

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO							
PREFEITURA MUNICIPAL DE XANXERÊ Obra: Construção Cobertura LOCALIZAÇÃO: RUA DOS CRAVOS - ESCOLA JOÃO DA CRUZ E SOUZA - BAIRRO MONTE CASTELO							
CPU	Item	Código	Descrição do Serviço	Unidade	Índice	Preço Unitário	Preço Total
CPU	1	Placa de obra em chapa de aço					m²
4417		Sinapi / ND_Jul_22	Sarrafo nao aparelhado *2,5 x 7* cm, em macaranduba, angelim ou equivalente da regioao - bruta	m	1,0000	R\$ 8,91	R\$ 8,91
4491		Sinapi / ND_Jul_22	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	4,0000	R\$ 7,60	R\$ 30,40
4813		Sinapi / ND_Jul_22	Placa de obra (para construcao civil) em chapa galvanizada *n. 22*, adesivada, de *2,4 x 1,2* m (sem postes para fixacao)	m2	1,0000	R\$ 445,00	R\$ 445,00
5075		Sinapi / ND_Jul_22	Prego de aço polido com cabeça 18 x 30 (2 3/4 x 10)	kg	0,1100	R\$ 22,05	R\$ 2,43
88262		Sinapi / ND_Jul_22	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	1,0000	R\$ 29,11	R\$ 29,11
88316		Sinapi / ND_Jul_22	Servente com encargos complementares	h	2,0000	R\$ 20,04	R\$ 40,08
94962		Sinapi / ND_Jul_22	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021	m3	0,0100	R\$ 412,37	R\$ 4,12
Total						R\$	560,05
CPU	2	Locação de Obra					m²
43132		Sinapi / ND_Jul_22	Arame recozido 16 bwg, D= 1,65mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, D=1,25mm (0,01 kg/m)	kg	0,0200	R\$ 30,00	R\$ 0,60
4491		Sinapi / ND_Jul_22	Pontalete *7,5 x 7,5* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	m	0,0898	R\$ 7,60	R\$ 0,68
5061		Sinapi / ND_Jul_22	Prego de aço polido com cabeça 18 x 27 (2 1/2 x 10)	kg	0,0100	R\$ 21,68	R\$ 0,22
10567		Sinapi / ND_Jul_22	Tábua *2,5x23* cm em pinus, mista ou equivalente da região - brita	m	0,1795	R\$ 8,59	R\$ 1,54
88262		Sinapi / ND_Jul_22	Carpinteiro de formas com encargos complementares	h	0,1000	R\$ 29,11	R\$ 2,91
88316		Sinapi / ND_Jul_22	Servente com encargos complementares	h	0,1000	R\$ 20,04	R\$ 2,00
Total						R\$	7,96
CPU	3	Sapata em Concreto Armado FCK 30 MPA					un
96546		Sinapi / ND_Jul_22	Armação de bloco, viga baldrame ou sapata utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. af_06/2017	kg	2,2100	14,7800	R\$ 32,66
34494		Sinapi / ND_Jul_22	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)	m³	1,0000	531,2300	R\$ 531,23
103673		Sinapi / ND_Jul_22	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. AF_12/2015	m³	1,0000	40,0800	R\$ 40,08
Total						R\$	603,97
CPU	4	Pilares em concreto armado FCK 30 MPA					un
92439		Sinapi / ND_Jul_22	Montagem e Desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada plastificada, 14 utilizações. AF_09/2020	m²	10,2000	59,7700	R\$ 609,65
92759		Sinapi / ND_Jul_22	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrando utilizando aço CA-60 de 5,0 mm - montagem. AF_12/2015	kg	11,7600	15,8400	R\$ 186,28
92763		Sinapi / ND_Jul_22	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrando utilizando aço CA-60 de 12,5 mm - montagem. AF_12/2015	kg	65,4800	10,9200	R\$ 715,04
34494		Sinapi / ND_Jul_22	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)	m³	0,6800	531,2300	R\$ 361,24
103673		Sinapi / ND_Jul_22	Lançamento com uso de bomba, adensamento e acabamento de concreto em estruturas. AF_12/2015	m³	1,0000	40,0800	R\$ 40,08
Total						R\$	1.912,29
CPU	5	Fabricação e Instalação de viga interna em aço, vão de 12m, para telha ondulada em fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluindo içamento.					un
10997		Sinapi / ND_Jul_22	Eletrodo revestido AWS - E7018, diâmetro igual a 4,00m	kg	0,5200	39,7000	R\$ 20,64
1		Cotações	PERFIL "U" (4,75mm) 50x150x50 x 6000mm	m	21,6600	99,9167	R\$ 2.164,20
2		Cotações	PERFIL "U" (2,25mm) 50x139x50 x 6000mm	m	25,2000	43,1467	R\$ 1.087,30
88278		Sinapi / ND_Jul_22	Montador de Estrutura Metálica, com encargos complementares	h	2,8400	22,4800	R\$ 63,84
88316		Sinapi / ND_Jul_22	Servente com encargos complementares	h	0,6560	20,0400	R\$ 13,15
92258		Sinapi / ND_Jul_22	Instalação de viga metálica em aço, para vão de até 11,00m, incluso içamento	Unidade	1,0000	336,2300	R\$ 336,23
						R\$	3.685,35