

RELATÓRIO CUSTOS GERAIS E BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

Tabela 01 - Custos de veículos da Engenharia Consultiva - mês de referência: julho/2020

Item	Código Engenharia Consultiva	Tipo	Und	Custo horário (R\$)	
				Operativo	Improdutivo
Veículos	E8889	Veículo leve - tipo <i>hatch</i> - (sem motorista)	hora	22,11	3,12
	E8891	Veículo leve - tipo <i>pick up</i> 4 x 4 - (sem motorista)	hora	43,78	12,59
	E8887	Veículo van - tipo furgão - (com motorista)	hora	49,85	30,73

Tabela 02 - Custos de imóveis, mobiliário, cestas de instalações e custos diversos da Engenharia Consultiva - mês de referência: julho/2020

Item	Código Engenharia Consultiva	Tipo	Und	Custos (R\$)
Imóveis	B8951	Comercial (2,32% do C.M.C.C - SINAPI)	R\$/m² x mês	29,41
	B8952	Residencial (1,27% do C.M.C.C. - SINAPI)	R\$/m² x mês	16,10
Mobiliário	B8953	Escritório	R\$ x ocupante/mês	434,59
	B8954	Residência	R\$ x ocupante/mês	16,99
Cesta das instalações	B8955	Laboratório de asfalto	R\$/mês	4.085,98
	B8956	Laboratório de concreto	R\$/mês	3.210,78
	B8957	Laboratório de solos	R\$/mês	2.679,47
	B8958	Topografia	R\$/mês	1.985,65
Custos diversos	B8959	Escritório	R\$ x ocupante/mês	153,96
	B8960	Residência	R\$ x ocupante/mês	202,55

Tabela 03 - Benefícios e Despesas Indiretas para a Engenharia Consultiva

Benefícios e Despesas Indiretas - BDI			
Despesas Indiretas		% sobre PV	% sobre CD
Administração Central	Variável - f (CD)	6,97	10,00
Despesas Financeiras	0,19% sobre (PV – Lucro)	0,17	0,25
Riscos	0,50% do PV	0,50	0,72
Garantias Contratuais	0,10% do PV	0,10	0,14
Subtotal 1		7,74	11,11
Benefícios		% sobre PV	% sobre CD
Lucro Operacional	Variável - f (CD)	8,36	12,00
Subtotal 2		8,36	12,00
Tributos		% sobre PV	% sobre CD
PIS	1,65% do PV	1,65	2,37
COFINS	7,60% do PV	7,60	10,91
ISSQN*	5,00% do PV	5,00	7,18
Subtotal 3		14,25	20,46
Total - BDI (%)		30,35	43,57

(*) Limite máximo adotado de 5%; valor variável em função da legislação de cada município. As empresas licitantes deverão adotar as alíquotas pertinentes.