

Atualizason di Grupu di Trabadju pa Alunus di Inglês

30 di Marsu di 2023



Nathan Kuder, Diretor Finanseru

Jamie Racanelli, Diretor di Planiamentu & Análisi

Rizumu

- Tendênsias Geral di Inskrison ML+FML
- Dikliniu na SEI Spisifiku di Lingua
- Aumentu di SEI Multilingual
- Aumentu di Matrículas na Ensinu Geral Entri MLs
- Mudansas na Matrícula na Programa di Edukason Spisial Entri MLs

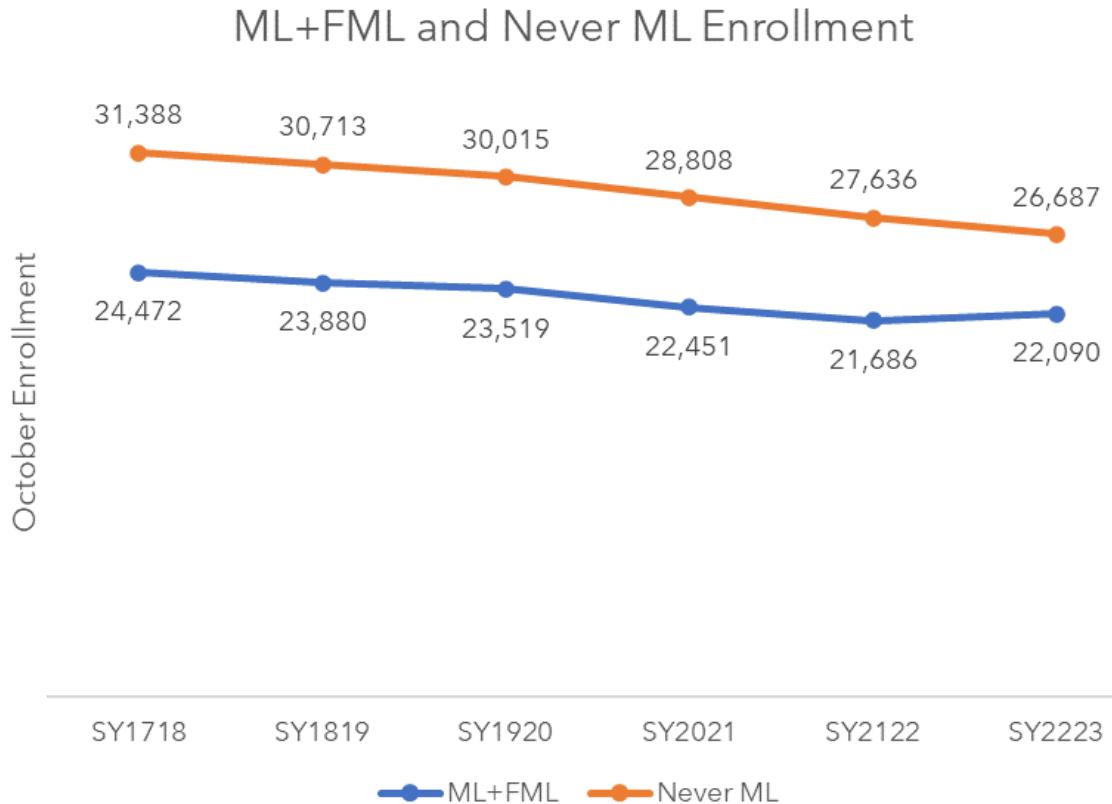




Inskrison di Alunu Multilingual

