



United Nations
Framework Convention on
Climate Change

项目 0116，巴西圣保罗州（SP）保利尼亚

N₂O 减排项目

减少巴西的 N₂O 排量

该项目工作包括一个专门用于将热分解过程中的氧化亚氮高温转化为氮气的设施。还安装了一台锅炉，利用来自于热氧化器的高温燃烧气体生产蒸汽。分解厂的设立可确保避免 N₂O 的排放（温室气体排放）。

单位：UNFCCC

（《联合国气候变化框架公约》）项下认证的 CER（核证减排量）。

该项目有利于：

- ✓ 在巴西保利尼奥（Paulínia）工厂的施工、运营和维护等服务方面创造本地就业。
- ✓ 借助于 N₂O 排放的减少增加商业活动。
- ✓ 减少化石燃料的使用，增加保利尼奥（Paulínia）地区资源的利用。
- ✓ 经济效益 分解厂的设立不仅可通过限制温室气体的排放为可持续发展做出贡献，还可通过提供直接和间接就业机会以及美国的热分解技术转让，为国家带来经济和技术效益。
- ✓ 通过减少对化石燃料消费的依赖，提振当地经济。

