

优卡绒™的环境足迹

了解为什么优卡绒™可以降低对土地使用的影响,同时减少终端产品消费对自然的影响

优卡绒™

7年

生长周期

美国松树的1个生长周期大约相当于我们巴西桉树生长周期的4倍

328m³

每公顷约有1550棵树木



森林生产力

每公顷可产出更多木材

3.5m³

木材



每吨绒毛浆所需原料

生产等量绒毛浆所需木材更少

700m²

每周期



生产1吨绒毛浆的土地使用量

土地使用减少82%

27年

美国松木绒毛浆

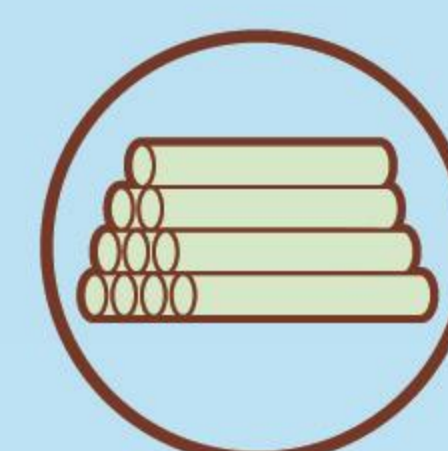
236m³

每公顷约有1794棵树木



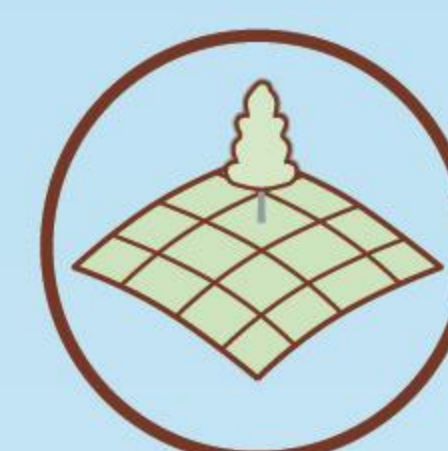
4m³

木材



4,580m²

每周期



婴儿纸尿裤

1棵桉树可产出0.2立方米木材和62.5千克优卡绒™

可生产7812⁽¹⁾条婴儿纸尿裤

可满足2个婴儿两年的需求



1棵松树*可产出0.13立方米木材和32.7千克美国松木绒毛浆

可生产4090⁽¹⁾条婴儿纸尿裤

可满足1个婴儿两年的需求

生长在美国东南部经低、中、高强度施肥的松树



suzano
euca
fluff

由ACV巴西制作,并由毕马威会计师事务所进行第三方审核

⁽¹⁾每份含8克绒毛浆

来源: MaureenPuettmann;ElaineOneil;MikeMilota;LeonardJohnson:Cradle-toGateLifeCycleAssessmentofSoftwoodLumberProductionfromtheSoutheast.可在以下网址查询: <https://corrim.org/wp-content/uploads/2018/06/SE-Lumber-LCA-may-2013-final.pdf>