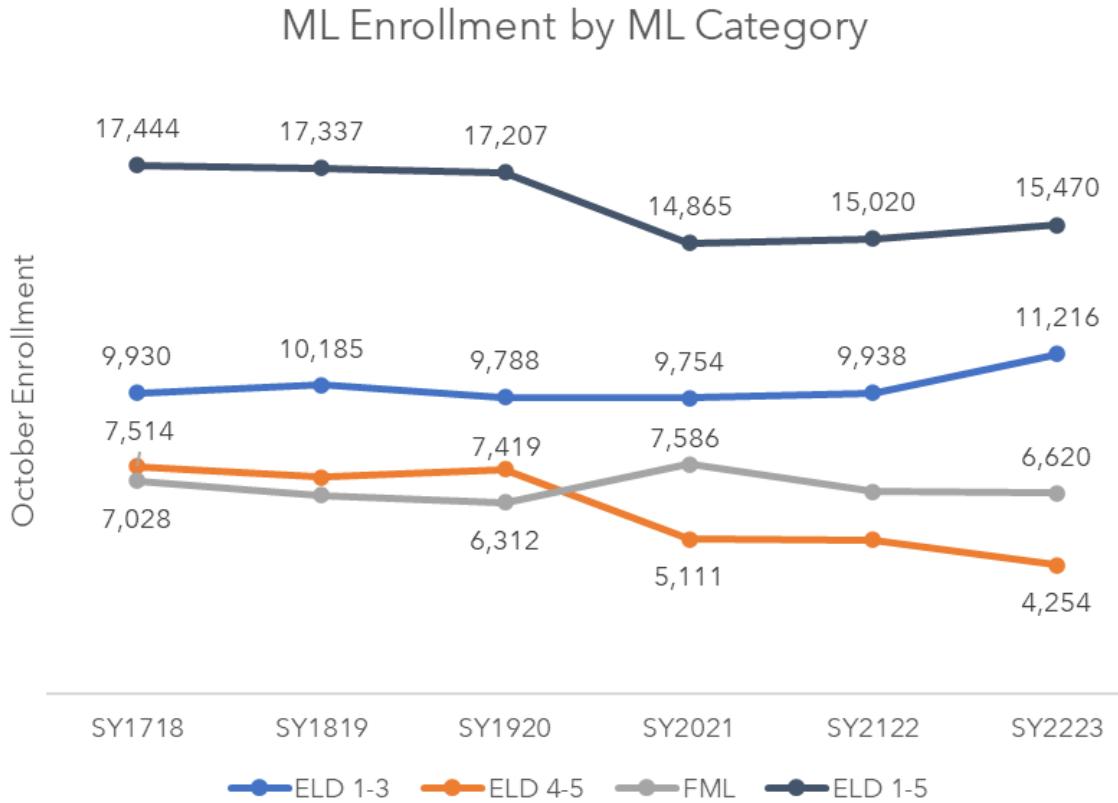


Total di inskrisons ML+FML kai 10% kunparadu ku 5 anos atrás, mas subi 2% kunparadu ku ano passado

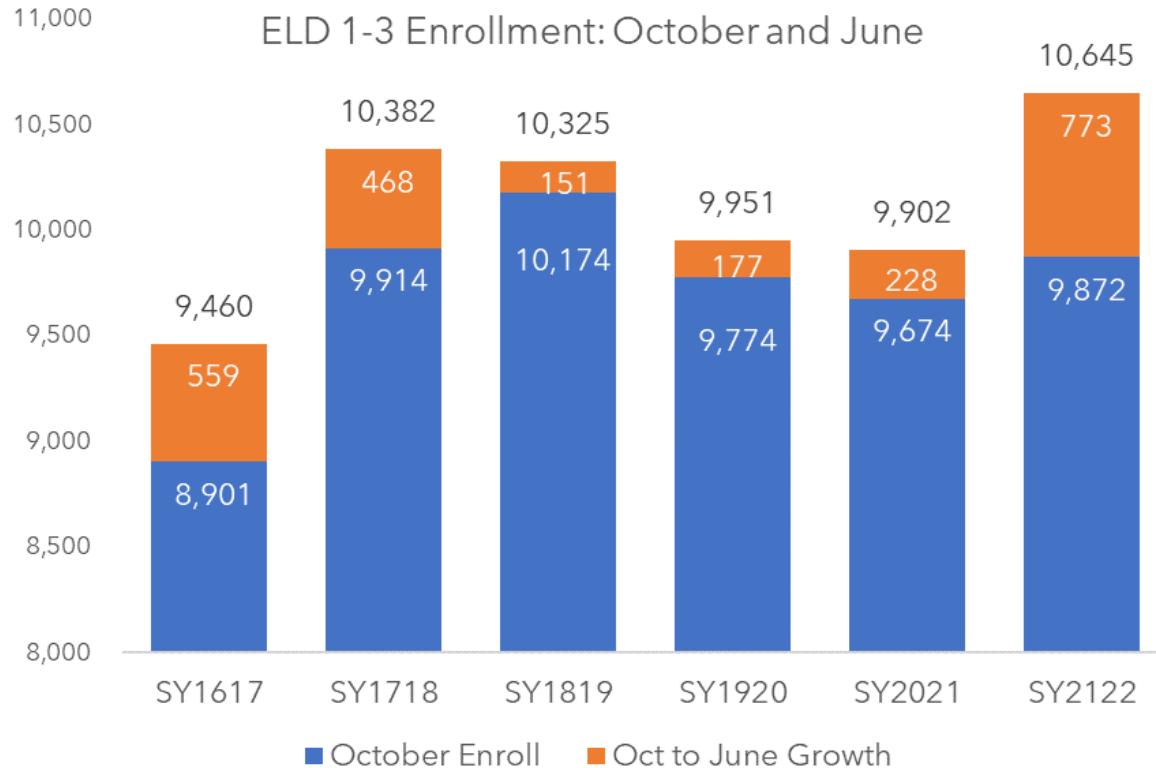




Total di MLs ainda sta baxu di nível antis-pandemia, mas
ELD 1-3s kria na ~1.300 alunus di és di ano passado



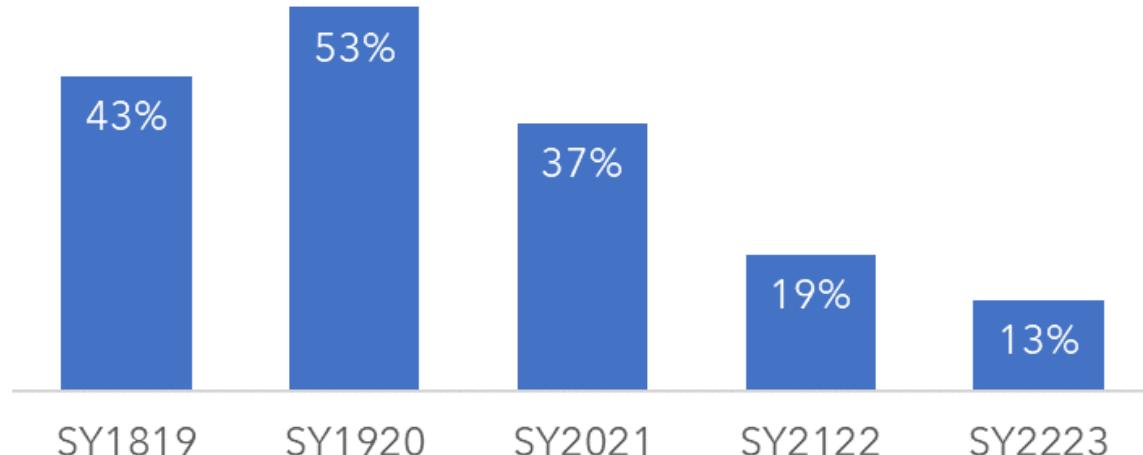
Aumentu di ELD 1-3s na SY2223 foi impulsionadu pa más novus alunus matrikuladus duranti SY2122





