Recicladora Urbana®

gestão sustentável de resíduos eletrônicos

Tecnologia:
Benefícios em Software e Hardware para o Terceiro Setor

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

techsoup BRASIL

Legislação Ambiental

Estão sujeitas a **Política Nacional dos Resíduos Sólidos** (PNRS), as **pessoas físicas ou jurídicas**, de direito público ou privado, responsáveis direta ou indiretamente, pela geração de resíduos sólidos. Lei 12.305/2010 e ABNT 16.156/2013.

Destinação final ambientalmente adequada, contempla: reúso, reciclagem, aproveitamento energético.

Conceito de Economia Circular.

Responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos contemplando toda a cadeia.

A **contratação** de serviços que ocasione gerenciamento inadequado é de responsabilidade do **gerador.**

Ellen MacArthur Foundation - Economia Circular

Fundação com o objetivo de acelerar a transição para a economia circular.

Uma economia circular é restaurativa e regenerativa por princípio, tem como objetivo manter e reaproveitar produtos, componentes e materiais em seu mais alto nível de utilidade e valor. Esse novo modelo econômico busca, em última instância, dissociar o desenvolvimento econômico global do consumo de recursos finitos.

A atual economia linear.

Modelo da Recicladora Urbana - Impacto Social e Ambiental

1. Coletas

Coleta e Destinação de equipamentos de TI e Telecomunicações em desuso nos locais indicados pelas organizações.

2. Serviços

Inventários e Certificação dos descartes de equipamentos de TI e Telecomunicações com Garantia de sanitização de dados e propiedade e no cumprimento da **Legislação Ambiental.**

3. Resultados

Os lotes descartados são avaliados financeiramente e 5% dos resultados são revertidos para as instituições, através de Comodato de Equipamentos e/ou doação em recursos financeiros.

4. Equipamentos semi novos com garantia de qualidade e software via Techsoup

Equipamentos Remakker são vendidos para o Terceiro Setor com redução de custos de até 50% dos preços dos equipamentos novos e Software originais a custos de doação via Techsoup Brasil.

CONHEÇA OS BENEFÍCIOS AO TERCEIRO SETOR VIA PARCERIA COM O OBSERVATÓRIO:

Geração de resultado financeiro, suprimento de Hardware e Software a preços acessíveis e Impacto Socioambiental.

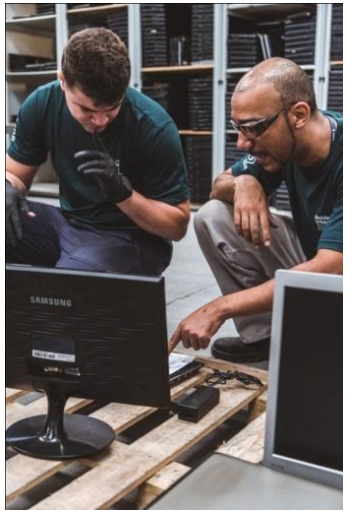
Recicladora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

Garantia de Descarte Correto e Responsabilidade Socioambiental

1. Descaracterização de dados e propriedade

Eliminação completa das identificações de ativos e/ou marcas do cliente nos equipamentos e dos dados armazenados nas mídias em conformidade com o padrão internacional NIST 800-88.



2. Destinação final

Destinação ambientalmente correta para todos os materiais e componentes eletrônicos, sendo que nenhum material é descartado em aterro sanitário.

3. Responsabilidade social: educação e inclusão digital

A Recicladora Urbana é a base operacional do Comitê para Democratização da Informática na coleta, reciclagem e certificação de resíduos eletrônicos. O Comitê é base das ações Socioambientais da Recicladora Urbana, onde parte dos recursos econômicos obtidos são destinados aos seus projetos sociais.

Case real Certificado e Inventário - FIA

Recicladora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

Empresa B Certificada

Certificado de Tripla Garantia nº 15838

Certificamos que os materiais recebidos pela(s) nota(s) fiscal(s) nº(s) **2986** de **16/10/2018** e que passam a compor nosso lote nº **1074.**

(1) Serão processados de acordo e conforme normas e procedimentos aplicáveis pelas leis e regulamentos da legislação Federal - PNRS Lei 12305:2010, Estadual, Municipal e seguem o padrão ABNT NBR 16156:2013 - para logística reversa de equipamentos eletroeletrônicos;

(2) Todos os dados, mídias e informações contidos em tais materiais serão processados e irrecuperáveis em conformidade com o padrão internacional NIST 800-88;

(3) Parte do recursos gerados serão destinados a projetos de inclusão digital e social. Emitiremos Relatório de Impacto Socioambiental para cada cliente, atendendo os conceitos de transparência.

