

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: **PLANILHA DE ORÇAMENTO BÁSICO**

OBRA: **COBERTURA DA EMEB DO JARDIM ARAUCÁRIA**

ÁREA: **1636 m²**

LOCAL: **AV. NICOLAU CHICRALA, S/N X AV. CARLOS ANIBAL BRASSI - SÃO CARLOS - SP**

B.D.I.

28,35%

ITEM	REFERÊNCIA	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANT.	CUSTO UNIT (R\$)	PREÇO UNIT (R\$)	SUB TOTAL COM BDI (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES						20.882,89
1.1		DESPESAS DIRETAS - CANTEIRO DE OBRAS						
1.1.1	SINAPI 74209/001	Placa da obra padrão PMSC - 4,00X2,50 m	m²	10,00	316,50	406,22	4.062,20	
1.1.2	SINAPI 73847/001	Aluguél de container - escritório - A= 13,80 m²	mês	2,00	408,59	524,42	1.048,83	
1.1.3	SINAPI 73847/001	Aluguél de container - depósito - A= 13,80 m²	mês	2,00	408,59	524,42	1.048,83	
1.1.4	SINAPI 90777	Engenheiro	h	40,00	70,30	90,23	3.609,14	
1.1.5	SINAPI 88326	Vigia noturno com encargos complementares	mês	2,00	4.329,60	5.556,94	11.113,88	
2		COBERTURA						297.368,28
2.1	FDE 07.03.092	Telha metálica trapezoidal termocústica sanduíche de P.U. - 0,5 mm, pré-pintada 1 face	m²	1.636,00	112,75	144,71	236.748,84	
2.2	FDE 07.04.042	Cumeeira metálica trapezoidal	m	182,00	68,13	87,44	15.914,68	
2.3	SINAPI 94231	Rufo de chapa galvanizada nº 24	m	367,00	28,73	36,87	13.532,86	
2.4	SINAPI 94228	Calha de chapa galvanizada nº 24	m	316,00	55,39	71,09	22.465,00	
2.5	FDE 08.11.053	Condutor de PVC reforçado SR de 100 mm	m	112,00	60,57	77,74	8.706,90	
3		LIMPEZA DA OBRA						5.480,39
3.1	SINAPI 9537	Limpeza final da obra	m²	1.636,00	2,61	3,35	5.480,39	
							TOTAL:	323.731,56

OBS.: ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

REF.: TABELAS DO SINAPI (CNPJ 04.554.550/0001-03) E FDE (CNPJ 60.509.015/0001-01) DE OUTUBRO DE 2018

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ÍTEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	4,00%
Seguro e Garantia	0,80%
Risco	1,27%
Despesas Financeiras	1,23%
Lucro	7,40%
PIS, COFINS, ISSQN, Contribuição Previdenciária	10,15%
Valor total do B.D.I.	28,35%

São Carlos, 28 de janeiro de 2019

WONG KWAN YIN
ENGENHEIRO - SMOP