

# 环保咨询和顾问



# TECHNOLOGY & ENVIRONMENTAL ASSESSMENT (简称TEA) 成立于2012年，经过10年的市场整合，成为一家致力于为采矿、碳氢化合物、能源、生产和农业领域的工程、开发和规划项目提供环境咨询、建议和监测的私营公司。

环境保护、自然资源的可持续利用和客户的满意是我们实现企业目标的首要任务。

## 愿景

TEA 被公认为通过环境咨询和建议引领解决社会和环境问题的组织，它超越了它为客户、合作者和社区提供的服务，以实现对可再生和不可再生自然资源的全面和平衡管理。

## 使命

提供强有力和永续性的环境管理，通过目透明化管理来赢得信任。

在 TEA，我们为保护自然资源做出贡献，为此，我们致力于让女性成员担任战略发展项目的主要管理者，使我们能够为女性公民带来福祉。

我们的特点是在社会、环境、渔业、采矿、能源、科学、生物、农业和工业领域拥有多学科科学经历的工作团队。经验和经营轨迹使我们能够参与各个领域的项目，持续促进社会环境责任并考虑子孙后代的发展。

在 TEA，我们期许在空气、土壤和水的管理中取得平衡，因为我们知道确保这些要素是消除贫困的基础，也是我们想要达到的目标。



## 承诺

我们致力于应对国家所面临的挑战，与公民们，特别是妇女，并通过她们与她们的家人，共同参与。



## 团队合作

我们鼎力创建以相互信任、横向沟通以及个人发展为目标的工作团队。



## 透明、诚实和正直

这是我们在业务行动、信息处理以及与客户、合作伙伴、供应商、当局和社区互动时的坚持。



## 创造力

我们不断在管理和运营流程中寻求创新，这有助于我们在所提供的服务中实现差异化。

我们的服务基于三条业务线。



## 1 许可证、环境管理工具以及社会和生物服务。

准备 IGA ( EIA、DIA ; ITS · 执行环境监测、生物监测、物理化学监测 ( 空气、土壤、水 ) 。

### 1 环境管理文书

- 环境影响研究的准备和更新。
- 环境影响报告 ( DIA )
- 初步环境评估 ( EVAP )
- 支持技术报告 ( ITS ) - 第 054-2013-PCM 号最高法令第 4 条。
- 其他。

### 2. 环境报告的监测和阐述

- 空气、排放物、噪音、土壤、水、非电离辐射和振动的环境监测。

### 3. 许可证明

- 测绘和获得运营前和运营许可：
  - 短期经营权。
  - 采矿技术报告 ( ITM ) · 附件 5 。
  - 永久经营权。
  - 考古遗迹不存在证明 ( CIRA ) 。
  - 考古监测计划 ( PMA ) 。
  - 使用路权 · 由 PROVIAS、地区或地方政府根据道路类别处理 ( 国家、部门或社区 ) 。
  - 地役权的实施。
  - 其他。
- 环境许可证的管理和准备 ( 用水和收集、再利用授权、饮用水、污水处理厂、污水排放、化粪池等 )
- 环境和社会系统化





#### 4. RRSS ( 固体废物 ) 综合治理

- RRSS 管理计划。
- 有机废物的分类、暂存、堆肥、运输和最终处置。

#### 5. 社会责任项目的发展和社区发展

- 公民监督和参与性监督计划的准备和执行。
- 根据第 028-2008-EM 号最高法令和决议规定的指导方针部长级第 304-2008-MEM/DM 号。

#### 6. 生物学

- 评估和监测植物群。
- 评估和监测动物群。

#### 7. 水生生物学

- 大陆水域的水生生物学评价和监测。
  - 沿海水域的水生生物学评价和监测。
  - 海洋-海岸带管理：海岸带综合管理计划。
- 海洋沿海水域水文流域和水文生物学研究的管理和管理计划和大陆。
- 生物学和水生生物学基线研究。

#### 8. 环境监测培训

- 就社会环境问题对土著、土著和/或原住民社区进行培训。
  - 为公司员工提供环境、社会和安全培训。
  - 社区环境监测委员会 ( CVAC ) 环境监测员培训
- o 社区环境监测计划 ( PMAC )
- 管理秘鲁技术标准、评估和监测环境噪声的综合培训。
  - 溢油应急培训。

## 2 环境监测设备租赁

我们拥有范围广泛的环境监测设备，始终处于技术前沿并处于完美的运行状态，这就是为什么我们的客户是由国内最大和最负盛名的环境实验室组成。

我们的客户组合由国内最大和最负盛名的环境实验室组成，我们被公认为设备处于最佳运行状态的供应商。我们有设备可以以最优惠的成本满足您的要求进行环境监测：

· 气体自动设备 ( CO、NO<sub>x</sub>、O<sub>3</sub>、HS、SO )