优卡绒™的环境足迹

了解为什么优卡绒™可以降低对土地使用的影响, 同时减少终端产品消费对自然的影响

优卡绒™

7年

采伐周期

在美国松树的1个采伐周期内,
巴西桉树拥有近4个采伐周期

328m³

每公顷约有1550棵桉树



森林生产力

每公顷可产出更多木材

3.5m³

木材



每吨绒毛浆所需原料

相同数量的绒毛浆所需木材更少

700m²

每周期



生产1吨绒毛浆的土地使用量

土地使用减少82%

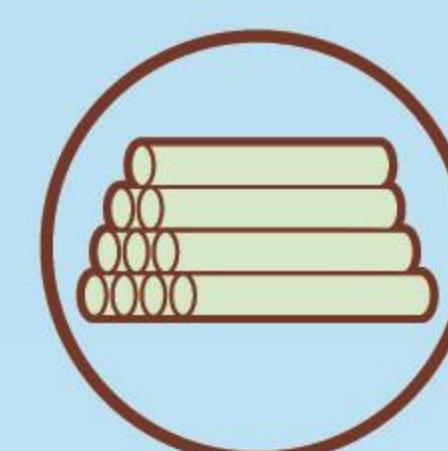
27年

美国松木绒毛浆



236m³

每公顷约有1794棵树木



4m³

木材



4,580m²

每周期

护理垫

1棵桉树可产出0.2立方米
木材和62.5千克优卡绒™

在巴西圣保罗州, 桉树
以符合环境可持续和当地
习俗的方式种植

suzano
eucalfluff

可生产2500⁽¹⁾张护理垫



可满足1个人4.5年的需求

由ACV巴西制作, 并由毕马威会计师事务所进行第三方审查



⁽¹⁾每份含25克绒毛浆



1棵松树*可产出0.13立方米
木材和32.7千克松木绒毛浆

松树生长在美国东南部,
需要低、中、高强度的施
肥机制

可生产1300⁽¹⁾张护理垫



满足1个人2.5年的需求

来源: MaureenPuettmann;ElaineOneil;MikeMilota;LeonardJohnson:Cradle-toGateLifeCycleAssessmentofSoftwoodLumberProductionfromtheSoutheast.可在以下网址
查询: <https://corrim.org/wp-content/uploads/2018/06/SE-Lumber-LCA-may-2013-final.pdf>

