479,69	31,07	40,32	R\$ 19.341,10
Subtotal								R\$ 19.341,10

2			REFORMA DO RESTAURANTE					R\$ 18.671,07
2.1			PISO DO RESTAURANTE					
2.1.2	87248	SINAPI	Piso cerâmico	m²	44,74	24,06	31,22	R\$ 1.397,23
2.3			ESQUADRIAS					
2.3.1	74139/001	SINAPI	Portas internas de madeira com ferragem	und	3,00	291,49	378,32	R\$ 1.134,96
2.3.2	6103	SINAPI	Janelas basculantes	m²	10,80	188,10	244,13	R\$ 2.636,60
2.3.3	10499	SINAPI	Vidros fantasia canelado 4mm	M²	10,80	48,88	63,44	R\$ 685,15
2.4			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS					
2.4.1	86888	SINAPI	bacia Sanitária sifonada c/ caixa acoplada padrão médio	und	3,00	284,75	369,58	R\$ 1.108,74
2.4.2	86902	SINAPI	Lavatório com coluna	und	3,00	127,32	165,25	R\$ 495,75
2.5			PINTURA					
2.5.1	88489	SINAPI	Pintura tinta acrílica	m²	253,05	9,15	11,88	R\$ 3.006,23
2.5.2	6067	SINAPI	Tinta esmalte sintético (brilhante)	m²	10,80	27,47	35,65	R\$ 385,02
2.7			ESGOTO					
2.7.1	74197	SINAPI	Fossa séptica 1.500 l alv. De tijolo 1/2 vez.	und	1,00	1.174,31	1524,13	R\$ 1.524,13
2.7.2	74198/001	SINAPI	Sumidouro 5.000 l alvenaria tijolo 1/2 vez.	und	1,00	1.082,33	1404,76	R\$ 1.404,76
2.7.3	74216/001	SINAPI	Ramal predial em tubo PVC DN 100 material e mão de obra	m	40,00	68,53	88,95	R\$ 3.558,00
2.8			EXTINTOR DE INCÊNDIO					
2.8.1	10886	SINAPI	Extintor de água pressurizada 10 L classe A	und	1,00	289,36	375,56	R\$ 375,56
2.8.2	10889	SINAPI	Extintor BC 6kg	und	2,00	369,25	479,25	R\$ 958,50
Subtotal								R\$ 18.671,07

3			REFORMA DOS BANHEIROS					R\$ 9.389,35
3.2			ESQUADRIAS					
3.2.1	74139-001	SINAPI	Portas internas sem ferragem	und	12,00	272,00	353,03	R\$ 4.236,36
3.2.2	6104	SINAPI	Janelas basculantes com vidro	m²	1,80	312,00	404,94	R\$ 728,89
3.2.3	73933-001	SINAPI	Portas externas com ferragem e vidro	m²	3,36	383,80	498,13	R\$ 1.673,72
3.3			CALÇADA					
3.3.1	73892-001	SINAPI	Calçada em concreto espessura 7cm fck 15 MPA	m²	25,54	30,78	39,94	R\$ 1.020,06
3.5			EQUIPAMENTOS SANITÁRIOS					
3.5.2	86903	SINAPI	lavatório com coluna	und	2,00	180,44	234,19	R\$ 468,38
3.6			ACESSÓRIOS					
3.6.1	9535	SINAPI	Chuveiros	und	6,00	44,52	57,78	R\$ 346,68
3.6.2	91928	SINAPI	Condutor 4mm	m	50,00	4,91	6,37	R\$ 318,50
3.6.3	91926	SINAPI	Condutor 2,5mm	m	50,00	3,20	4,15	R\$ 207,50
3.6.4	72333	SINAPI	Interruptor e tomada	und	10,00	30,01	38,94	R\$ 389,40
Subtotal								R\$ 9.389,35