Testo 350 新

I型声级计

希沃尔 PM 10

低音量 PM 2.5

· 气象站

· 色度计 ( 无氯和总氯 )

气体采样列

电流表

· 多参数

挖泥船

地震仪

· 其他

· 运输

我们能载运人员至全国的工作场所，车辆都具有合格文件、许可证和安全设备。

我们有经验丰富的司机，保证服务质量。

我们还通过陆路在全国范围内运输较小尺寸的包裹和设备。





### 3 油气作业中的环境监督、评价和检查

面对国家和国际环境实体和/或机构可能进行的检查，TEA 以预防性方法创建了环境监管领域。从而减少对我们客户运营中发现的调查结果可能实施的罚款和/或经济制裁。

技术与环境评估 SAC (TEA) 在环境领域开发了项目；近年来，专注于为私营和公共部门提供环境咨询和咨询领域的项目，始终关注服务质量，其中环境管理的使命和服务和贡献的真正利益国家。

我们对服务满意度的最大参考是 PETROPERÚ 在全国范围内运营的连续性。

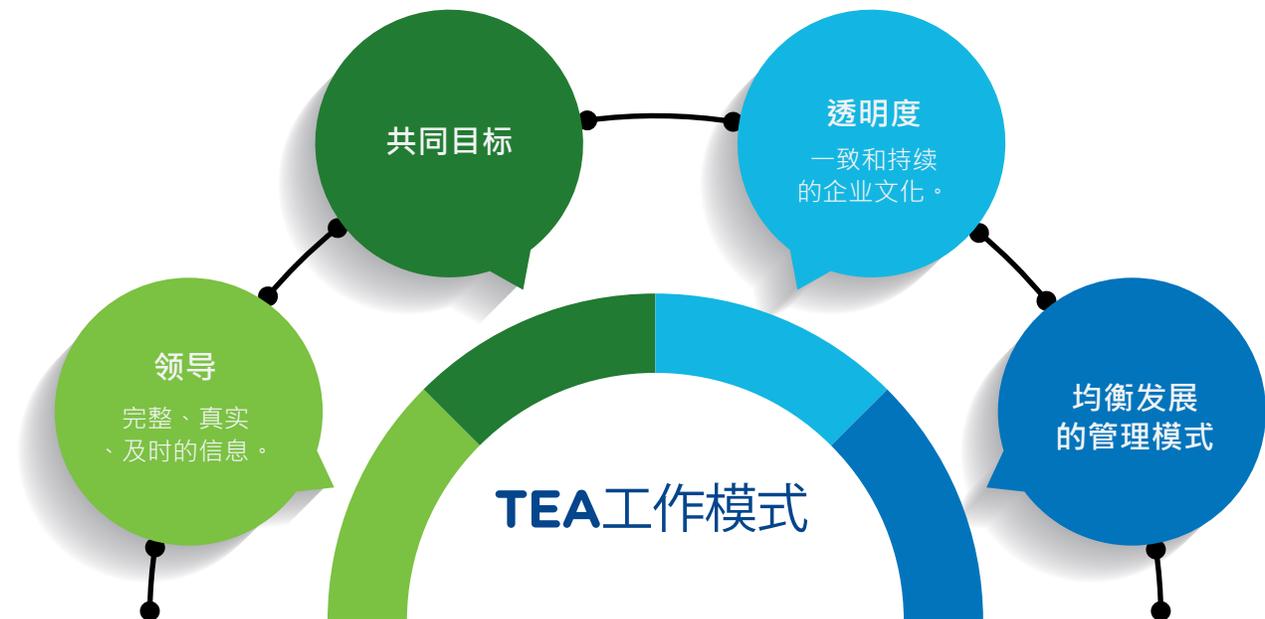
TEA的宗旨在保护环境和自然资源的可持续发展，  
因此，我们提出了基于环境平衡的管理模式。

# 近年来，秘鲁各方面的成长十分显著。在谋求人民福祉的过程中，社会矛盾不断出现，这是发展管理不善的明显迹象。

根据秘鲁国家人民保护署资料显示，今年全国一共发生了 203 起社会冲突，其中 127 起是环境冲突（截至 2022 年 5 月，第 216 号报告）。在 TEA，我们深信在自然资源管理和为周围家庭创造福祉之间实现平衡，绝对是可以达到的目标。

