

CÁLCULO DE ÁREA VIRTUAL - CONSUMOS / FERRAMENTAS / EPIs

DESCRIÇÃO	QDE	VALOR	VALOR DO M2 SEM BDI - LISTA 305	ÁREA REAL	ÁREA VIRTUAL
GINÁSIO DE AVELINÓPOLIS	1,00	R\$ 1.786.283,26	R\$ 2.248,88	-	794,299
			SUBTOTAL	0,00	794,299
			TOTAL	794,30	

DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTES	TOTAIS
EPI/PPRA/PCMSO	M2	1,00000	794,30
FERRAMENTAS	M2	1,00000	794,30
CONSUMO DE ENERGIA	KWH	3,29517	2.617,35
CONSUMO DE ÁGUA	M3	0,46280	367,60
CONSUMO DE ESGOTO	M3	0,46280	367,60

Para o cálculo da área virtual considerar somente o custo "efetivo" da obra, ou seja, desconsiderar os itens:

- A - Café
- B - Cantina
- C - Administração
- D - Serviços terceirizados
- E – Barracões
- F – Depósito para cimento
- G -Cobertura para central de ferro, forma e betoneira
- H – Circulação
- I – Tapume
- J - Portões
- L – Instalações provisórias de luz e força
- M – Instalações provisórias de água com retirada de esgoto
- N – Traço de concreto
- O – Corpo de prova
- P – Consumo de água
- Q – Consumo de esgoto

R – Consumo de energia

S – Ferramentas

T – Pcmat/ppra

U – Placa de obra