

A importância do Áudio e Vídeo

- Pra quem?
- Pra quê?
- Como?
- Onde?

Vídeo

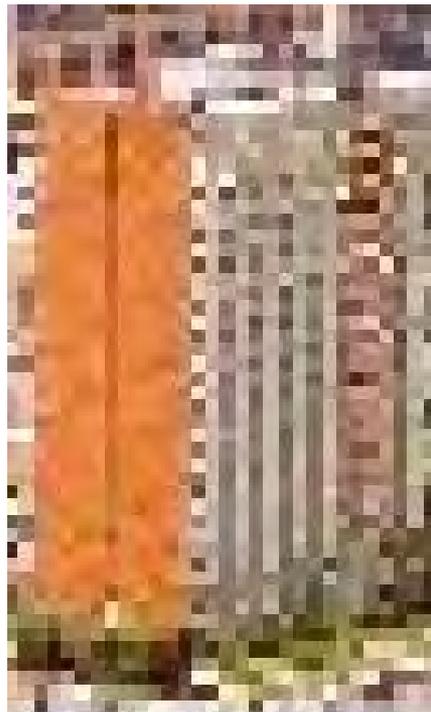
Pixel

Um ponto de imagem

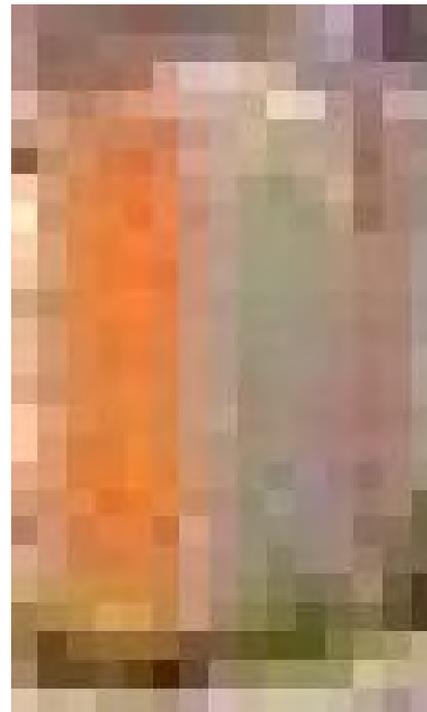
60 x 100



30 x 50



15 x 25



6 x 10



Pixel por metro

Detalhes

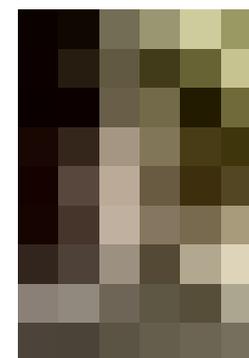
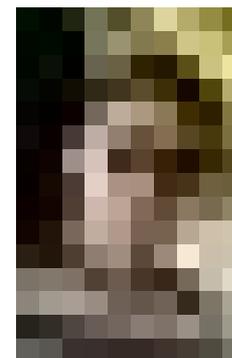
Identificar

Reconhecer

Observar

Detectar

?



