

**ANEXO I DO TERMO DE REFERÊNCIA**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	Quantidade										Quantidade total
			IFPE – Paulista	IFPE – Abreu e Lima	IFPE – Igarassu	IFPE – Palmares	IFPE – Cabo	IFPE – Barreiros	IFPE – Belo Jardim	IFPE – Garanhuns	IFPE – Jaboatao dos Guararapes	IFPE – Vitória de Santo Antão	
1	<p>Cerca/tapume - Fornecer e instalar cerca/tapume composta de arame farpado e mourão reto de concreto armado em perímetro indicado no ANEXO III no Campus de Vitória de Santo Antão do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco – IFPE:</p> <p>A cerca deverá ser executada, considerando, rigorosamente os limites definidos no desenho fornecido e as estacas serão colocadas por um topógrafo utilizando instrumentação adequada (teodolito), tendo como referência os marcos existentes.</p> <p>Os mourões de concreto serão de suporte curvo tipo "T" com 3,30 metros de comprimento com espessura de 15cm na base e 10cm na virada, sendo cravado no terreno 0,70 metros, área reta de 2,00m, e área curva de 0,50m, e espaçados a cada 2,50 metros.</p> <p>Fechamento com tela alambrado 50 x 50, fio (2,76mm) com 2,03 metros.</p> <p>O arame farpado deverá ser de aço zincado com 1,6 mm de espessura instalados com espaçamento horizontal de 0,10 metro, instalado na parte curva do mourão de concreto.</p>	Metro Linear	600	0	0	600	195	1100	2660	200	250	3393	<b>8.998</b>
2	<p>Concertina Simples- 450 - Fornecer e instalar no formato de espiral em aço galvalume, 450mm de diâmetro, 28mm de comprimento da lâmina, 05 voltas por metro, acompanha haste para concertina de 450mm para chumbar, gancho galvanizado com fio 12, arame ovalado com fio 12</p>	Metro Linear	0	650	1000	420	195	1100	2574	1500	800	3305	<b>11.544</b>