

Projeto "Nós Propomos!"

S.O.S. Quarteirão!

O projeto "Nós Propomos!" surgiu no âmbito do empreendedorismo social. O Externato Infante D. Pedro tem procurado envolver-se em atividades diversas que consigam transmitir aos alunos os conceitos de empreendedorismo e de inclusão social, de forma a que se tornem alunos ativos na sociedade.

Esta é apenas mais uma iniciativa, entre tantas outras.

Como se tratam de alunos de pequena idade e como não tinham propriamente ideias das necessidades da freguesia, partimos de uma entrevista à população trabalhadora e residente. A partir daí construiu-se um inquérito, que se passou à comunidade educativa, para se ter consciência dos problemas mais evidentes.

Realizou-se depois o tratamento de dados desses inquéritos e obtiveram-se os 3 maiores problemas que preocupam a população desta freguesia.

A turma foi dividida em 3 grupos e cada um deles tratou de organizar todo o processo, acompanhados sempre pela professora titular.

O ambiente vivido foi de constante cooperação, colaboração e de partilha.

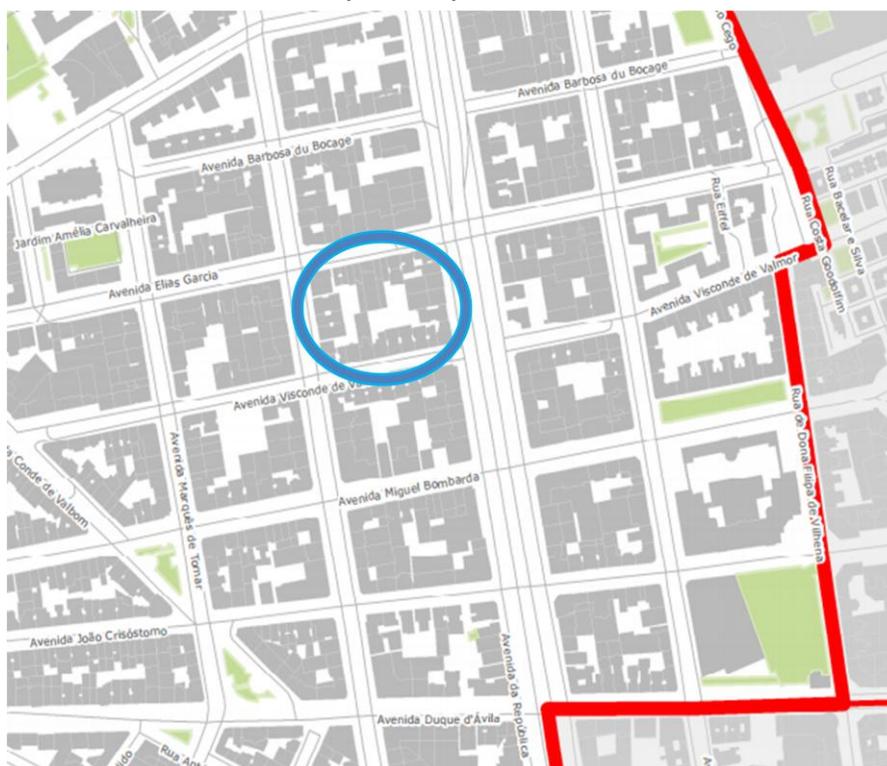
No final deste processo os ganhos foram imensuráveis. Os alunos aprenderam a fazer um pequeno trabalho de investigação, envolveram-se com a comunidade escolar, nomeadamente com os comerciantes locais, e desenvolveram o espírito crítico, tornando-se alunos com uma capacidade de autoquestionamento e de autorreflexão diferente da que tinham.

Profª Paula Loureiro

Mapa da freguesia Avenidas Novas:



Mapa do quarteirão:



Imagens das entrevistas realizadas no quarteirão da nossa freguesia:



Para ver o filme com as entrevistas basta seguir o link:
<https://www.facebook.com/extinfantedpedro/videos/vb.385657720223/10154888087465224/?type=2&theater>

Questionário entregue à Comunidade Escolar.

Recebemos 21 questionários preenchidos.