在所有的项目中，我们特别强调透明度的价值，我们相信这是促进国家经济转型的重要工具。

我们将所有业务信息忠实而及时地传递给所有利益相关者，以确保目标明确。为了让彼此互相信任，我们在所想、所说和所做的事情上保持一致性和持续性。这是我们的承诺。



## 经验

技术与环境评估 SAC (TEA) 在环境领域开发了项目；近年来，专注于为私营和公共部门提供环境咨询和咨询领域的项目，始终关注服务质量，其中环境管理的使命和服务和贡献的真正利益国家。

### 顾客



## 经验

在 TEA 为其客户提供的服务中，我们的强项在于：

- 环境监测（空气、排放、水、噪音、土壤和辐射）。
- 环境管理工具（IGA）的准备，如EIA、DIA、PMA、ITS、IDSC、PDSC等。
- 油气作业和采矿营地的安全和环境监督。
- 管理的建议。
- 固体废物服务提供公司（EPS-RS）的环境管理和环境、社会和职业健康与安全培训等。





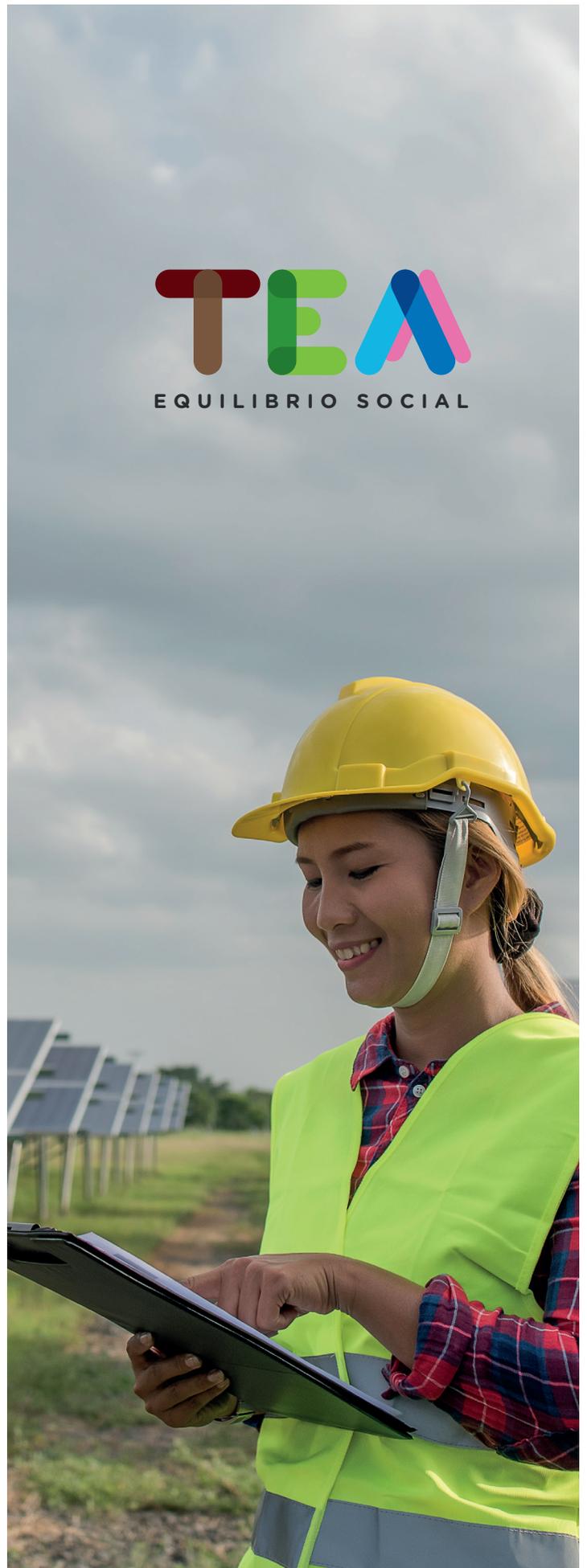
# 在 TEA，我们渴望 在女性参与环境管理 方面实现平衡， 这是我们的宗旨。

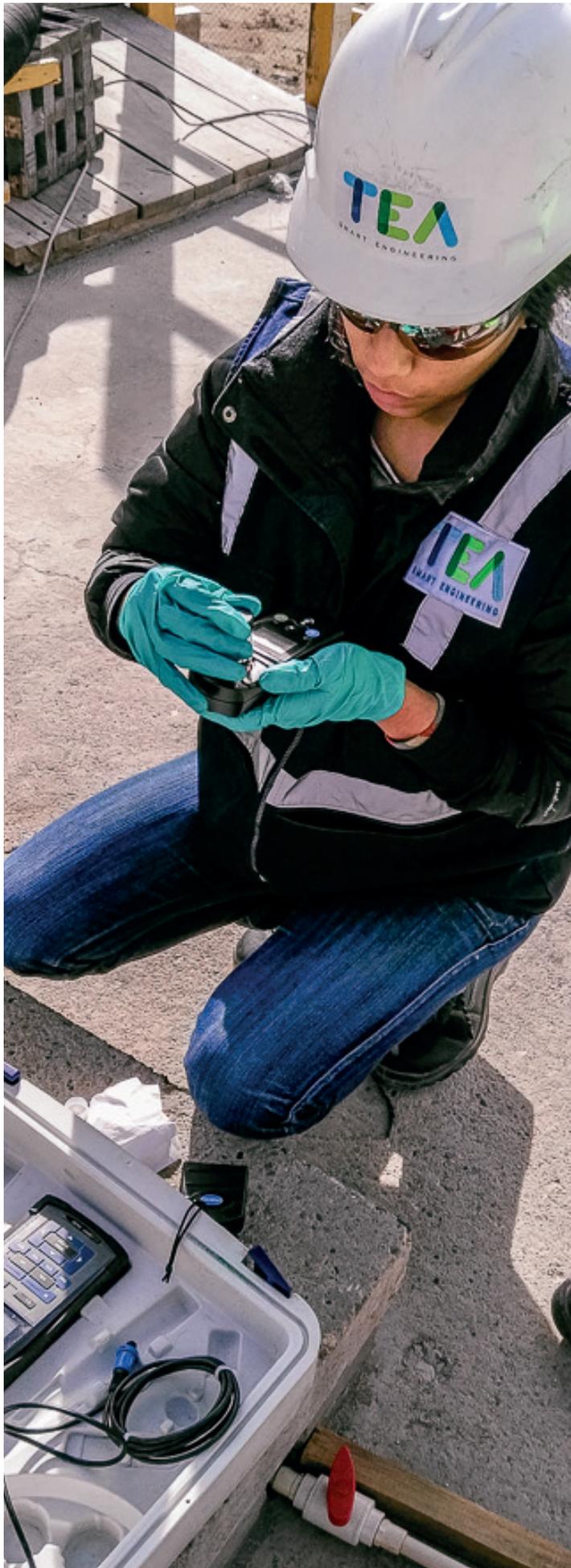
在 TEA，我们对暴力侵害妇女行为指标的增加绝非无动于衷。根据联合国妇女署的数据，从 2015 年到 2020 年，杀害女性的受害者人数增加了 130%；根据秘鲁妇女和弱势群体部的统计，2012 年至 2021 年间，杀害女性的受害者人数增长了 300%。2012 年间，有 46 名妇女死于暴力。目前在秘鲁，这个数字可能会增加两倍，因为到 2022 年为止，今年第 5 个月有 519 名妇女失踪，19 名妇女死亡。

