



SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES - SETRAN-PA  
DIRETORIA TÉCNICA - DIRTEC

Obra: Construção de 4 (quatro) pontes em Concreto Armado na PA 462

Local: PA 462 - TRECHO MUNICÍPIO DE ALGUSTO CORREA / 2º DISTRITO DE VISEU - 2º N.R.

### COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONST. DE PONTE SOB. RIO ITAPIXUNÁ I (28,00M X 8,60M X 3,00M) - KM 29,80

Serviço:	Unidade	Data			
3.1.6 - Projeto executivo da obra com ARTs (sondagem, fundação, estrutura, sinalização, etc)	und	SET/2017			
SERVIÇOS					
DISCRIMINAÇÃO	CÓDIGO	UNIDADE	QUANTIDADE	P.UNITARIO	P.TOTAL
Sondagem a Percussão					9.576,74
Mobilização	DAER - Item 3.18	und	1,00	1.641,20	1.641,20
Instalação de equipamentos por furo	DAER - Item 3.22	und	3,00	240,68	722,04
Sondagem a percussão (SPT) - Comprimento estimado em 10m por furo	DAER - Item 3.3	m	45,00	160,30	7.213,50
Projeto Estrutural de Ponte/Viaduto (1m <vão <= 32m)	DAER - Item 4.8.1	m²	240,80	75,45	18.168,36
<b>TOTAL(SERVIÇOS)</b>					<b>R\$ 27.745,10</b>
<b>TOTAL(SERVIÇOS) + BDI 30%</b>					<b>R\$ 36.068,63</b>