

breath+

breathcount

Plaučių funkcijos stebėjimo sistema

10%
populiacijos

Oro trūkumas

Dusimas

Kosulys

Status quo

+20%

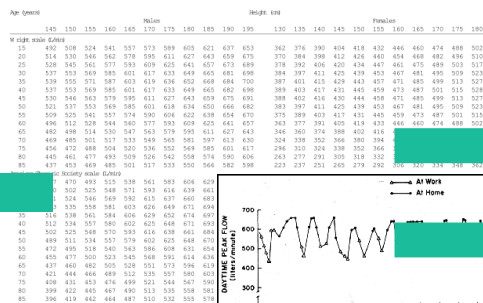
gyvenimo kokybė

Status quo

+20%

gyvenimo kokybė

20%

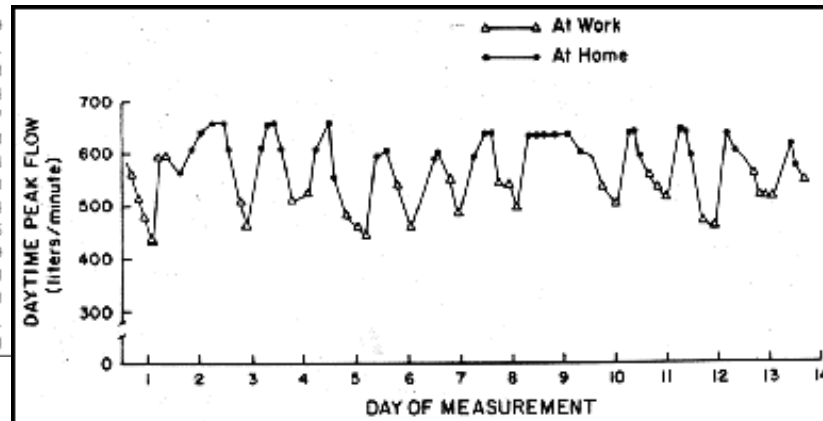


PEFM

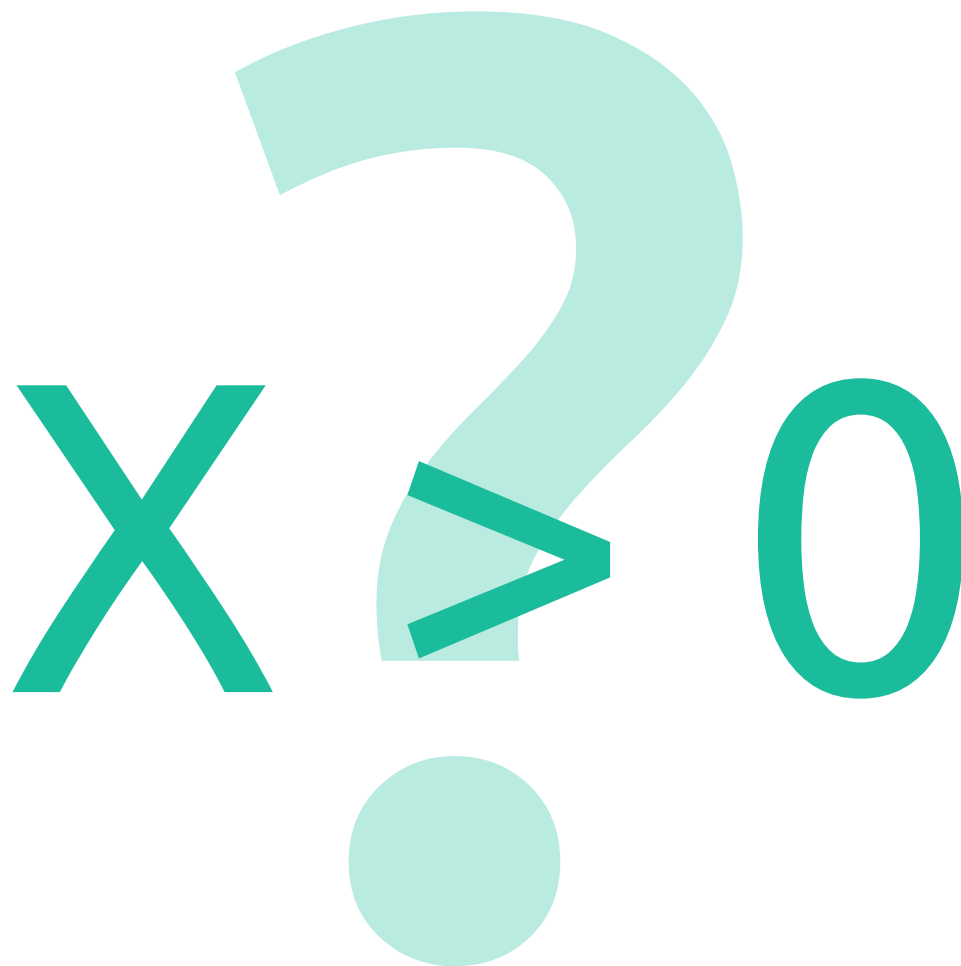


Duomenys

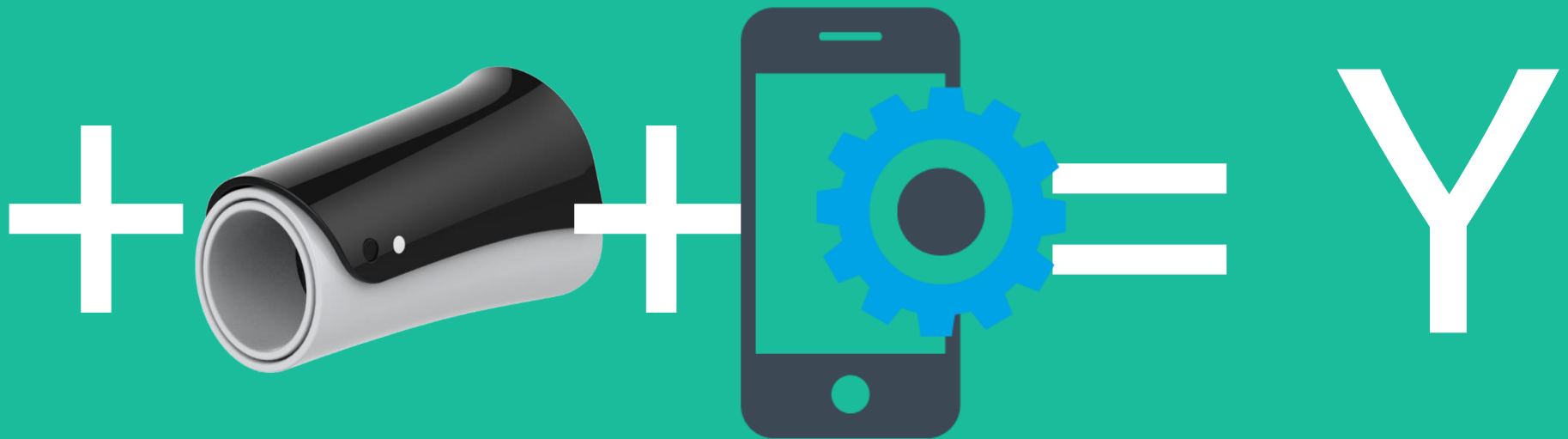
Age (years)	Height (cm)																					
	Males									Females												
	145	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175	180
W right scale (L/min)																						
15	492	508	524	541	557	573	589	605	621	637	653	362	376	390	404	418	432	446	460	474	488	502
20	514	530	546	562	578	595	611	627	643	659	675	370	384	398	412	426	440	454	468	482	496	510
25	528	545	561	577	593	609	625	641	657	673	689	378	392	406	420	434	447	461	475	489	503	517
30	537	553	569	585	601	617	633	649	665	681	698	384	397	411	425	439	453	467	481	495	509	523
35	539	555	571	587	603	619	636	652	668	684	700	387	401	415	429	443	457	471	485	499	513	527
40	537	553	569	585	601	617	633	649	665	682	698	389	403	417	431	445	459	473	487	501	515	528
45	530	546	563	579	595	611	627	643	659	675	691	388	402	416	430	444	458	471	485	499	513	527
50	521	537	553	569	585	601	618	634	650	666	682	383	397	411	425	439	453	467	481	495	509	523
55	509	525	541	557	574	590	606	622	638	654	670	375	389	403	417	431	445	459	473	487	501	515
