

Obra: São Pedro de Alcântara

Trecho: Vila Junkes

Data: 25/01/2012

**Recuperação de pavimentos danificados**

Segmentos	Remoção de pavimento					Cortes	Regularização	Sub-base		Base		Imprimação	P. ligação	Revestimento				Observação	
	Comp.	Larguras	Alturas	Volumes	Vol. CBUQ			Macadame seco	BGS	CAUQ.	CAUQ.			CAUQ.	CAUQ.				
nº	(m)	(m)	(m)	(m³)	(m³)	(m)	Áreas (m²)	Esp. (m)	Volumes (m³)	Esp. (m)	Volumes (m³)	Áreas (m²)	Áreas (m²)	Esp. (m)	Volumes (m³)	Dens. (Ton/m³)	Quant. (Ton.)		
01	4,10	2,00	0,660	5,412	0,328	12,200	8,200	0,500	4,100	0,160	1,312	8,200	8,200	0,050	0,410	2,500	1,025	Remendo profundo	
02	8,40	2,10	0,660	11,642	0,706	21,000	17,640	0,500	8,820	0,160	2,822	17,640	17,640	0,050	0,882	2,500	2,205	Remendo profundo	
03	8,10	3,60	0,660	19,246	1,166	23,400	29,160	0,500	14,580	0,160	4,666	29,160	29,160	0,050	1,458	2,500	3,645	Remendo profundo	
04	5,60	2,00	0,660	7,392	0,448	15,200	11,200	0,500	5,600	0,160	1,792	11,200	11,200	0,050	0,560	2,500	1,400	Remendo profundo	
05	14,70	2,00	0,660	19,404	1,176	33,400	29,400	0,500	14,700	0,160	4,704	29,400	29,400	0,050	1,470	2,500	3,675	Trecho extensivo	
06	7,55	2,00	0,660	9,966	0,604	19,100	15,100	0,500	7,550	0,160	2,416	15,100	15,100	0,050	0,755	2,500	1,888	Remendo profundo	
07	7,00	2,00	0,660	9,240	0,560	18,000	14,000	0,500	7,000	0,160	2,240	14,000	14,000	0,050	0,700	2,500	1,750	Remendo profundo	
08	8,80	3,40	0,660	19,747	1,197	24,400	29,920	0,500	14,960	0,160	4,787	29,920	29,920	0,050	1,496	2,500	3,740	Remendo profundo	
09	5,20	3,00	0,660	10,296	0,624	16,400	15,600	0,500	7,800	0,160	2,496	15,600	15,600	0,050	0,780	2,500	1,950	Remendo profundo	
10	7,00	3,00	0,660	13,860	0,840	20,000	21,000	0,500	10,500	0,160	3,360	21,000	21,000	0,050	1,050	2,500	2,625	Remendo profundo	
11	16,20	2,00	0,660	21,384	1,296	36,400	32,400	0,500	16,200	0,160	5,184	32,400	32,400	0,050	1,620	2,500	4,050	Trecho extensivo	
12	12,00	3,00	0,660	23,760	1,440	30,000	36,000	0,500	18,000	0,160	5,760	36,000	36,000	0,050	1,800	2,500	4,500	Remendo profundo	
13	6,50	4,00	0,660	17,160	1,040	21,000	26,000	0,500	13,000	0,160	4,160	26,000	26,000	0,050	1,300	2,500	3,250	Remendo profundo	
14	7,00	3,00	0,660	13,860	0,840	20,000	21,000	0,500	10,500	0,160	3,360	21,000	21,000	0,050	1,050	2,500	2,625	Remendo profundo	
15	21,00	3,00	0,660	41,580	2,520	48,000	63,000	0,500	31,500	0,160	10,080	63,000	63,000	0,050	3,150	2,500	7,875	Trecho extensivo	
16	15,00	2,50	0,660	24,750	1,500	35,000	37,500	0,500	18,750	0,160	6,000	37,500	37,500	0,050	1,875	2,500	4,688	Trecho extensivo	
				Total	268,699	16,285	393,500	407,120		203,560		65,139	407,120	407,120				50,890	
				Total	295,569														

Espessura asfalto considerada = 4,0 cm

0,04

Expansão da camada retirada = 10%

1,10