另一方面，我们感到遗憾的是，在 TEA 影响所及的范围内，例如采矿，女性在中型和大型采矿中的参与占 6.87%，在小型采矿中占 7.17%，在手工采矿中占 9.62%。截至 2020 年，秘鲁在电力、天然气和供水服务公司工作的女性参与率仅为 22.84%。

在如此大环境中，无疑的，我们有一个悬而未决的议程要制定。

TEA 提出了 TEA Mujer (TEA 女性)，这是一项私人倡议，旨在开发以实现女性的经济独立，鼓励她们的职业发展，并为她们及其家属提供安全的空间的可用资源。





出于这个原因，在 TEA，我们采取了一些行动来缩小我们开展活动所在行业的男女之间的差距。

我们的选拔过程优先考虑在管理阶层和实地工作中邀请女性加入我们的工作团队，在获得个人简历资料时，给予来自 TEA 将影响的社区的女性更高的分数。

作为在环境问题上开展的研讨会的一部分，我们纳入了加强对暴力侵害妇女行为的认知的研讨会，以及允许在地区女性中识别和发展各类人才的研讨会。

在公司成立十周年的这个时候，我们将“Micaela Bastidas”竞赛（鼓励矿区女性就业项目）制度化，以表彰在全国范围内鼓励社区环境管理实践的领导者的努力。

我们呼吁，从中期来看，在我们的所有干预措施中，我们可以将男女按比例组成的多学科团队纳入其中，让 TEA 的尊重、效率和价值观成为良好企业行为的标志。



我们重申我们对消除暴力侵害妇女行为的承诺。