Cliente: **FUNDAÇÃO INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO**

Endereço: **RUA JOSÉ ALVES CUNHA LIMA, Nº 172 - SÃO PAULO/SP**

Data: **01 DE NOVEMBRO DE 2018**

Ronaldo Moura Stabile
Diretor Comercial

Recicladora Urbana
Rodovia Geraldo Scavone, 2080 - Un. 26 - Condomínio Indusvale
CEP - 12305-490 - Jacareí - SP
CNPJ - 17.243.757/0001-09

Alexis Saad Filho
Diretor Financeiro

Recicladora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

Empresa B Certificada

FUNDAÇÃO INSTITUTO DE ADMINISTRAÇÃO

Código Lote: **1074**

Produto	Quant.	Peso
AR CONDICIONADO	4	147,00
BASE MONITOR LCD	1	2,00
BATERIA DE NOTEBOOK	25	5,50
CABO DE ENERGIA - SUCATA	10	8,00
CABO DE ENERGIA CPU - RVND	5	8,00
CABOS DIVERSOS		68,50
CAIXA DE SOM	5	4,50
DESKTOP	59	562,00
EQUIPOS DVS DESMONTE	135	86,50
FERRO		25,00
IMPRESSORA	16	220,50
MONITOR CRT	4	47,00
MONITOR LCD	39	152,00
MOUSE	8	0,50
NOBREAK	21	236,50
NOTEBOOK	3	9,50
PLASTICO CONTAMINADO		2,00
PROJETOR	3	7,50
SERVIDOR	1	16,50
SWITCH	6	22,00
TECLADO	23	16,50
Total Geral		1.647,50

Gilson B. Silva
Controladoria

Responsabilidade Social | Projetos atendidos

Hospital das Clínicas - Faculdade de Medicina da USP

Comodato para melhorar a qualidade e otimização do serviço de Geriatria do HC FMUSP.

Voluntários do Sertão

Comodato de notebooks para auxiliar nos atendimentos das áreas: médica, psicológica, social, previdenciária, entre outras.

CADEVI - Centro de Apoio ao Deficiente Visual

Atendimento com fornecimento de desktops para curso de inclusão digital.

RELATÓRIO DE IMPACTO SOCIOAMBIENTAL

PERÍODO DE: 01/01/13 até 31/12/18 CLIENTE: RECICLADORA URBANA

CONTRIBUIÇÃO EM TONELADAS

ANO 13 / 14	ANO 15 / 16	ANO 17 / 18	ANO 2019
163,33	403,22	326,62	0

TOTAL 893,17

ÍNDICE DE IMPACTO AMBIENTAL

Habitantes	Economia em Coleta
1.325.180	R$ 64.721.768,01
Descarte de 674 grs - REE/TI/Hab/Ano	R$ 48,84 - Custo RSU/Hab/Ano

ÍNDICE DE IMPACTO SOCIAL

Pessoas impactadas ano	Projeção de impacto
43.914	219.571
Retorno Social X 11,8 pessoas p/Equipo.	Utilização de 5 anos

REDUÇÃO DE EMISSÃO DE GÁS E METAIS TÓXICOS

Redução GHG	Redução Metais Tóxicos
1.690.637,89	10.531,73
Em kg (*1)	Em kg (*1)