Ordem de preferência	Problemática(s)
	Falta de acessibilidade para deficientes e pessoas com baixa mobilidade.
	Saídas de empresas da zona. Causa: rendas altas e parquímetros. Há menos gente e menos trabalho.
	Falta de clientes.
	Mais acesso para deficientes na loja e no prédio.
	Árvores velhas na R. Elias Garcia.
	Buracos no chão da rua.
	Falta de estacionamento.
	Falta de caixotes de lixo para os detritos dos cães.
	Falta de uma ciclovia a ligar o Campo Grande com o Saldanha.
	Freguesia com população envelhecida.
	Falta de limpeza na rua e nas sarjetas.
	Falta de policiamento.
	Os lugares de estacionamento, para tomada e largada de crianças, estão longe do Externato.

2- Das problemáticas referidas anteriormente refira uma estratégia de solução para aquela que escolheu como mais urgente.

Opcional:

3- Refira mais 1 problemática (diferente das já existentes) que verifique existir nesta freguesia.

4- Como resolveria a problemática colocada na questão 3?

Tratamento de dados dos 21 questionários recebidos:

Questões	Pontuação																					T	Média	L
	Nº	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
1	2	8	6	1	9	2	5	9	2	9	1	2	1	2	6	1	4	2	1		6	79	3,95	1º
2	10	9	11	5	8	1	9	13		13	6	10		11	10	3	7	1	5	7	12	151	7,94737	
3	13	10	13	11		3	12	10		12	10	9		10	5	8	6	3	6		13	154	9,05882	
4	3	11	8	2	5	4	11	8		3	2	1		3		2	2	7	2		8	82	4,82353	1º
5	12	4	9	12	7	10	10	7		1		6	4	12	3	10	13	9	9	2	9	149	7,84211	
6	8	1	5	3	6	7	3	3	4	10	9	3	2	13	2	4	8	4	10	1	4	110	5,2381	2º
7	6	7	1	10	2	8	7	2		6	5	12		1	4	12	3	5	11	8	2	112	5,89474	
8	4	3	7	8	4	11	2	6		4	7	5	7	9	9	5	9	10	12	4	5	131	6,55	
9	9	13	10	13	3	12	8	12	5	5	12	8	6	4	12	13	1	8	13	3	11	181	8,61905	
10	11	6	12	6	10	6	13	11		11	11	13		8	7	7	10	6	8		10	166	9,22222	
11	5	2	4	7	11		1	5		8	8	4		5	1	6	5	11	7	5	1	96	5,33333	3º
12	7	5	3	4	12	5	6	1	3	7	3	7	5	6	8	9	11	12	4	6	7	131	6,2381	
13	1	12	2	9	1	9	4	4	1	2	4	11	3	7	11	11	12	13	3	7	3	130	6,19048	

Observações: A questão 1 e 4 juntaram-se num só problema.

Elementos do grupo	António, Joana e Matilde	Nome do Grupo	Vamos propor ao Mundo!
---------------------------	--------------------------	----------------------	------------------------

Problemática	Falta de acessibilidade para deficientes e pessoas com baixa mobilidade.
---------------------	--

Procedimento	Expliquem o que já foi feito e como chegaram à vossa problemática.
	<p>Nós, os alunos do 4ºano do Externato Infante D. Pedro, estivemos a entrevistar algumas pessoas na freguesia para sabermos os seus problemas. Depois vimos os filmes das entrevistas e com os dados que continham registámos numa folha.</p> <p>A seguir fizemos um questionário com os problemas desta freguesia e enviámos para a comunidade escolar.</p> <p>Por fim construímos uma tabela onde registámos os problemas mais importantes com os dados dos questionários.</p> <p>O problema que nos calhou foi: Falta de acessibilidade para deficientes e pessoas com baixa mobilidade.</p> <p>Andámos também pelo quarteirão a tirar fotografias aos locais e a verificar as respetivas necessidades.</p> <p>Em conjunto arranjámos estratégias para tentarmos resolver esta problemática.</p> <p>De todas as soluções apresentadas, escolhemos aquelas que nos pareciam melhores.</p> <p>Também tivemos muitas visitas. Em janeiro o Prof. Dr. Sérgio Claudino e o Dr. Rui Santos vieram falar sobre este projeto, pois são uns dos responsáveis.</p> <p>Umhas semanas mais tarde vieram à escola 2 representantes da Câmara Municipal de Lisboa fazer uma apresentação sobre Lisboa.</p> <p>Tivemos ainda a ajuda de uma mãe no tratamento de dados dos 21 questionários.</p>

Apresentem agora as vossas propostas de soluções.

