

ORÇAMENTOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

5.1 - COMPOSIÇÕES UNITÁRIAS DE SERVIÇOS



BRASILEQ


João Paulo Maciel de Abreu, Eng. Civil, M.Sc.



COMPOSIÇÃO UNITÁRIA

O QUE É?

A composição unitária representa todos os insumos e mão de obra necessários para fazer uma unidade de serviço.



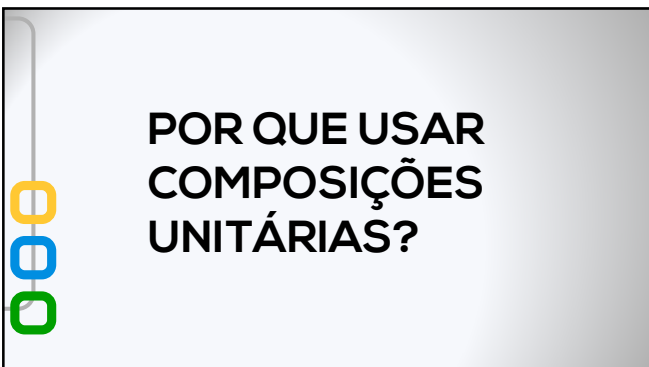

















CUSTOS



QUANTIDADES
DE INSUMOS




FORMATO DE UMA COMPOSIÇÃO

Sinapi | Reprodução

Código / Seq.	Descrição da Composição	Unidade		
01 PARE.ALVD.001/01	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CELULAR DE 10X30X60CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2		
Código SIPC				
101154				
Vigência: 05/2020 Última Atualização: 06/2020				
COMPOSIÇÃO				
Item	Código	Descrição	Unid.	Coef.
C	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,803000
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,402000
C	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,016000
I	674	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 10 X 30 X 60 CM (E X A X C)	M2	1,027000
I	34557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	0,460000

PRINCÍPIO DA PROPORCIONALIDADE

1 UN = 1 x de custo
k UN = k x de custo



ONDE ENCONTRAR COMPOSIÇÕES?



BASES DE DADOS

Sinapi Agesul SBC

Seinfra Agetop Civil Orse

Sicro TCPO lopes