USOS E FONTES

Recicladora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

Parcerias

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

techsoup BRASIL

LASSU Laboratório de Sustentabilidade

Certificações e Licenças

Empresa B Certificada

CETESB

IBAMA

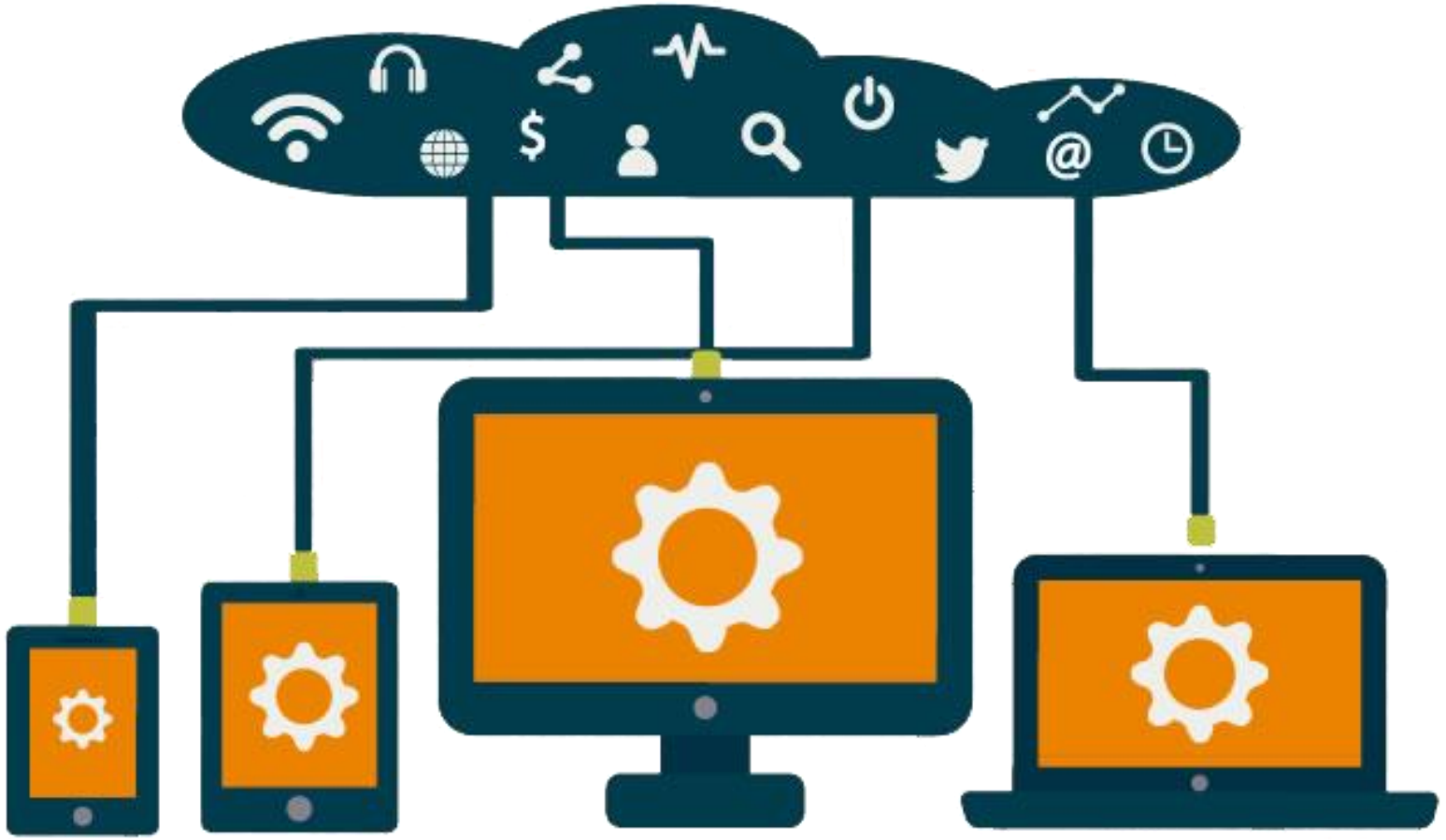
Alguns de nossos clientes

Afinal, para que serve a tecnologia?

- Comunicar a causa;
- Aumentar a produtividade;
- Melhorar os serviços prestados;
- Obter recursos;
- Garantir a segurança dos dados ;
- Comunicar com doadores.

Tecnologia e ferramentas digitais

techsoup BRASIL



Recicladora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

Parceiros da Techsoup

techsoup BRASIL

AUTODESK

Microsoft

box

Remakker

Bitdefender

Google

Symantec

amazon web services

e-goi

Reciclagora Urbana
gestão sustentável de resíduos eletrônicos

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

Impactos

Mais de **890 toneladas** de equipamentos eletrônicos foram coletados, inventariados e certificados entre 2013 e 2018.

Mais de **600 eqpos** foram doados em comodato para projetos sociais. Equivalente a **$240k**.

80% é destinado a reciclagem e **20%** é destinado a remanufatura.

Mais de **$61k** foram doados a parceiros do 3º setor.

5%!

Certificação Sistema B → Avaliação de Impacto

Contempla a avaliação de impacto em 5 áreas: **Comunidades, Meio Ambiente, Governança, Modelo de Negócios e Funcionários.**

Mais de 40.000 empresas e organizações utilizam o **Measure What Matters** - **"Medir o que importa" - do B Impact Assessment,** podendo obter uma avaliação e pontuação de resultados.

2015 COMUNIDADE

2016 MEIO AMBIENTE

2017 CHANGEMAKERS

2018 CHANGEMAKERS, OVERALL, MEIO AMBIENTE

Recicladora Urbana®

gestão sustentável de resíduos eletrônicos

OBSERVATÓRIO DO TERCEIRO SETOR

techsoup BRASIL

Ronaldo Stabile

contato@recicladoraurbana.com.br

www.recicladoraurbana.com.br

Material e conteúdo de uso exclusivo da Recicladora Urbana.
Cópia e reproduções somente com autorização expressa.
2013 Copyright - Todos os direitos reservados.