60	496	512	528	544	560	577	593	609	625	641	657	363	377	391	405	419	433	446	460	474	488	502
65	482	498	514	530	547	563	579	595	611	627	643	346	360	374	388	402	416	430	443	457	471	485
70	469	485	501	517	533	549	565	581	597	613	630	324	338	352	366	380	394	407	421	435	449	463
75	456	472	488	504	520	536	552	569	585	601	617	296	310	324	338	352	366	380	394	408	422	436
80	445	461	477	493	509	526	542	558	574	590	606	263	277	291	305	318	332	346	360	374	388	402
85	437	453	469	485	501	517	533	550	566	582	598	223	237	251	265	279	292	306	320	334	348	362
American Thoracic Society scale (L/min)																						
15	447	470	493	515	538	561	583	606	629													
20	480	502	525	548	571	593	616	639	661													
25	501	524	546	569	592	615	637	660	683													
30	513	535	558	581	603	626	649	671	694													
35	516	538	561	584	606	629	652	674	697													
40	512	534	557	580	602	625	648	671	693													
45	502	525	548	570	593	616	638	661	684													
50	489	511	534	557	579	602	625	648	670													
55	472	495	518	540	563	586	608	631	654													
60	455	477	500	523	545	568	591	614	636													
65	437	460	482	505	528	551	573	596	619													
70	421	444	466	489	512	535	557	580	603													
75	408	431	453	476	499	521	544	567	590													
80	399	422	445	467	490	513	535	558	581													
85	396	419	442	464	487	510	532	555	578													