Aumentu di DRA 1-3 foi també impulsionadu pa un diminusion di pirsentagem di alunus ki prugridi na nívil di DRA

Pct. of ELD 3s that progress ELD levels at the end of the school year



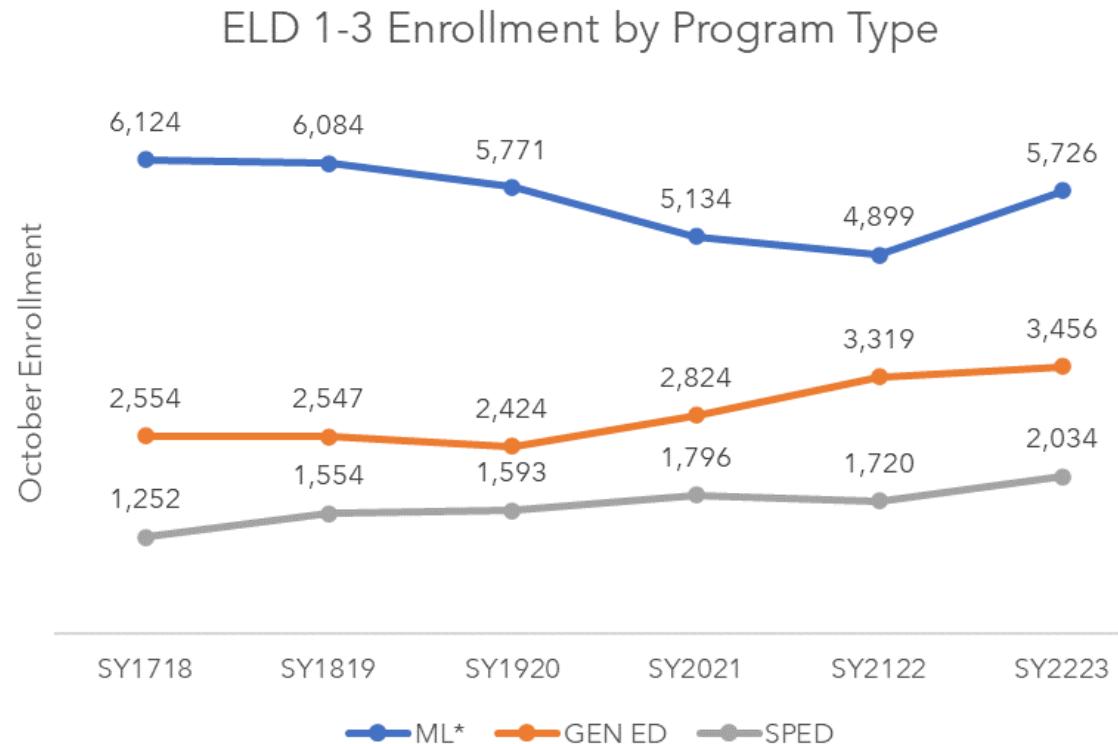
Excludes students that exited the district between June and October

