

ORÇAMENTO ESTIMATIVO			
COMARCA DE PONTA GROSSA			
A Tabela estratifica a obra nas etapas e define os percentuais relativos ao preço global do objeto:			
PROJETOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	ΣR\$ DA SUBETAPA	% VALOR GLOBAL
P1	COORDENAÇÃO, COMPATIBILIZAÇÃO E OUTROS ESTUDOS	R\$ 81,867.32	0.08%
P2	LEVANTAMENTO E ESTUDOS	R\$ 60,883.35	0.06%
P3	PROJETOS DE ARQUITETURA	R\$ 409,336.62	0.39%
P4	PROJETO ESTRUTURAL	R\$ 486,623.95	0.47%
P5	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E DE PREVENÇÃO E COMBATE CONTRA INCÊNDIOS	R\$ 118,606.69	0.11%
P6	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E OUTROS	R\$ 151,205.61	0.14%
P7	PROJETOS DE ENGENHARIA MECÂNICA	R\$ 251,891.53	0.24%
P8	PROJETO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 57,249.88	0.05%
P9	ORÇAMENTO	R\$ 43,890.60	0.04%
P10	ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA	R\$ 23,150.00	0.02%
P11	LAUDO ACÚSTICO DA SUBESTAÇÃO	R\$ 9,200.00	0.01%
SUBTOTAL DA ETAPA		R\$ 1,693,905.55	1.62%
TORRE E EDIFICAÇÕES AUXILIARES			
ITEM	DESCRIÇÃO	ΣR\$ DA SUBETAPA	% VALOR GLOBAL
T1	ESTRUTURAS	R\$ 23,337,062.52	22.35%
T2	DIVISÓRIAS	R\$ 9,978,891.80	9.56%
T3	ALVENARIAS	R\$ 3,618,693.94	3.47%
T4	PORTAS E ESQUADRIAS	R\$ 12,322,751.52	11.80%
T5	GUARDA-CORPO E CORRIMÃO INTERNOS	R\$ 1,260,802.48	1.21%
T6	REVESTIMENTOS	R\$ 13,443,269.37	12.87%
T7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 3,134,512.32	3.00%
T8	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	R\$ 2,544,752.74	2.44%
T9	IMPERMEABILIZAÇÕES	R\$ 2,536,701.53	2.43%
T10	AS BUILT	R\$ 18,538.33	0.02%
T11	LIMPEZAS	R\$ 87,918.51	0.08%
T12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DADOS	R\$ 8,915,133.69	8.54%
T13	ELEVADORES	R\$ 1,381,424.92	1.32%
T14	AR CONDICIONADO	R\$ 10,327,885.31	9.89%
SUBTOTAL DA ETAPA		R\$ 92,908,338.98	88.98%
IMPLANTAÇÃO E SERVIÇOS EXTERNOS			
ITEM	DESCRIÇÃO	ΣR\$ DA SUBETAPA	% VALOR GLOBAL
I1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 2,612,696.97	2.50%
I2	CANTEIRO DE OBRAS E SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 2,482,200.05	2.38%
I3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1,323,260.67	1.27%
I4	ARRIMO E CONTENÇÕES	R\$ 326,432.92	0.31%
I5	FUNDAÇÃO MUROS E MURETAS	R\$ 148,609.44	0.14%
I6	ESTRUTURAS DE CONCRETO DIVERSAS	R\$ 104,543.72	0.10%
I7	CAIXA DE CONTENÇÃO DE CHEIAS	R\$ 69,427.48	0.07%
I8	GUARDA-CORPO E CORRIMÃO EXTERNOS	R\$ 367,448.76	0.35%
I9	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 1,419,006.97	1.36%
I10	MUROS, GRADIL, FECHOS E SERVIÇOS EXTERNOS	R\$ 959,184.94	0.92%
SUBTOTAL DA ETAPA		R\$ 9,812,811.92	9.40%
TOTAL		R\$ 104,415,056.45	100.00%