Pix/m = 440

260

130

70

30

16

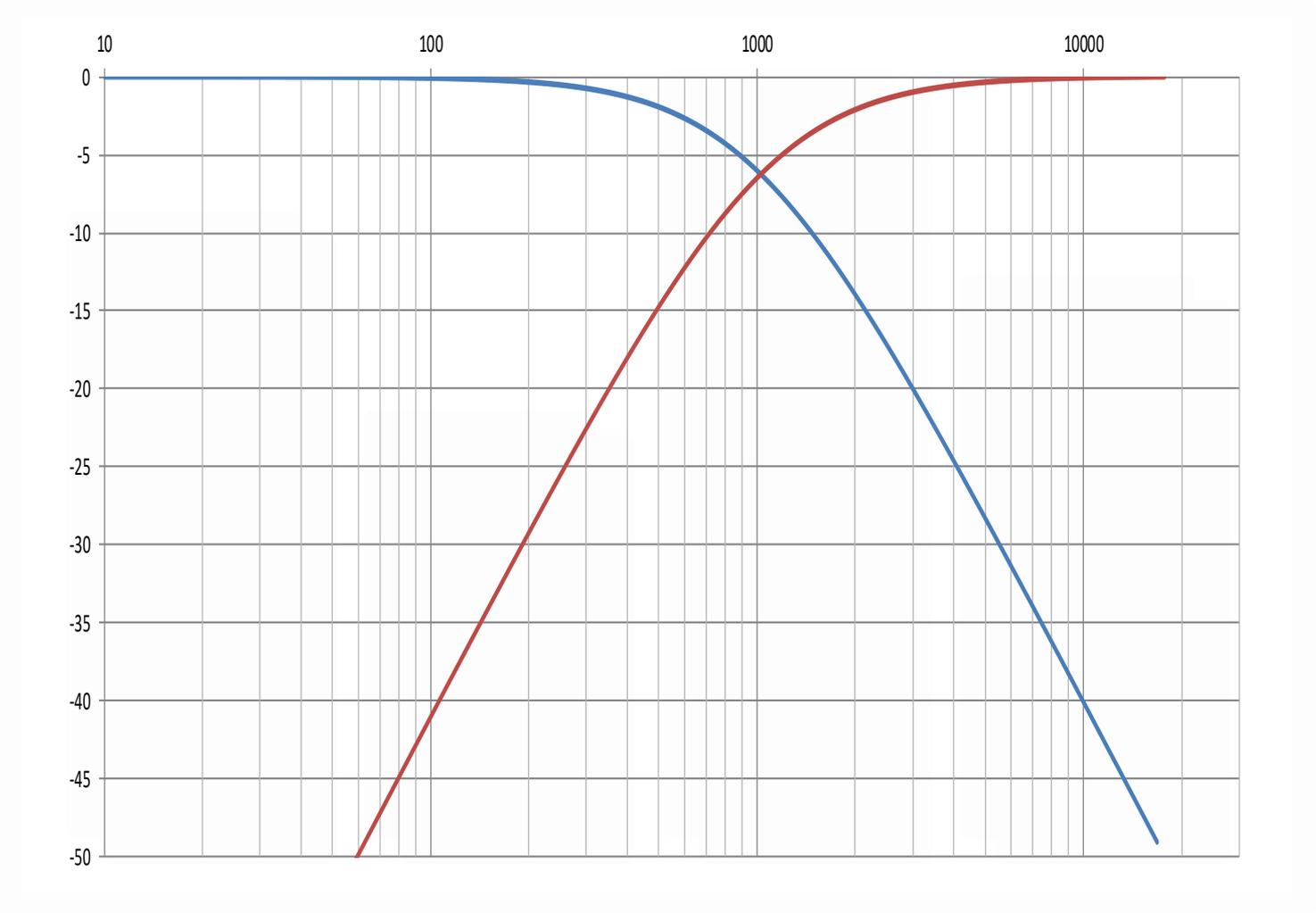
Alta definição

- HDTV 1280 x 720 = 1.420.600 pixels
- Full HDTV..... 1920 x 1080 = 2.073.600 pixels
- 4K..... 3840 x 2160 = 8.294.400 pixels

- WXGA..... 1366 x 768 = 1.049.088 pixels (tela computador)
- VGA..... 640 x 480 = 307.200 pixels

Áudio

Frequência



sistemas AV

1

La Cascina Erbatici



La Cascina Erbatici

- Uma casa de estilo rústico, situada na área rural da Itália
- Destinada a eventos colaborativos
- Possui vários ambientes:
 - Um salão principal para 60 pessoas
 - Um auditório para 70 pessoas
 - Várias salas de reunião pequenas e médias



