

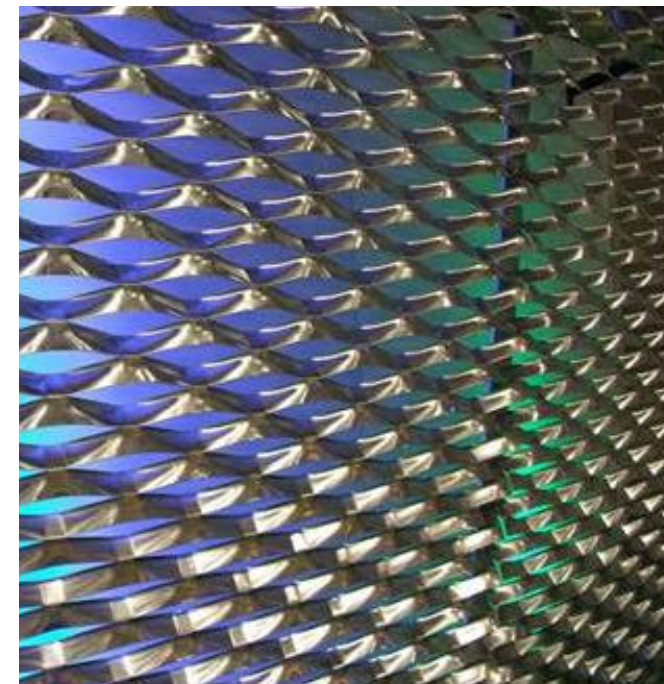
巴西塞阿拉州福塔雷萨市Governador Plácido Castelo体育馆卡斯特劳体育场

建筑师: Vigliecca & Associados, 圣保罗 (翻新)

巴西东北部福塔雷萨市卡斯特劳体育场举办过六次世界杯比赛。它可容纳64000名观众，于1973年首次开放，近期历经为期两年的翻修。运用不锈钢拉伸板完全重建了幕墙。原理：通过切割和延伸金属板，材料自然而然就形成了最佳几何形状。小心控制拉伸过程，以达到想要的开/闭曲面比率。尽管原来的2B表面相当明亮，但是拉伸金属的反射却十分散漫。它会反射热量，使之远离建筑，且无眩光。含钼承重铁素体不锈钢种444在技术和经济上被认为是该环境的最佳解决方案。除了外框外，体育场栏杆、VIP区扶手、厕所和门锁也使用了不锈钢。



照片提供者: Aperam South America



详细信息

环境:	城市户外
制作工艺:	拉伸成形
钢种和表面处理:	444, 2B
项目中使用的不锈钢的总重:	80吨
完工日期:	2012年
制造公司:	Martifer, Fortaleza, and Permetal, Ribeirânia, Ribeirão Preto
材料供应商:	Aperam South America