Inskrison na ML pa Tipu di Prugrama



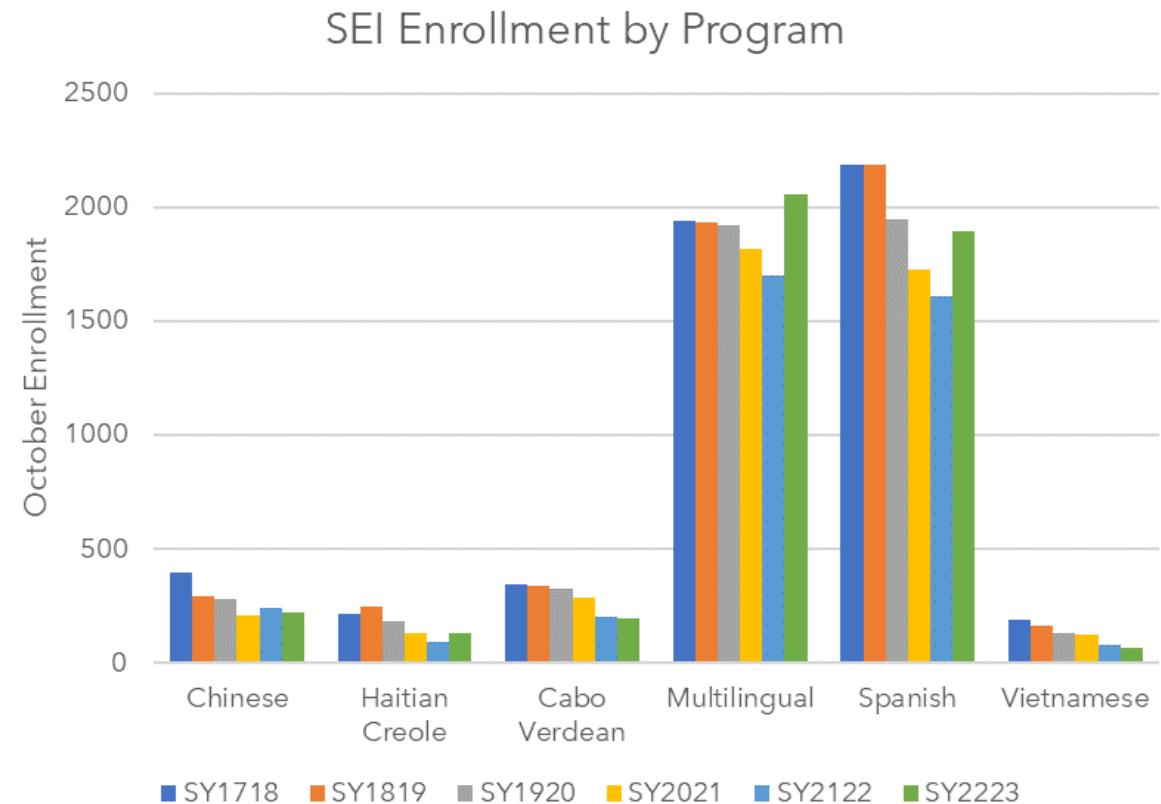


Inskrisons na programa di ML entri ELD 1-3 volta pa aproxima di nívil antis-pandemia és ano





Kressimentu na inskrisons na SEI foi prinsipalmenti na programas di Spanhol i multilíngual

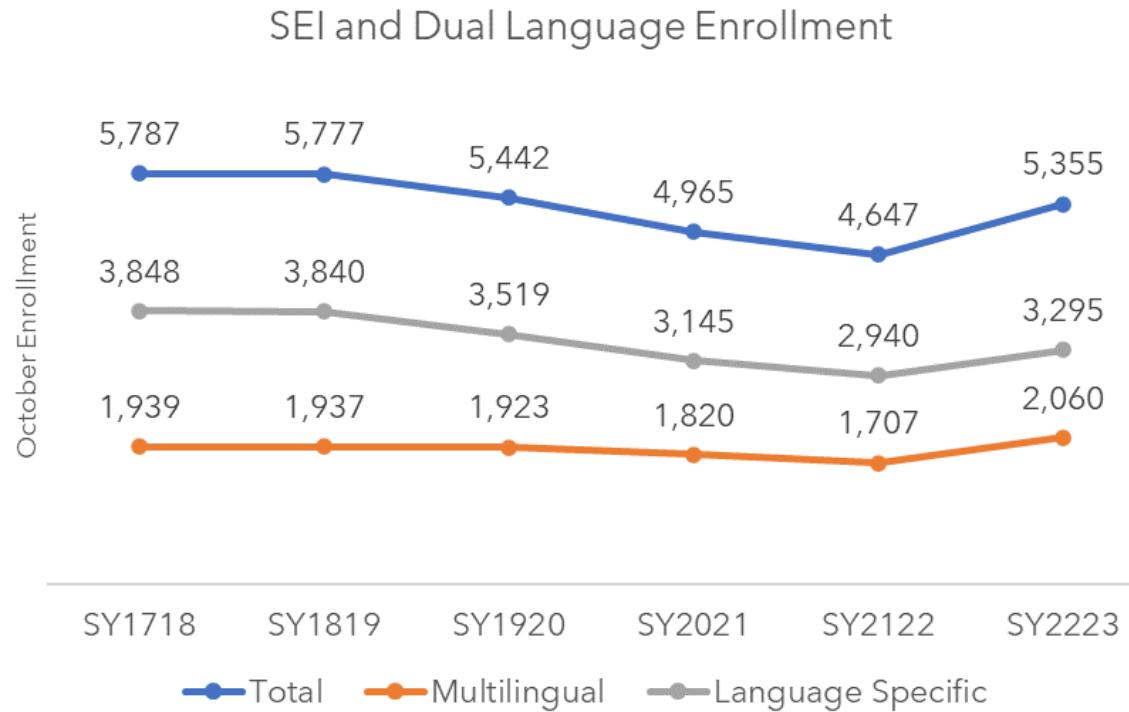


**Pamodi ki inskrisons spisifikus di lingua
foi rikuzadu?**





Inskrisons na programas SEI i Dual Language spisifikus diminui na 553 alunus (14%) na últimus 5 anos



Total di matrículas na programas SEI i Dual Language spisifikus pa linguas além di Spanhol diminui na 505 alunus (43,8%) na últimus 5 anos

SEI di Otubru i Inskrison na Dós Linguas							Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
Prugrama	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%	N	%
Chines	397	294	281	208	247	219	-62	-22,1%	-178	-44,8%
Haitian	226	263	209	158	112	154	-55	-26,3%	-72	-31,9%
Kabuverdianu	341	334	322	286	200	194	-128	-39,8%	-147	-43,1%
Multilingual	1939	1937	1923	1820	1707	2060	137	7,1%	121	6,2%
Spanhol	2695	2789	2577	2368	2298	2647	70	2,7%	-48	-1,8%
Vietinamita	189	160	130	125	83	81	-49	-37,7%	-108	-57,1%
Total	5787	5777	5442	4965	4647	5355	-87	-1,6%	-432	-7,5%
Lingua spisifiku, ka Spanhol	1153	1051	942	777	642	648	-294	-31,2%	-505	-43,8%

- És tabela ta kumbina programas SEI i Dual Language di mesmu linguagem pa mostra mudansa geral na prugramason spisifiku di linguagem pa linguagem di prugrama.
- Na últimus 5 anos, total di matrículas na programas spisifikus di linguas além di Spanhol diminui na 505 alunus, ou 43,8%, ki ta splika 91% di diklíniu na prugramason spisifiku di lingua.
- Matrículas na programas di língua Spanhola kai apenas 48 alunus, ou 1,8%.