优卡绒™的环境足迹

了解为什么优卡绒™可以降低对土地使用的影响,同时减少终端产品消费对自然的影响

优卡绒™

7年

采伐周期

在美国松树的1个采伐周期内,
巴西桉树拥有近4个采伐周期

328m³

每公顷约有1550棵树木



森林生产力

每公顷可产出更多木材

3.5m³

木材



每吨绒毛浆所需原料

生产相同数量的绒毛浆所需木材
更少

700m²

每周期



生产1吨绒毛浆的土地使用量

土地使用影响减少82%

27年

美国松木绒毛浆

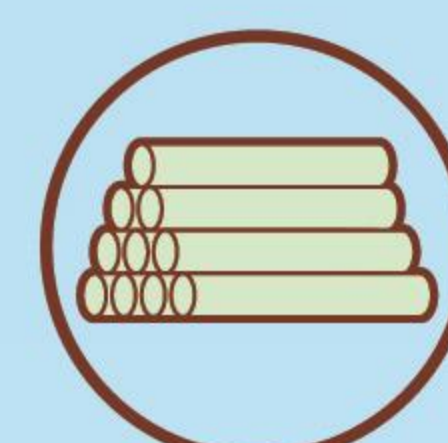
236m³

每公顷约有1794棵树木



4m³

木材



4,580m²

每周期

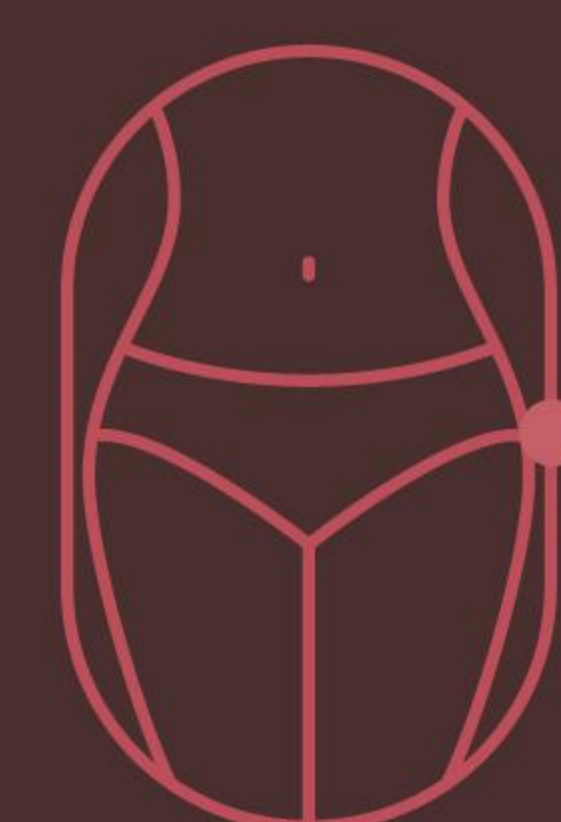


妇女卫生用品

1棵桉树可产出0.2立方米木
材和62.5千克优卡绒™

在巴西圣保罗州,桉树
以符合环境可持续和社
会习俗的方式种植

可生产17360⁽¹⁾片卫生巾



满足2位女性45年的需求

由ACV巴西制作,并由毕马威会计师事务所进行第三方审查



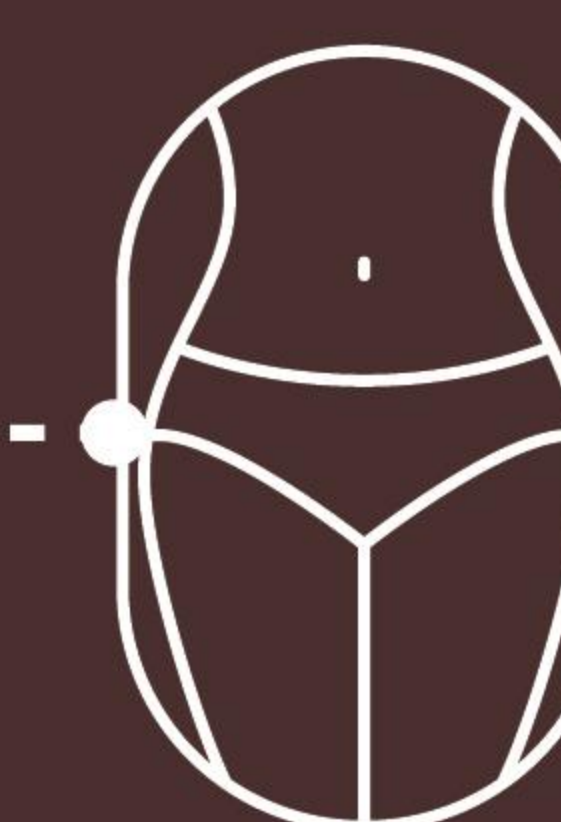
⁽¹⁾每份含3.6克绒毛浆



1棵松树*可产出0.13立方米木
材和32.7千克松木绒毛浆

松树生长在美国东南部,
需要低、中、高强度的施
肥机制

可生产9080⁽¹⁾片卫生巾



满足1位女性47年的需求

来源: MaureenPuettmann;ElaineOneil;MikeMilota;LeonardJohnson;Cradle-
toGateLifeCycleAssessmentofSoftwoodLumberProductionfromtheSoutheast.可在以下网址
查询: <https://corrim.org/wp-content/uploads/2018/06/SE-Lumber-LCA-may-2013-final.pdf>

suzano
euca
fluff

思考：

什么是全生命周期 评估（LCA）？

产品体系整个生命周期的输入、输出和潜在环境影响的汇总和评估。全生命周期评估考量产品整个生命周期中环境方面的因素和潜在的环境影响，包括从原材料采购到生产、使用、终端处理、回收和最终处置（ISO14044）。在书赞桉诺，我们始终致力于以人工林为来源开发对环境影响最小的产品，通过这种方式，助力应对社会挑战

根据产品消耗量估算：



1名婴儿平均每天使用**5片**尿不湿，每年共使用**1830片**尿不湿



1名女性平均每月经周期使用**15.83片**卫生巾，每年共使用**190片**



1名患者平均每天使用**1.5片**护理垫，每年共使用**550片**护理垫