24 nov 2013

Fabio Montoro



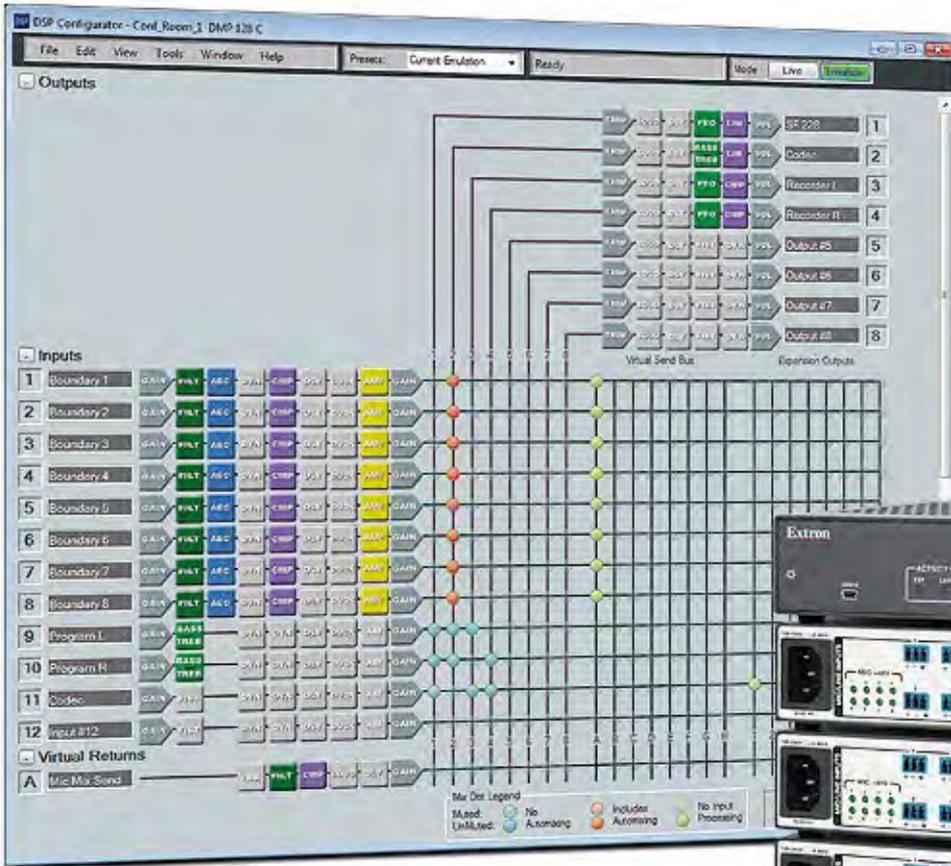
24 nov 2013

Fabio Montoro



iPad com aplicativo de controle AV

Processamento digital de áudio





Switch central de vídeo

2 Empresa de Desenvolvimento





24 nov 2013

Fabio Montoro



24 nov 2013

Fabio Montoro



24 nov 2013

Fabio Montoro

Switch central de vídeo