Númeru di alunus iligível pa programason spisifiku di língua não Spanhola diminui na 625 alunus (24,6%) kunparadu ku 5 anos atrás

Grupu Linguístiku	Otubru ELD 1-3 Inskrison pa Grupu di Lingwas						Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%	N	%
Kriolu Kabuverdianu	762	816	737	691	623	632	-105	-14,2%	-130	-17,1%
Chines	550	435	421	349	377	357	-64	-15,2%	-193	-35,1%
Kriolu Haitianu	763	767	666	555	525	607	-59	-8,9%	-156	-20,4%
Spanhol	5616	5882	5634	5694	5851	6704	1070	19,0%	1088	19,4%
Vietinamita	468	430	373	390	342	322	-51	-13,7%	-146	-31,2%
Lingua spisifiku, ki ta isklui Spanhol	2543	2448	2197	1985	1867	1918	-279	-12,7%	-625	-24,6%

Un vizon geral di ELD 1-3s pa grupu linguístiku, ki ta inklui línguas na ki distritu ka ta oferesi programason spisifiku pa kada língua, sta disponívil na apêndisi



Pirsentagem di alunus matrikuladus na SEI ou Dual-Language na programas spisifikus di línguas diminui di 73% pa 69%, ku diferensas pa grupu linguístico

Lingua	SY171	SY181	SY192	SY202	SY212	SY222
	8	9	0	1	2	3
Kriolu Kabuverdianu	65%	62%	70%	71%	64%	63%
Chines	90%	87%	88%	86%	89%	86%
Kriolu Haitianu	48%	55%	51%	56%	50%	52%
Spanhol	76%	75%	73%	70%	71%	71%
Vietinamita	69%	64%	56%	55%	55%	51%
Total	73%	72%	71%	69%	70%	69%

- És tabela ta mostra pirsentagem di tudu alunus matrikuladus na programas SEI ou Dual-Language ki sta matrikuladus na programas spisifikus di línguas, limitadus alunus ki ta fala un língua ki nu ta oferesi programas spisifikus di línguas
- Pirsentagem total di és alunus matrikuladus na programas spisifikus di línguas diminui di 73% pa 69% na últimus 5 anos
- Pirsentagem diminui ligeiramenti pa falantis di Chinês i Spanhol i diminui 18 pontus pirsentual pa falantis di Vietnamita.

**Pamodi é ki inskrisons na prugramas SEI
Multilinguals aumenta?**





Entri alunus di Multilingual SEI (BLM), 29% ta fala linguas na qual BPS ka oferesi programas spisifikus di linguas i 53% ta fala Spanhol

Pirsentagem di alunus multilinguals di SEI (BLM) na kada grupu linguístiku

Grupu Linguístiku	SY171	SY181	SY192	SY202	SY212	SY222
Arabi	8%	5%	6%	3%	3%	3%
Kriolu Kabuverdianu	9%	11%	7%	7%	6%	5%
Chines	2%	2%	2%	2%	2%	2%
Ingles	4%	4%	4%	6%	6%	5%
Françes	1%	1%	1%	1%	2%	1%
Kriolu Haitianu	13%	11%	10%	7%	7%	7%
Otu	5%	5%	5%	4%	4%	5%
Purtugues	6%	6%	9%	8%	10%	13%
Somali	4%	3%	2%	1%	1%	1%
Spanhol	44%	48%	48%	55%	55%	53%
Vietinamita	4%	5%	5%	6%	4%	4%
Apenas Iligívil pa BLM	27%	23%	27%	24%	26%	29%



Alunus é sinalizadus pa testis di lingua si és indika un lingua differenti di Inglês na un di três perguntas di Home Language Survey

Kés três perguntas é siguintis:

- 1) Primeru língua di alunu
- 2) Língua faladu ku más frikuênsia pa alunu
- 3) Línguas primárias faladus na kaza, indipendentimenti di língua faladu pa alunu

Nés análisi, alunus inkluídus na grupu di língua Inglesa é kés ki primeru língua é Inglês, mas ki:

- a) Ta fala prinsipalmenti otu língua ki ka é Inglês, OU
- b) Vivi na un kaza en ki otu língua é faladu, I
- c) Foi atribuído un nível di DRA di 1-5 un vez testado

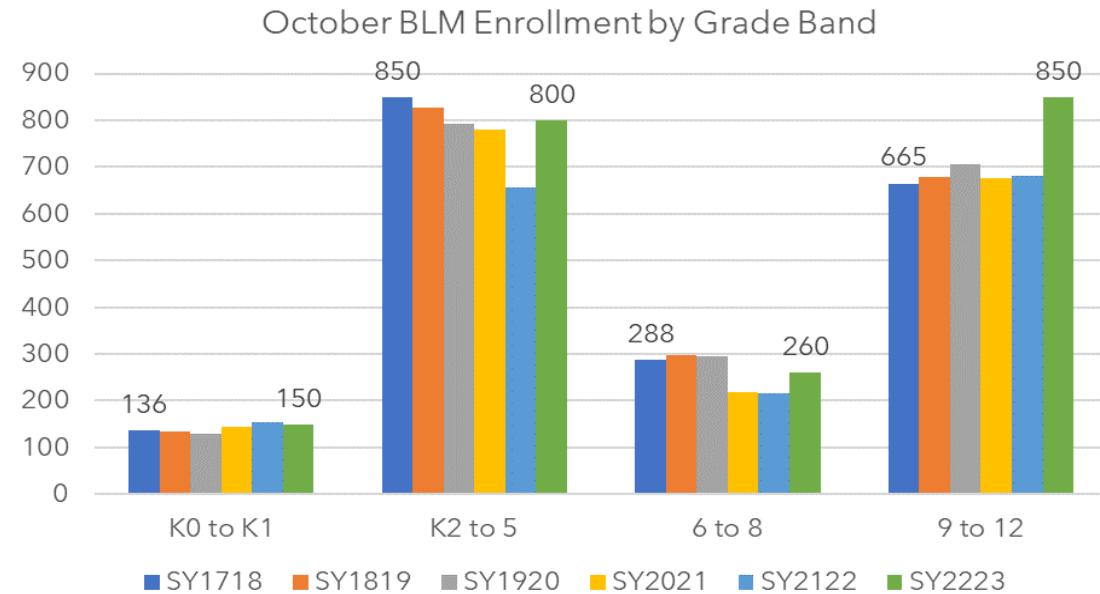
Keli é konsistenti ku MA DESE orientasongs di MA DESE sobri modi ki ta identifika alunus multilinguals