Propostas de soluções:	
António	<ul style="list-style-type: none">- Elevadores;- Rampas nas entradas das lojas;- Rampas elevatórias;- Corrimões;- Sons nos semáforos para os peões invisuais.
Matilde	<ul style="list-style-type: none">- Haver sinais que indiquem o grau de acessibilidade;- Os locais devem ter ajudas técnicas e produtos de apoio (ex: cadeiras de rodas; rampas amovíveis; canadianas; andarilhos; etc) para compensar as diversas barreiras que possam existir.- Assistência para subir escadas;- Utilização de superfícies antiderrapantes.- Locais e assentos ao longo das ruas para descanso.
Joana	<ul style="list-style-type: none">- Arranjar um grupo de pessoas que fique nas ruas ou em edifícios para ajudar as pessoas que precisem de ajuda.- Angariar dinheiro para mandar arranjar as ruas e construir rampas nos prédios.- Pedir à Câmara Municipal de Lisboa para arranjar os buracos do chão da rua e pôr rampas nos prédios.



Alunos do 4ºano do Externato Infante D. Pedro

Projeto "Nós Propomos!"

Elementos do grupo	Beatriz, Guilherme e Sara	Nome do Grupo	Os alunos da cidadania.
---------------------------	---------------------------	----------------------	-------------------------

Problemática	Falta de limpeza na rua e nas sarjetas .
---------------------	--

Procedimento	Expliquem o que já foi feito e como chegaram à vossa problemática.
	<p>Tudo começou com um simples projeto, quando a nossa professora Paula nos anunciou que nós íamos participar no "Nós Propomos".</p> <p>Seguidamente fomos entrevistar vários lojistas e uma moradora e perguntámos que problemas havia na freguesia e se podiam sugerir soluções e depois a nossa professora fez uma curta-metragem. Daí retirámos os problemas e soluções para realizar um questionário para depois entregar à comunidade escolar.</p> <p>Recebemos ao todo 21 questionários. Com eles fizemos o tratamento de dados e descobrimos os problemas mais e menos urgentes.</p> <p>No questionário vinha uma tabela com treze problemas, onde a comunidade escolar numerou os problemas de um a treze.</p> <p>Numa tabela à parte, e com a ajuda de uma mãe que trabalha em estatística, aprendemos a registar todos os resultados e a obter os principais problemas.</p> <p>Pesquisámos depois propostas para se resolver a nossa problemática e escolhemos as que nós gostámos mais.</p> <p>Fomos ainda ao quarteirão com a nossa professora e tirámos fotografias aos locais para identificar as problemáticas.</p> <p>Vieram também dois responsáveis pelo projeto e passados alguns dias vieram os representantes da Câmara de Lisboa para falar do projeto e de Lisboa.</p>

Apresentem agora as vossas propostas de soluções.

Propostas de soluções:	
Guilherme	<ul style="list-style-type: none">- As sarjetas devem estar bem limpas pela Câmara Municipal de Lisboa. Incentivar as pessoas a não deitarem o lixo para o chão, fazendo uma campanha de limpeza;- Fazer o plano de drenagem da cidade no verão de modo a que no inverno, na altura das grandes chuvas, esteja tudo limpo;- Colocar mais caixotes do lixo por toda a cidade, mas também caixotes para detritos de animais.
Sara	<ul style="list-style-type: none">- Podemos pedir à Câmara para fazer um anúncio para as pessoas não deitarem lixo.- Podemos andar a distribuir sacos portáteis às pessoas que têm animais (especialmente cães) para colocarem lá os detritos dos animais.- A Câmara deverá fazer uma rotina para limpar as sarjetas.
Beatriz	<ul style="list-style-type: none">- Pedir à Câmara de Lisboa um email para os alertar quando percebemos que as ruas estão muito sujas ou as sarjetas estão entupidas.- Distribuir panfletos a sensibilizar as pessoas para não deitarem lixo para o chão.