3 Ambientes corporativos



3

Sala de reunião



3

Sala de reunião



4

Sala de situação



5

Sala de aula



6

Hospital



7

Museu



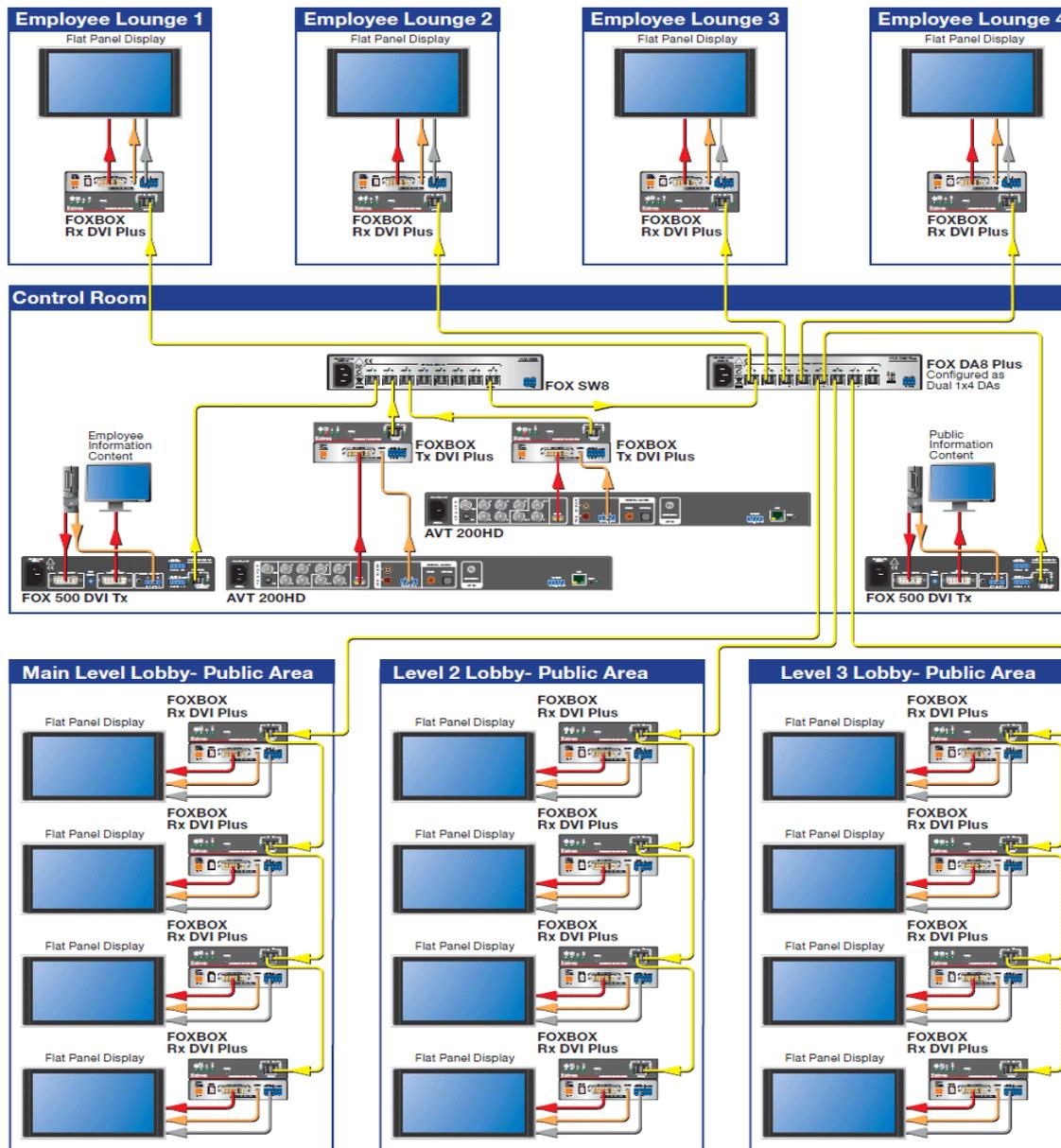
8

S h o p p i n g



8

Shopping



9

Templos



11

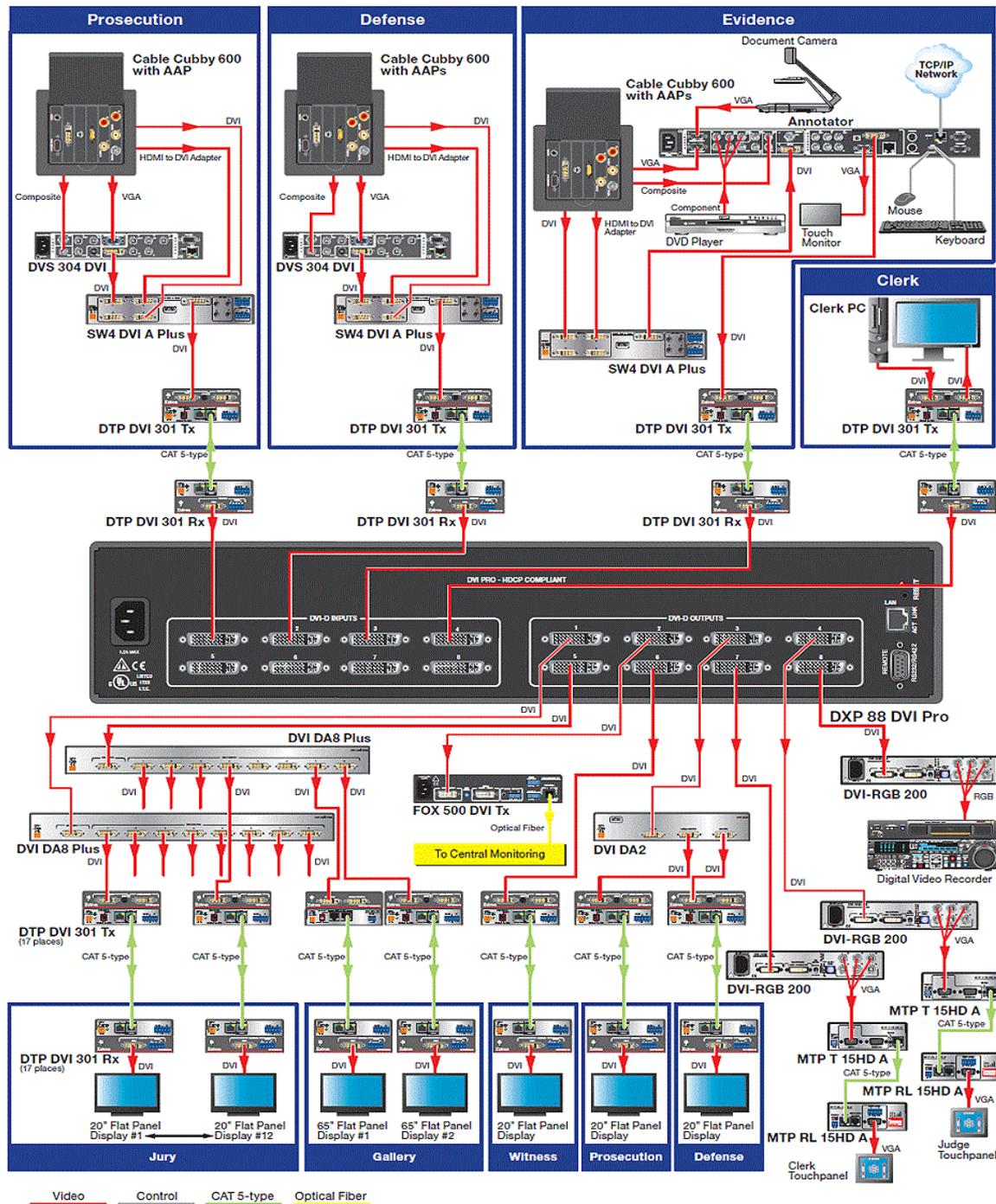
Tribunal



11

Tribunal

24 nov 2013



12

Restaurante