4			ACADEMIA AO AR LIVRE					R\$ 46.893,43
4.1			PISO ACADEMIA					
4.1.1	92393	SINAPI	Execução de pavimentação com bloco sextavado e= 6cm sobre colchão de areia	m²	135,00	52,52	68,16	R\$ 9.201,60
4.1.2	74223/001	SINAPI	Meio fio de concreto reijuntado com argamassa traço 1:4 incluindo esc. Aterro	m	50,00	37,86	49,13	R\$ 2.456,50
4.2			EQUIPAMENTOS ACADEMIA					
4.2.1			Multi-exercitador conjugado com 6 funções + instalação	und	1,00	4.173,00	5416,13	R\$ 5.416,13
4.2.2			Alongador com tres alturas conjugadas + instalação	und	1,00			R\$ 0,00
4.2.3			Surf duplo conjugado + instalação	und	1,00			R\$ 0,00
4.2.4			Pressão de pernas triplo conjugado + instalação	und	1,00	2.890,00	3750,93	R\$ 3.750,93
4.2.5			Remada sentada + instalação	und	1,00	2.100,00	2725,59	R\$ 2.725,59
4.2.6			Simulador de caminhada triplo conjugado + instalação	und	1,00	3.480,00	4516,69	R\$ 4.516,69
4.2.7			Esqui triplo conjugado + instalação	und	1,00	3.490,00	4529,67	R\$ 4.529,67
4.2.8			Rotação diagonal dupla - aparelho triplo conjugado + instalação	und	1,00	2.171,03	2817,77	R\$ 2.817,77
4.2.9			Rotação vertical - aparelho triploconjugado + instalação	und	1,00	2.150,00	2790,48	R\$ 2.790,48
4.2.10			Placa orientativa frente e verso	und	1,00	2.200,00	2855,38	R\$ 2.855,38
4.3			NIVELAMENTO DO TERRENO E COLOCAÇÃO DOS POSTES					
4.3.1	5050	SINAPI	Poste cônico contínuo de aço galvanizado reto, flangeado, h=2,5m d=95mm	und	10,00	195,67	253,96	R\$ 2.539,60
4.3.2	79480	SINAPI	Escavação mecânica	m²	3,00	3,56	4,62	R\$ 13,86
4.4			MATERIAL ELÉTRICO					

92

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DO SUL
Planilha de quantitativos e custos unitários

BDI : 29,79 %

73
pp.

			Revitalização balneário do paredão	un	1,00			R\$ 194.077,54
--	--	--	------------------------------------	----	------	--	--	----------------

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNIT.(R\$) SEM BDI	PR. UNIT.(R\$) COM BDI	VALOR (R\$)
4.4.1	91928	SINAPI	Condutor elétrico 4mm	m	150,00	4,91	6,37	R\$ 955,50
4.4.2	83399	SINAPI	Fotocélula instalação e fornecimento	und	10,00	41,99	54,49	R\$ 544,90
4.4.3	73831-006	SINAPI	Lampadas mista 500W	und	10,00	40,23	52,21	R\$ 522,10
4.5			FUNDAÇÕES					
4.5.1	6045	SINAPI	Concreto FCK 15 MPA	m²	3,00	322,76	418,91	R\$ 1.256,73
Subtotal								R\$ 46.893,43

5			TELA DA QUADRA DE VOLEI					R\$ 99.782,59
5.1			TELA DA QUADRA DE VOLEI					
5.1.1	74244-001	SINAPI	Alambrado para quadras poliesportiva, estruturado por tubos de aço galvanizado, com costura DIN 2440, Diâmetro 2 pol, com tela de arame galvanizado, fio 14 BWG e malha quadrada 5x5cm	m²	873,60	88,00	114,22	R\$ 99.782,59
Subtotal								R\$ 99.782,59

Custo TOTAL com BDI incluso								R\$ 194.077,54
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------------------

Palmitinho, RS 03 de Dezembro de 2018.

Roberto de Oliveira
Candoli Construções LTDA
CNPJ: 10.901.126/0001-90
Palmitinho -RS

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRAS DO SUL

Obra: Revitalização do banheiro do paredão

Município: LAVRAS DO SUL

CRONOGRAMA FISICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3
1	ACADEMIA AO AR LIVRE	R\$ 46.893,43	20,41%	30,00%	50,00%	20,00%
2	REFORMA BANHEIROS	R\$ 9.389,35	6,88%	R\$ 14.068,03	R\$ 23.446,72	R\$ 9.378,69
				100,00%		
				R\$ 9.389,35		
3	REFORMA RESTAURANTE	R\$ 18.671,07	26,53%	100,00%		
				R\$ 18.671,07		
4	TELA BALNEÁRIO	R\$ 19.341,10	7,72%			100,00%
						R\$ 19.341,10
5	ALAMBRADO PARA AS QUADRAS	R\$ 99.782,59	38,46%		50,00%	50,00%
					R\$ 49.891,30	R\$ 49.891,30
	Valores totais	R\$ 194.077,54	100,00%	42.128,45	73.338,01	78.611,08
	Acumulado			42.128,45	115.466,46	194.077,54

Palmitinho, RS 03 de Dezembro de 2018.

Roberto de Oliveira

Candoli Construções LTDA
 CNPJ: 10.901.126/0001-90
 Palmitinho -RS