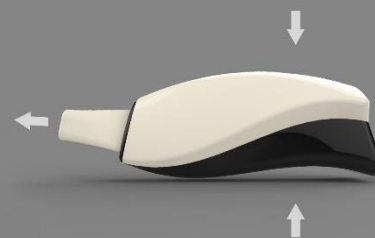
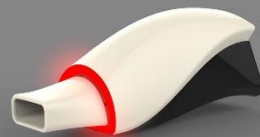
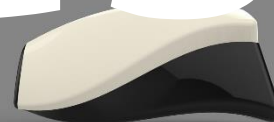
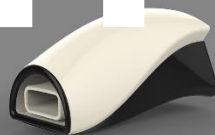
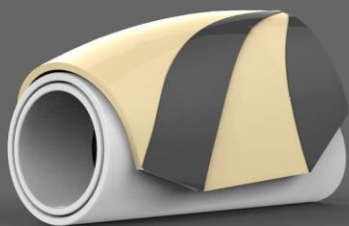
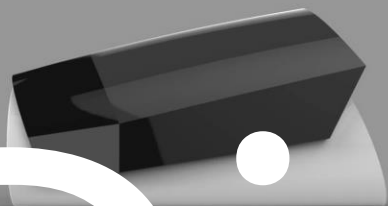
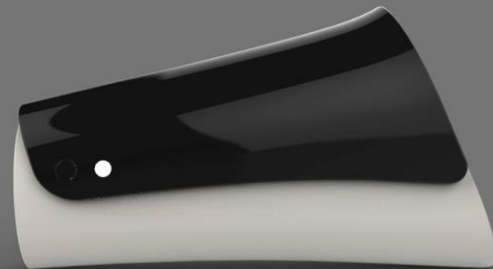
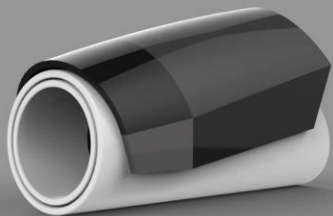
20% > X