Kressimentu di programas BLM é impulsionadu prinsipalmenti pa falantis di Português i Spanhol

Inskrison SEI Multilingual pa Língua							Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
Grupu Linguístiku	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%	N	%
Arabi	123	100	106	51	43	67	-39	-36,8%	-56	-45,5%
Kriolu Kabuverdianu	184	205	139	119	110	112	-27	-19,4%	-72	-39,1%
Chines	42	43	36	34	31	37	1	2,8%	-5	-11,9%
Ingles	75	71	77	110	106	108	31	40,3%	33	44,0%
Françes	29	22	21	17	29	30	9	42,9%	1	3,4%
Kriolu Haitianu	247	210	195	124	114	141	-54	-27,7%	-106	-42,9%
Otu	104	96	98	81	69	102	4	4,1%	-2	-1,9%
Purtugues	117	111	172	153	176	276	104	60,5%	159	135,9%
Somali	76	55	44	25	17	14	-30	-68,2%	-62	-81,6%
Spanhol	856	934	932	1002	943	1095	163	17,5%	239	27,9%
Vietinamita	86	90	103	104	69	76	-27	-26,2%	-10	-11,6%

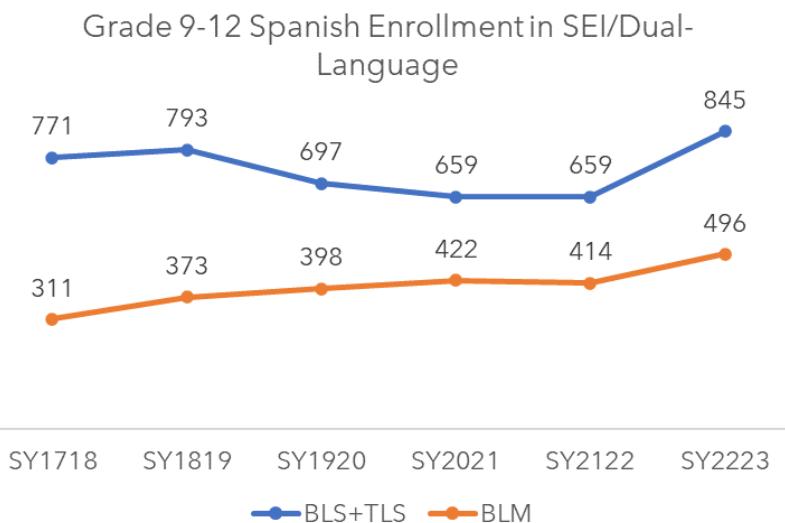


Kressimentu di 5 anos na matrículas na BLM é impulsionadu kuazi inteiramenti pa 9º ao 12º ano, ki kria na 185 alunus (28%)

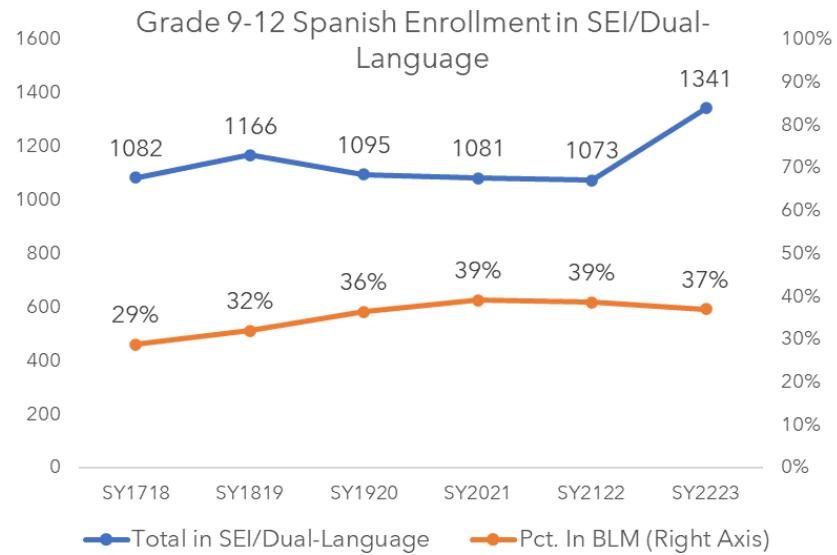


- Kressimentu di 5 anos na 9º ao 12º ano foi impulsionadu kuazi inteiramenti pa falantis di Spanhol, ki kria na 185 alunus na mesmu piríudu.
- Maior parti di kressimentu líkidu di 9º ao 12º ano kontisi na ano passado, kuandu matrículas na BLM kria na 168 alunus.

