

**Anexo I A - Equipamentos e serviços (quantitativo estimado de demandas)**

<b>RECURSOS HUMANOS</b>		
<b>SERVIÇO/EQUIPAMENTO</b>	<b>ESPECIFICAÇÕES</b>	<b>QUANTIDADE ESTIMADA DE DEMANDAS (em 30 Meses)</b>
<b>TÉCNICO OPERADOR DE ÁUDIO</b>	<b>Horário: 8h (oito horas) de serviços com intervalo de almoço</b>	<b>208</b>
<b>TÉCNICO OPERADOR DE GRAVAÇÃO E STREAMING EM TRICASTER MINI 4SDI ADVANCED NEWTEC, MESA DE CONTROLE SONY RM-IP10 DE CÂMERAS PTZ SONY SRG-300SE (PARA ATUAR NO AUDITÓRIO)</b>  <b>OBS.:</b>  <b>(01) ESTES EQUIPAMENTOS SÃO DE PROPRIEDADE DO TRE-PR, O OPERADOR DEVE TER CONHECIMENTO EM OPERAÇÃO DESTES EQUIPAMENTOS, (02) CONHECIMENTO PARA OPERAR OS EQUIPAMENTOS DA CONTRATADA MONTADOS EM OUTROS AMBIENTES DO TRE-PR.</b>	<b>Horário: 8h (oito horas) de serviços com intervalo de almoço</b>	<b>180</b>
<b>FOTÓGRAFO COM CÂMERA PROFISSIONAL DE NO MÍNIMO 22 Mpx</b>	<b>Horário: 8h (oito horas) de serviços com intervalo de almoço</b>	<b>8</b>
<b>PROJETORES</b>		
<b>Projektor multimídia</b>	<b>3000 ANSI Lumens</b>	<b>6</b>
<b>Projektor Multimídia</b>	<b>4000 ANSI Lumens</b>	<b>6</b>
<b>Projektor Multimídia</b>	<b>5000 ANSI Lumens</b>	<b>6</b>
<b>TELAS DE PROJEÇÃO</b>		
<b>100"</b>	<b>1,90m x 2,20m</b>	<b>6</b>
<b>120"</b>	<b>2,40m X 1,80m</b>	<b>6</b>
<b>150"</b>	<b>3,05m X 2,29m</b>	<b>6</b>
<b>PAINÉIS DE LED</b>		

<b>P3 ou resolução superior</b>	<b>m2</b>	<b>6</b>
<b>SISTEMA DE SONORIZAÇÃO</b>		
<b>Caixa Amplificada</b>	<b>Caixa amplificada ativa de 600W</b>	<b>6</b>
<b>Sonorização para até 50 pax</b>	<b>Com 01 caixa amplificada de 600W mesa de som, microfones, periféricos e cabeamentos</b>	<b>98</b>
<b>Sonorização para até 100 pax</b>	<b>Com 01 caixa amplificada de 1000W mesa de som, microfones, periféricos e cabeamentos</b>	<b>2</b>
<b>Sonorização para até 200 pax</b>	<b>Com 02 caixa amplificada de 1000W mesa de som, microfones, periféricos e cabeamentos</b>	<b>1</b>
<b>Sonorização para até 300 pax</b>	<b>Com 04 caixa amplificada de 1000W mesa de som, microfones, periféricos e cabeamentos</b>	<b>2</b>
<b>Sonorização para até 500 pax</b>	<b>Com 06 caixa amplificada de 1000W mesa de som, microfones, periféricos e cabeamentos</b>	<b>3</b>
<b>Microfone sem fio Shure, AKG ou superior com pedestal</b>		<b>98 (2 p/ cada evento)</b>
<b>Microfone com fio Shure, AKG ou superior com pedestal</b>		<b>10</b>
<b>Microfone Lapela com fio profissional</b>		<b>5</b>
<b>Microfone Lapela sem fio profissional</b>		<b>10</b>
<b>Microfone Auricular profissional</b>		<b>20</b>
<b>Microfone Countrymann profissional</b>		<b>20</b>
<b>Microfone Goosneck profissional</b>		<b>10</b>
<b>NOTEBOOK</b>		
<b>Notebook i7</b>	<b>8GB / HD 500GB / TELA 15"</b>	<b>10</b>
<b>TV / MONITORES</b>		
<b>TV LCD ou superior 60"</b>	<b>Com conexões p/ notebook, HDMI e pen drive</b>	<b>6</b>
<b>TV PLASMA ou superior 65"</b>	<b>Com conexões p/ notebook, HDMI e pen drive</b>	<b>6</b>
<b>TV LCD ou superior 75"</b>	<b>Com conexões p/ notebook, HDMI e pen drive</b>	<b>6</b>

VIDEO		
MESA DE CORTE PARA GRAVAÇÃO E EDIÇÃO EM TEMPO REAL	Com gravação e inserção de imagens em tempo real (slides e outras imagens)	98
MATRIS DISTRIBUIDOR DE VIDEO TIPO KRAMER		98
FILMADORA PORTATIL		10
FILMADORA FUL HD		98
FILMADORA 4K		6
ILUMINAÇÃO		
Luz tipo Par LED 36 x 1w		10
Luz tipo Par LED 54 x 3w		10
MÁQUINA DE FUMAÇA		
MÁQUINA DE FUMAÇA		5
IMPRESSORAS		
IMPESSORA ETIQUETAS TIPO ZEBRA / ARGOX	Com tinta/fita	2
IMPRESSORA LASER MONOCROMÁTICA	Com kit tonner	2
IMPRESSORA LASER COLORIDA	Com kit tonner	2
ROLO COM 500 ETIQUETAS		2
ESTRUTURAS		
PRATICÁVEL	m2	10
BOX TRUSS (GROUND/TRELIÇA DE ALUMÍNIO) AL-15	metro linear	4
BOX TRUSS (GROUND/TRELIÇA DE ALUMÍNIO) AL-25	metro linear	4
BOX TRUSS (GROUND/TRELIÇA DE ALUMÍNIO) AL-P30	metro linear	4
BOX TRUSS (GROUND/TRELIÇA DE ALUMÍNIO) AL-P50	metro linear	4
DIVERSOS		
Laser Point	Apresentador de slides	2

<b>Porta Banners</b>	<b>Com sustentação máxima p/banners 1,20x2,40 m</b>	<b>5</b>
<b>Pulpito de acrílico</b>		<b>4</b>
<b>Suporte de piso para TV</b>		<b>10</b>