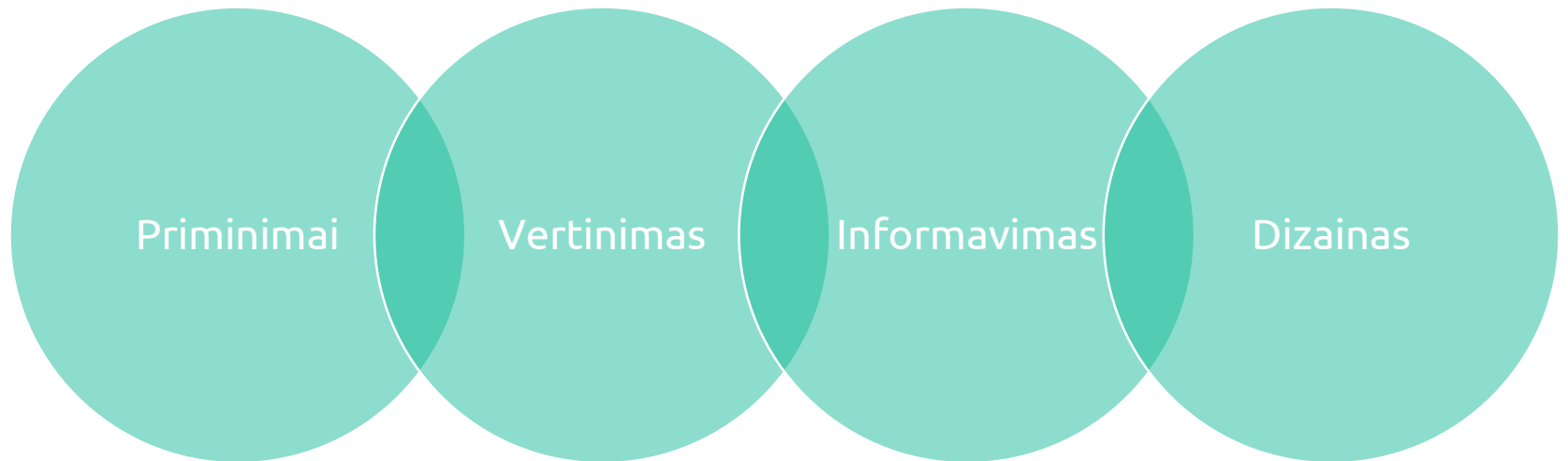
20%



Dizainas



Funkcijos



Naudinga – 10%

Reikalinga – 1%
populiacijos



15,000

žmonių
diagnozuojama astma

Komanda

Povilas Sidaravičius

Vadovas

2 metai projektų valdymo

IT laboratorijos direktorius

Darius Lapūnas

Mob. programuotojas

3 Android programavimo

Programavimo kalbų analizė

Gintarė Grigaliūnė

Marketingas

*Medicinos ES projektų
rengimas*

Gabrielius Klemas

Elektronikas

5 metai elektronikos inžinerijos

Patirtis su ryšių technologijomis

Mantas Norvaiša

Serverių programuotojas

3 Android programavimo

*Patirtis serverių
komunikacijoje*

Pagalba

Prof. Kęstutis Malakaukas
LSMU Pulmonologijos ir imunologijos
skyriaus vedėjas

Birutė Lileikaitė
LSMU Pulmonologija

Kiti partneriai



Stadija

Daroma	Sekantis žingsnis
<ul style="list-style-type: none">• Prototipas #2• Patento formavimas• Planavimas• Gamintojų atranka• ES fondų atranka• Partnerių paieška	<ul style="list-style-type: none">• Funkcijos testavimas• Dizaino testavimas• Patento teikimas• Gamintojo testavimas• ES paraiškų teikimas• <i>Seed</i> etapo atidarymas

Finansai

FFF	SVV	VC	PLATINTOJAI
		ES	
X	€6,000	€200,000	Gamyba

€50

Elektronika	Kl	Pelnas*
€25	€10	€15

breath+

breathcount

 breathcount.com  [@breathcountcom](https://twitter.com/breathcountcom)  [/breathcount](https://facebook.com/breathcount)

powered by  Segfoltas