SEI + matrículas na dós línguas entri falantis di Spanhol di 9º ao 12º ano kria na 268 alunus, ou 25%, na ano passado

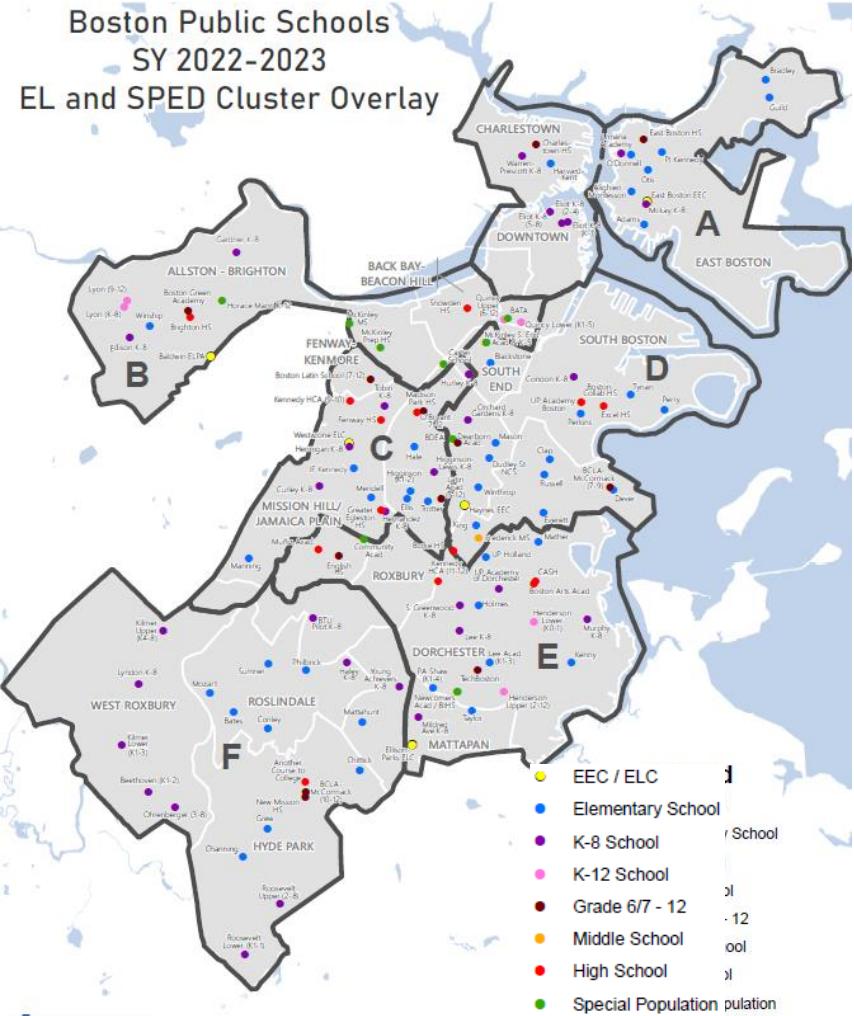


Inkuandu númeru di alunus di língua Spanhola na 9º ao 12º ano na prugramas BLM kria 82 (20%) na ano passado, númeru na prugramas di língua Spanhola kria na 186 alunus (28%).



Entri SY1718 i SY2021, númeru di alunus di ensinu médio di língua Spanhola na prugramas SEI i Dual-Language a volta di 1.100, mas pct. na BLM kria di 29% pa 39%. Pct. na BLM diminui ligeiramente na SY2223.

Boston Public Schools
SY 2022-2023
EL and SPED Cluster Overlay



Mudansa pa BLM pa ELD di língua Spanhola 1-3 na anu skolar 9-12 entri SY1718 i SY2021 foi impulsionadu pa mudansas dimugráfikus

- Entri SY1718 i SY2021, número di ELD di língua Spanhola 1-3 na graus 9-12 diminui na parti norte (clusters A+B) i aumenta na parti sul (clusters E+F) di sidadi
- Prrogramas di Spanhol di ensinu médio sta konsentradus na norte, inkuandu ten más programas multilínguels na parti sul di sidadi

ELD di Língua Spanhola 1-3 na 9º ao 12º ano pa Home Cluster							SY1718 ti SY2021	
Agrupamento	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%
A	425	397	315	348	304	423	-77	-18,0%
B	103	96	101	80	94	143	-23	-22,0%
C	118	152	147	134	120	133	16	14,0%
D	144	152	154	145	143	156	1	1,0%
E	176	214	224	227	268	340	51	29,0%
F	101	139	144	138	135	134	37	37,0%
Total	1067	1150	1085	1072	1064	1329	5	0,0%

**Pamodi é ki inskrisons na prugramas
edukason geral aumenta?**



Kressimentu di númeru di ELD 1-3 na prugramas Gen Ed é impulsionadu pa un aumentu entri alunus cuja primeru língua é Spanhol ou Inglês

Grupu Linguístiku	ELD 1-3s na Prugramas Gen Ed pa Grupu di Lingus						Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%	N	%
Arabi	76	68	60	59	66	88	28	46,7%	12	15,8%
Kriolu Kabuverdianu	170	198	202	204	237	224	22	10,9%	54	31,8%
Chines	73	57	62	59	69	49	-13	-21,0%	-24	-32,9%
Ingles	559	672	631	802	906	904	273	43,3%	345	61,7%
Françes	11	16	16	7	14	21	5	31,3%	10	90,9%
Kriolu Haitianu	150	142	124	147	169	147	23	18,5%	-3	-2,0%
Otu	136	124	111	116	131	141	30	27,0%	5	3,7%
Purtugues	77	66	65	91	118	155	90	138,5%	78	101,3%
Somali	42	41	46	49	48	43	-3	-6,5%	1	2,4%
Spanhol	1176	1101	1023	1192	1443	1585	562	54,9%	409	34,8%
Vietinamita	141	119	84	98	121	94	10	11,9%	-47	-33,3%
Total	2611	2604	2424	2824	3322	3451	1027	42,4%	840	32,2%

