



Prefeitura Municipal de Presidente Venceslau

CNPJ 46.476.131/0001-40

Rua Tenente Osvaldo Barbosa, 180 - Centro

**PISTA DE SKATE**

OBRA : CONSTRUÇÃO DE PISTA DE SKATE

END DA OBRA: Av. Dom Pedro II, S/N - Centro

CÓDIGO	REF. COD	REF. CDHU 185 SINAP 02/2022	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)		TOTAL
						SEM BDI	COM BDI 29,77%	
<b>1.0</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					
1.1	02.08.020	CDHU	Placa de identificação para obra	m <sup>2</sup>	6	R\$ 633,57	822,18	R\$ 4.933,08
1.2	07.01.020	CDHU	Escavação e carga mecanizada em solo de 1ª categoria, em campo aberto	m <sup>3</sup>	117,70	R\$ 14,50	18,82	R\$ 2.215,11
1.3	07.11.020	CDHU	Reaterro compactado mecanizado de vala ou cava com compactador	m <sup>3</sup>	117,70	R\$ 5,59	7,25	R\$ 853,33
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 8.001,52</b>
<b>2.0</b>			<b>FUNDAÇÃO</b>					
2.1	99059	SINAPI	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaleadas a cada 2,00m - 2 utilizações	m	99,19	R\$ 54,10	R\$ 70,21	R\$ 6.964,13
2.2	90082	SINAPI	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,50m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,8m <sup>3</sup> ), larg.1,50m a 2,50 m, em solo de 1ª categoria, em locais com alto nível de interferência	m <sup>3</sup>	3,97	R\$ 10,47	R\$ 13,59	R\$ 53,95
2.3	97086	SINAPI	Fabricação, montagem e desmontagem de forma para radier, em madeira serrada, 4 utilizações	m <sup>2</sup>	39,68	R\$ 119,49	R\$ 155,06	R\$ 6.152,78
2.4	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	1604,45	R\$ 10,99	R\$ 14,26	R\$ 22.879,46
2.5	94965	SINAPI	Concreto FCK = 25MPa, Traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L	m <sup>3</sup>	27,88	R\$ 363,33	R\$ 471,49	R\$ 13.145,14
2.6	103673	SINAPI	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m <sup>3</sup>	27,88	R\$ 39,31	R\$ 51,01	R\$ 1.422,16
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 50.617,62</b>
<b>3.0</b>			<b>RADIER</b>					
3.1	96624	SINAPI	Lastro com material granular (pedra britada N.2), aplicado empisos ou radiers, espessura de 10cm	m <sup>3</sup>	21,70	R\$ 106,47	R\$ 138,17	R\$ 2.998,29
3.2	10.02.02	CDHU	Armadura em tela soldada de aço 5,00 mm / 60kg / m <sup>3</sup> - Q138 (dupla)	KG	971,12	R\$ 13,33	R\$ 17,30	R\$ 16.800,38
3.3	94965	SINAPI	Concreto FCK = 25MPa, Traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L	m <sup>3</sup>	22,07	R\$ 363,33	R\$ 471,49	R\$ 10.405,78
3.4	103673	SINAPI	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m <sup>3</sup>	22,07	R\$ 39,31	R\$ 51,01	R\$ 1.125,79
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 31.330,24</b>
<b>4.0</b>			<b>RAMPAS</b>					
4.1	09.01.040	CDHU	Forma em madeira comum para caixão perdido	m <sup>2</sup>	55,78	R\$ 98,75	R\$ 128,15	R\$ 7.148,21
4.2	10.01.040	CDHU	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	324,00	R\$ 10,99	R\$ 14,26	R\$ 4.620,24
4.3	94965	SINAPI	Concreto FCK = 25MPa, Traço 1:2,3:2,7 (cimento/areia média/brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400L	m <sup>3</sup>	5,63	R\$ 363,33	R\$ 471,49	R\$ 2.654,49
4.4	103673	SINAPI	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas	m <sup>3</sup>	5,63	R\$ 39,31	R\$ 51,01	R\$ 287,19
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 14.710,13</b>

<b>5.0</b>			<b>ALVENARIA</b>						
5.1	14.05.060	CDHU	Alvenaria de bloco cerâmico estrutural, uso revestido, de 19 cm	m <sup>2</sup>	31,90	R\$ 69,17	R\$ 89,76	R\$ 2.863,34	
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 2.863,34</b>	
<b>6.0</b>			<b>ATERRO</b>						
6.1	06.12.020	CDHU	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	m <sup>3</sup>	17,94	R\$ 44,85	R\$ 58,20	R\$ 1.044,11	
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 1.044,11</b>	
<b>7.0</b>			<b>REVESTIMENTO</b>						
7.1	17.01.060	CDHU	Regularização de piso com nata de cimento e branco	m <sup>2</sup>	242,83	R\$ 25,12	R\$ 32,60	R\$ 7.916,26	
7.2	100739	SINAPI	Pintura com tinta acrílica alquídica de acabamento (esmalte sintético acetinado) pulverizada sobre perfil metálico (por demão)	m <sup>2</sup>	3,52	R\$ 10,19	R\$ 13,22	R\$ 46,53	
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 7.962,79</b>	
<b>8.0</b>			<b>GUARDA-CORPO E CANTONEIRAS</b>						
8.1	92335	SINAPI	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, DN 50 (2"), - fornecimento e instalação	m	24,12	R\$ 107,24	R\$ 139,17	R\$ 3.356,78	
8.2	574	SINAPI INSUMOS	Cantoneira ferro galvanizado de abas iguais - e=1/4" e h=4"	m	33,34	R\$ 40,17	R\$ 52,13	R\$ 1.738,01	
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 5.094,79</b>	
<b>9.0</b>			<b>LIMPEZA FINAL DE OBRA</b>						
9.1	55.01.020	CDHU	Limpeza final de obra	m <sup>2</sup>	429,21	R\$ 10,16	R\$ 13,18	R\$ 5.656,99	
			<b>SUBTOTAL</b>					<b>R\$ 5.656,99</b>	
<b>SUBTOTAL:</b>								<b>R\$ 127.281,53</b>	

Presidente Venceslau-SP, 07 de Junho de 2022

---

Adriana M. S.  
Arquiteta e Urbanista  
CAU-A38578-6  
RRT: SI10760194I00CT001