



**ANEXO IV**

**PLANILHA QUANTIDADE DE EQUIPAMENTOS POR UNIDADE**

EQUIPAMENTOS	QUANTIDADE												TOTAL
	FSERJ	HESM	CPRJ	IEDE	LACEN	HEAN	IETAP	HEMORIO	IECAC	HECC	IEDS	NESM	
Câmeras IP, FULL HD (1080p), IR, lente 3,6mm e alcance mínimo de 20 metros.	25	20	6	27	19	18	23	81	34	45	11	4	313
Câmeras IP, FULL HD (1080p), IR, lente 3,6mm e alcance mínimo de 20m, <b>IP66</b> .	21	4	4	5	03		5	7	6	6	2	4	67
Câmeras IP, FULL HD (1080p), IR, lente 3,6mm e alcance mínimo de 20 metros - AUTO PTZ 360 graus/segundo (PAN), <b>IP66</b> .	4	2		4		4	4	10	4	4			36
<b>SUBTOTAL DE CÂMERAS</b>	<b>50</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>36</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>32</b>	<b>98</b>	<b>44</b>	<b>55</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	416
SWITCH POE – c/ 48 portas									1				1



SWITCH POE – c/ 24 portas	3												3
SWITCH POE – c/ 16 portas		2	1	3	2	2	3	7	1	4		1	26
SWITCH POE – c/ 08 portas			1									3	4
NVR FULL HD (1080p) para 32 câmeras com 10 TB de HD. Sem discos rígidos regulares pré- instalados pelo fornecedor.	2	1		1	1	1	1	3	1	2			13
NVR FULL HD (1080p) para 16 câmeras com 05 TB de HD. Sem discos rígidos regulares pré- instalados pelo fornecedor.			1	1				1	1			2	7



Nobreak Potência de saída nominal: 1,2 KVA / 720W, Bivolt, Recursos: Contra sobrecarga e curto - circuito no inversor, Contra subtensão e sobretensão na rede elétrica, Contra descarga profunda de bateria, Desligamento automático por carga mín. de bateria, Contra surto de tensão, Sobrecarga temporizada.	5	3	3	5	3	3	4	11	4	6	5	2	54
--	---	---	---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	----