

Trabalhos Selecionados e Capacidades

Reforma e fornecimento de 30 notebooks doados, preparados e com garantia para o programa após a escola do Northside Youth Coding Club.

01

Sobre o estúdio

Um projeto de reforma de dispositivos, diagnosticando, reparando e configurando a imagem de 30 laptops doados para que o Northside Youth Coding Club possa equipar uma sala de aula completa de alunos para seu programa pós-escola.

• Como trabalhamos

O Northside Youth Coding Club recebeu uma doação de 30 notebooks usados para seu programa após a escola, mas os equipamentos chegam em condição desconhecida — telas trincadas, baterias descarregadas, sistemas operacionais desatualizados e sem atualizações de segurança — e o novo semestre começa em seis semanas. O programa precisa de um conjunto completo de notebooks funcionais e com imagem de sistema segura para a sala de aula, não de uma pilha de hardware doado.

A Pixel Bloom propõe um projeto de reforma de seis semanas: diagnosticar e reparar cada unidade, aplicar em cada uma uma imagem de sistema bloqueada para uso estudantil, instalar capas de proteção e respaldar todo o lote com uma garantia de reparo de um ano e uma sessão de treinamento para a equipe do programa. As seções a seguir apresentam a abordagem, as entregas, o cronograma e o investimento.

30

Laptops doados
recondicionados

1 ano

Garantia de peças e
mão de obra

6 sem.

Da triagem à entrega
completa em sala de
aula





A Pixel Bloom transformou uma caixa de laptops doados quebrados em um conjunto de sala de aula funcional antes mesmo do início do nosso semestre, e a garantia já nos salvou duas vezes.

Dana Okafor

01 Triagem diagnóstica

Todas as 30 unidades avaliadas e classificadas por complexidade de reparo e peças necessárias.

02 Reparo de hardware

Telas, baterias, teclados e dobradiças reparados ou substituídos conforme necessário.

03 Imagem de SO e configuração de segurança

Imagem de sistema para alunos, bloqueada e com filtro de conteúdo, instalada em cada unidade reparada.

04 Ajuste protetor e etiquetagem

Capas instaladas e etiquetas de patrimônio aplicadas para controle de retirada em sala de aula.

05 Configuração de garantia

Garantia de peças e mão de obra de um ano registrada para todo o lote.

06 Treinamento da equipe

Sessão prática cobrindo solução básica de problemas, cuidados com carregamento e acionamento de garantia.

COMPETÊNCIA

O que um projeto típico inclui

Ref.	Item	Especificação	Esforço	Prazo	Preço unitário
SPC-01	Triagem diagnóstica de toda a frota	Avaliação das 30 unidades, organizadas por necessidade de reparo	1	28 de setembro de 2026	\$900
SPC-02	Reparos de tela e display	Telas de substituição para unidades com displays trincados ou queimados	9	28 de setembro de 2026	\$95 / unit
SPC-03	Substituição de baterias	Baterias novas para unidades reprovadas no diagnóstico de ciclo de carga	14	28 de setembro de 2026	\$60 / unit
SPC-04	Reparos de teclado e dobradiça	Reparo de teclado e dobradiça para unidades com desgaste físico	7	28 de setembro de 2026	\$65 / unit

SPC-05	Imagem de SO e configuração de segurança	Imagem bloqueada e com filtro de conteúdo para uso estudantil instalada nas 30 unidades	30	28 de setembro de 2026	\$40 / unit
--------	--	---	----	------------------------	-------------

As especificações são fixadas no momento da aceitação; qualquer alteração é tratada por meio do processo de controle de mudanças definido neste documento.

01

Triado antes de prometido

Todo laptop é diagnosticado na primeira semana, para que o clube saiba exatamente o que pode ser reparado antes de o relógio do semestre começar a correr.

02

Uma largada antecipada, não uma entrega única

Os primeiros dez laptops chegam funcionando duas semanas antes dos demais, para que o programa não fique esperando pelo reparo mais lento.

03

Com garantia para o ano letivo inteiro

Uma garantia de peças e mão de obra de um ano significa que uma dobradiça rachada em outubro não tira uma máquina de circulação.

SITUAÇÃO

Registros, coberturas e garantias

Credencial	Órgão emissor	Referência	Escopo	Status
Entidade registrada	Registro de empresas, Estados Unidos	Pixel Bloom Repair LLC	Nome fantasia e identidade jurídica	Ativo

Registro fiscal	Autoridade fiscal, Estados Unidos	EIN 36-8127455	Todos os trabalhos faturados	Ativo
Seguro de responsabilidade de civil profissional	Seguradora comercial	Disponível mediante solicitação	Reforma e Fornecimento de Dispositivos	Renovado anualmente
Seguro de responsabilidade de civil geral	Seguradora comercial	Disponível mediante solicitação	Trabalhos no local e nas instalações do cliente	Renovado anualmente
Filiação a entidade de classe	Associação setorial, Estados Unidos	Disponível mediante solicitação	Código de conduta e canal de reclamações	Em situação regular

Certificados e apólices são fornecidos mediante solicitação e reemitidos para Northside Youth Coding Club mediante solicitação a qualquer momento durante o contrato.

OPÇÕES

Qual modelo combina com você

	Diagnóstico e Triagem	Recondicionamento Completo	Parceria Contínua de Frota
Preço	\$900	\$7,400	\$1,200/yr
Escopo principal	Avaliação diagnóstica de toda a frota	Tudo do Diagnóstico e Triagem	Tudo do Recondicionamento Completo
O que está incluído	Relatório de viabilidade de reparo por unidade	Reparo de hardware para todas as unidades reparáveis	Prioridade no prazo de reparo durante o ano letivo

Entrega	Plano priorizado de lote de reparo	Instalação de imagem de sistema operacional bloqueado para alunos	Verificação anual de saúde da frota
Suporte pós-entrega	Sem compromisso de prosseguir com os reparos	Garantia de peças e mão de obra de um ano	Tarifa com desconto em futuras doações de dispositivos

Os preços estão em USD e não incluem o imposto sobre atividade varejista de Illinois — cidade de Chicago, 10.25%. As opções podem ser combinadas ou escalonadas; a recomendação para Northside Youth Coding Club está destacada na seção de preços.

[TRABALHE CONOSCO](#)

Iniciar um projeto

Todo projeto começa com uma conversa sobre o que você realmente quer mudar. Pixel Bloom Device Repair responde em até um dia útil.



Aprove esta proposta e poderemos iniciar a triagem na semana de 10 de agosto. Responda a este documento ou envie um e-mail para hello@pixelbloomrepair.com.

Pixel Bloom Device Repair