

PCRJ SCO-Sistema de Custos de Obras e Serviços de Engenharia FGV

Relação de Itens Elementares

obs: Os itens elementares reutilizados prevêm nos seus custos os tributos sobre o faturamento

Apurado pela Fundação Getulio Vargas

Eventuais - Julho de 2009

Código	Descrição	Unidade	Reutilizado	Preço
EVE000050	3% incidente sobre mão de obra direta com Encargos Sociais para cobrir despesas relativa a equipamentos de proteção individual, uniformes e ferramentas	%		
EVE000100	5% incidente sobre mão de obra de operação com Encargos Sociais para cobrir despesas de EPI e de operação de tráfego	%		
EVE000150	Despesas diversas para cobrir despesas de escritório (materiais, instrumentos, equipamentos, software, hardware, plotagem, etc) - equivalente em hora de Engenheiro Júnior ao elementar MOI001550	h		18,85
EVE000190	Montagem / Desmontagem de elevador de obra - equivalente em hora de Ajudante ao elementar MOI000050	h		7,23
EVE000200	Perda em areia grossa - 3% - equivalente ao elementar MAT006100	m3		45,00
EVE000250	Perda em areia grossa - 5% - equivalente ao elementar MAT006100	m3		45,00
EVE000300	Perda em brita 0 - 3% - equivalente ao elementar MAT018450	m3		49,00
EVE000350	Perda em brita 0 - 5% - equivalente ao elementar MAT018450	m3		49,00
EVE000400	Perda em brita 1 - 3% - equivalente ao elementar MAT018500	m3		44,67
EVE000450	Perda em brita 1 - 5% - equivalente ao elementar MAT018500	m3		44,67
EVE000500	Perda em brita 2 - 3% - equivalente ao elementar MAT018550	m3		43,00
EVE000550	Perda em brita 2 - 5% - equivalente ao elementar MAT018550	m3		43,00
EVE000600	Perda em cal hidratada - 5% - equivalente ao elementar MAT026700	Kg		0,19
EVE000650	Perda em cimento branco - 5% - equivalente ao elementar MAT033600	Kg		1,02
EVE000700	Perda em cimento CP-32 - 5% - equivalente ao elementar MAT033700	Kg		0,33
EVE000750	Perda em Gesso estuque - 5% - equivalente ao elementar MAT064000	Kg		0,35
EVE000800	Perda em perfil de aço carbono tipo "H", de 6"x6" - 5% - equivalente ao elementar MAT095450	Kg		3,54
EVE000850	Perda em perfil de aço tipo Trilho TR-37 ou similar, usado - 5% - equivalente ao elementar MAT141550	Kg		1,80
EVE000900	Perda em pó-de-pedra - 3% - equivalente ao elementar MAT105050	m3		29,50
EVE000950	Perda em saibro - 5% - equivalente ao elementar MAT123450	m3		38,00
EVE001000	Perda em terra preta para emboço - 5% - equivalente ao elementar MAT135650	m3		45,00
EVE001050	Perda em tirante - 10% (sobre o aço CA-50, 25mm) - equivalente ao elementar MAT000950	Kg		2,85
EVE001100	Perda em tirante - 10% (sobre o aço CA-50, 32mm) - equivalente ao elementar MAT001000	Kg		3,76