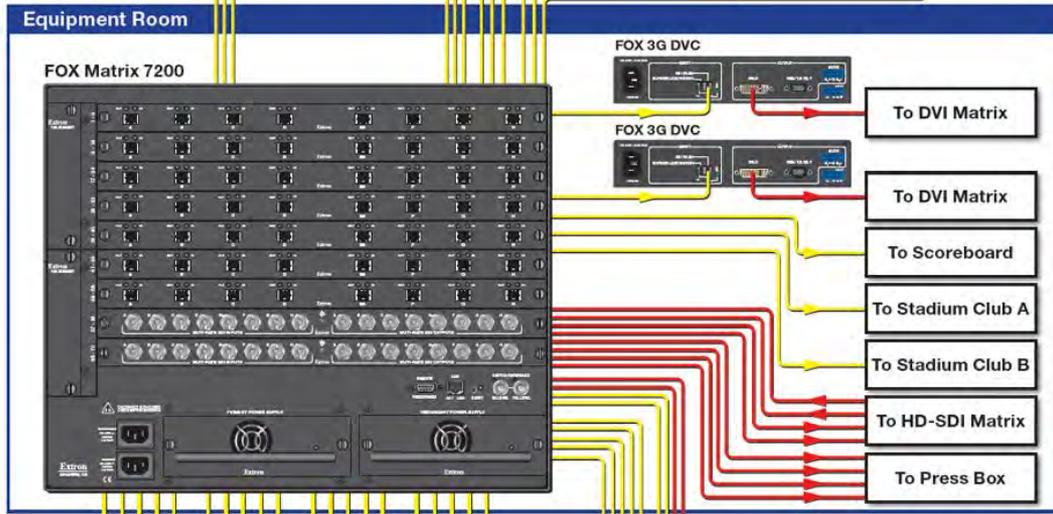
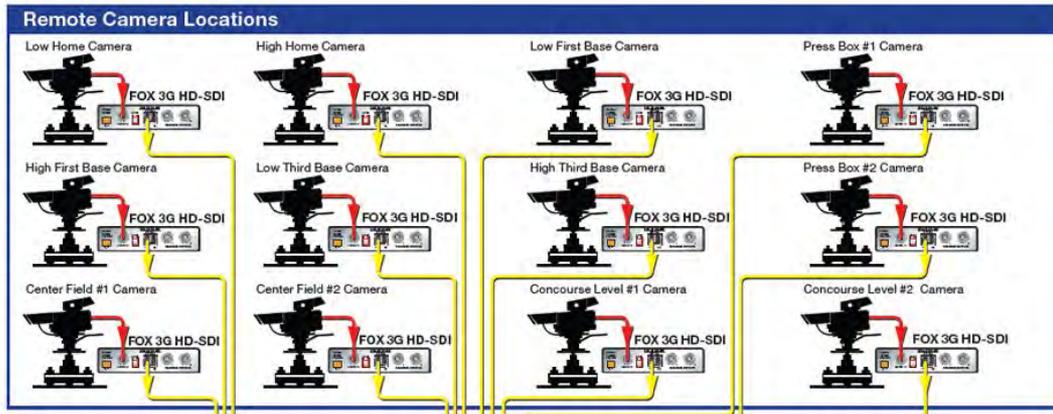
Restaurante



Estádio



Estádio



Control Room

- Slow Motion System
- Graphics Generator
- Media Server
- Captioning Equipment
- Captioning Equipment
- Media Server



Interatividade de grande porte



Formatos diversos



Visual impactante



Obrigado

fabiomontoro.com.br