

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVANTES****Secretaria de Planejamento**

Rua: Dr. Altino Arantes, nº 464, Centro, Chavantes/SP

Telefone: 014 3342 9202

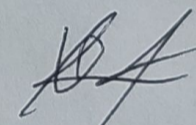
Site: www.chavantes.sp.gov.br CNPJ 44.563.575/0001-98e-mail: planejamento@chavantes.sp.gov.br / engenharia2@chavantes.sp.gov.br**PLANILHA ORÇAMENTARIA**

				BDI 21,00%		Data		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA BASQUETE 3X3					06/06/2024		
ENDEREÇO:	Parque Dona Zica, S/N							
REF/MÊS:	SINAPI 04/2024 / CDHU 193			UN	QTD	Valor Unit.	Valor c/ BDI	
						3.134,44		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (2 * 2,25)	M2	4,50	315,03	381,19	1.715,34
1.1.2	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	252,00	0,63	0,76	192,10
1.1.3	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	10,08	100,60	R\$ 121,73	R\$ 1.227,00
						30.939,74		
2.1	PISO							
2.1.1	CDHU 193	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	12,60	195,86	236,99	2.986,08
2.1.2	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	252,00	85,06	102,92	25.936,50
2.1.3	CDHU 193	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantando para pisos	M	142,00	11,74	14,21	2.017,17
						41.622,45		
3.1	FECHAMENTO							
3.1.1	SINAPI	102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/4), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	M2	192,00	179,16	216,78	41.622,45
						15.470,69		
4.1	ILUMINAÇÃO							
4.1.1	SINAPI	101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 16 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.930,37	2.335,75	2.335,75
4.1.2	CDHU 193	68.01.620	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 9,00 m (Poste padrão CPFL)	UN	1,00	1.827,82	2.211,66	2.211,66
4.1.3	CDHU 193	40.02.060	Caixa de passagem em chapa, com tampa parafusada, 200 x 200 x 100 mm	UN	4,00	38,73	R\$ 46,86	R\$ 187,45
4.1.4	CDHU 193	38.19.040	Eletroduto de PVC corrugado flexível leve, diâmetro externo de 32 mm	M	86,58	19,38	R\$ 23,45	R\$ 2.030,28
4.1.5	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	86,58	8,49	R\$ 10,27	R\$ 889,43
4.1.6	SINAPI-I	14166	POSTE CONICO CONTINUO EM AÇO GALVANIZADO, RETO, ENGASTADO, H = 7 M, DIÂMETRO INFERIOR = *125* MM	UN	4,00	1.494,49	R\$ 1.808,33	R\$ 7.233,33
4.1.7	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	12,00	35,14	R\$ 42,52	R\$ 510,23
4.1.8	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,99	R\$ 18,14	R\$ 72,55
						29.400,39		
5.1	PINTURA							
5.1.1	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	252,00	28,91	R\$ 34,98	R\$ 8.815,24
5.1.2	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	252,00	67,51	81,69	20.585,15
						21.041,53		
6.1	OUTROS SERVIÇOS							

6.1.1	SINAPI	103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM TUBO DE AÇO CARBONO E CESTOS EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SOBRE SOLO. AF_11/2021	UN	1,00	1.287,78	1.558,21		1.558,21
6.1.2	CDHU	3122	QUADRA DE ESPORTE-TABELA DE BASQUETE EM ESTRUTURA DE CONCRETO E TRELICA METALICA COMPLETA (PADRAO FDE)	UM	1,00	9.681,06	11.714,08		11.714,08
6.1.3	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	1,42	100,60	121,73	R\$	172,24
6.1.4	CDHU 193	12.01.021	Broca em concreto armado diâmetro de 20 cm - completa	M	14,00	65,47	79,22	R\$	1.109,06
6.1.5	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	15,40	57,95	70,12	R\$	1.079,84
6.1.6	CDHU 193	17.02.020	Chapisco	M2	30,80	7,01	8,48	R\$	261,25
6.1.7	CDHU 193	17.02.220	Reboco	M2	30,80	13,22	16,00	R\$	492,68
6.1.8	CDHU 193	09.01.020	Forma em madeira comum para fundação	M2	4,62	100,14	121,17	R\$	559,80
6.1.9	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	113,76	12,07	14,60	R\$	1.661,43
6.1.10	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,04	10,68	12,92	R\$	956,80
6.1.11	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	1,00	380,31	460,18	R\$	460,18
6.1.12	CDHU 193	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	1,00	85,87	103,90	R\$	103,90
6.1.13	SINAPI-I	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	753,75	912,04	R\$	912,04
									141.609,23


Fábio Augusto Nunes
 Arquiteto e Urbanista
 CAU-A292401-3

Prefeitura Municipal de Chavantes
 Marcio Burguinha de Jesus do Rego


Daniel Luiz Sasdelli Nogueira
 Engenheiro Civil
 CREA-SP 5071405317