Projeto "Nós Propomos!"

Elementos do grupo	Carolina, Dinis, Lília e Susana	Nome do Grupo	Prós 4
---------------------------	---------------------------------	----------------------	--------

Problemática	Buracos no chão da rua.
---------------------	-------------------------

Procedimento	Expliquem o que já foi feito e como chegaram à vossa problemática.
	<p>Começámos por entrevistar comerciantes e cidadãos, filmámos as entrevistas e depois juntámos os problemas numa tabela juntamente com as propostas de soluções apresentadas. Com a tabela fizemos um questionário que mandámos para toda a Comunidade Escolar.</p> <p>Estes questionários foram-nos dados outra vez, para que pudéssemos recolher e analisar os seus dados e assim obtermos os problemas principais.</p> <p>As pessoas ordenaram as problemáticas consoante a sua ordem de urgência (1 a mais importante e a 13 a menos). A turma dividiu-se em 3 grupos e o nosso ficou com 4 elementos e recebemos 7 questionários (dos 21) para serem analisados.</p> <p>Esses questionários foram ordenados consoante o número de votos. Os três problemas com maior número de votos foram divididos pelos 3 grupos.</p> <p>De seguida tivemos que arranjar propostas de soluções para o nosso problema. A seguir analisámos as propostas e escolhemos aquelas que para nós eram mais importantes.</p> <p>Tivemos ainda oportunidade de tirar fotografias aos buracos existentes no quarteirão.</p>

Apresentem agora as vossas propostas de soluções.

Propostas de soluções:	
Lília	<ul style="list-style-type: none">- Reutilizar a borracha dos pneus para fazer alcatrão. (dá exemplo de como se faz);- Calçadas vivas ou ecológicas. As novas calçadas devem ser mais largas, para abrigar ciclovias com zonas para a arborização, telefones públicos e lixeiras. A projeção de calçadas vivas incentivaria as pessoas a caminhar mais.- Utilização de verbas atribuídas no âmbito dos fundos estruturais para investir em projetos para a reabilitação das calçadas.
Carolina	<ul style="list-style-type: none">- Fazer descontos sociais (ex: IVA) às empresas de construção civil, que trabalham para a Câmara Municipal de Lisboa. Em troca estabelecia-se um protocolo para a criação de um projeto chamado " Tapamos os buracos na cidade de Lisboa". E os responsáveis seriam as empresas de contratação que aderissem aos protocolos.
Susana	<ul style="list-style-type: none">- Pedir à junta de freguesia para tapar os buracos;- Arranjar mais trabalhadores;- Colocar pedrinhas nos buracos para ninguém cair nos buracos;- Tapar os buracos com cimento.
Dinis	<ul style="list-style-type: none">- Utilizar os formandos da escola de calceteiros, através de estágios renumerados ou como trabalhos de curso, para arranjar os buracos e desníveis detetados nos passeios.- Criar alternativas para o tipo de asfalto de modo a permitir uma maior absorção da água da chuva e assim minimizar o desgaste do pavimento e a ocorrência de buracos.- Criar um plano de gestão de manutenção das vias de modo a monitorizar o seu estado, tomando medidas preventivas e assim diminuir a ocorrência de maiores danos e conseqüentemente maiores gastos.- Criar um posto de trabalho, nas Juntas de Freguesia ou na Câmara Municipal, de "Fisco do Asfalto", que terá como funções a verificação do estado das vias e passeios e assim determinar as intervenções prioritárias ou preventivas.- Aumentar a fiscalização sobre as empresas que efetuam obras nas vias e/ou passeios, para que no fim das mesmas reponham o pavimento ao estado original, e em caso de não cumprimento, serem alvo de multas.- Desenvolver uma aplicação para <i>smartphones</i> e <i>tablets</i> , onde os cidadãos possam registar num mapa e fazer <i>upload</i> de fotos dos locais onde detetarem buracos, tornando os cidadãos pró-ativos na busca e deteção de problemas.- Criar uma forma de isentar ou diminuir os impostos a empresas de construção que ajudem gratuitamente a arranjar as vias ou passeios.