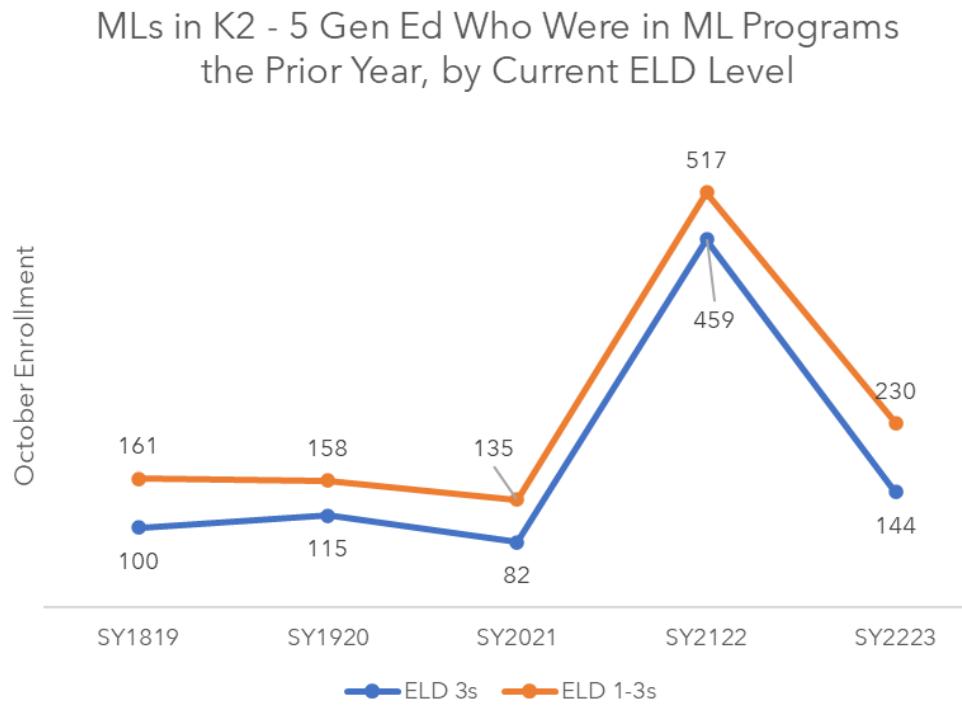
Númeru di ELD 1-3 na Gerasón Ed diminui ligeiramente pa falantis di Inglês i Português, aumenta ligeiramente pa falantis di Spanhol i aumenta signifikativamente pa Cabo-Verdianos

Pirsentagem di ELD 1-3 inskritus na programas Gen Ed pa grupu linguístiku

Grupu Linguístiku	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223
Arabi	36%	37%	32%	44%	50%	49%
Kriolu Kabuverdianu	22%	24%	27%	30%	38%	35%
Chines	13%	13%	15%	17%	18%	14%
Ingles	66%	67%	60%	64%	67%	62%
Françes	21%	33%	36%	21%	28%	35%
Kriolu Haitianu	20%	19%	19%	26%	32%	24%
Otu	45%	44%	40%	43%	49%	44%
Purtugues	35%	31%	23%	32%	35%	31%
Somali	29%	34%	41%	52%	60%	57%
Spanhol	21%	19%	18%	21%	25%	24%
Vietinamita	30%	28%	23%	25%	35%	29%
Total	26%	26%	25%	29%	33%	31%

- Pa alunus ki primeru língua é Português ou Inglês, númeru di ELD 1-3 na gerasón Ed kria, mas % na gerasón Ed diminuiu, sugerindo ki kressimentu é un funson di populasons maiores.
- Maior parti di kressimentu di gerasón Ed entri falantis di Spanhol ta privé provavelmenti di kressimentu di populason, mas % total na gerasón aumentu di 21% pa 24%.
- Pirsentagem di falantis Cabo-Verdianos ELD 1-3 na Gen Ed aumenta di 22% pa 35%

Númeru di MLs na graus K2-5 ki passa di prugramas ML pa Gen Ed aumenta pa un ano na SY2122, ki sta ligadu pa pulitika temporáriu ELD 3 di 2º ano



- Na SY2122, tinhia 459 ELD 3s na prugramas Gen Ed ki tinhia stadu na prugramas di ML na ano anterior, un aumentu di 377 alunus en rilason SY2021. Keli é rizultadu di mudansa temporáriu di pulitika ki transfiri ELD 3 di sigundu ano pa prugramas gen ed.
- Númeru diminui di novu na SY2223, na rifliti fim di pulitika.
- És mudansa temporáriu na pulitika podi splika parsialmenti pa ki razon pirsentagem di alunus na prugramas di ensinu geral aumenta ligeiramenti pa alguns grupus linguístikus.

Kressimentu na número di MLs di Inglês Primeru Língua é parcialmenti impulsionadu pa un número kresenti di alunus ki entra komu falantis di Inglês i akumula através di séries

ELD 1-5s ku Inglês komu Primeru Língua, pa Grau							Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
Anu Eskolar	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	N	%	N	%
K2	228	276	281	367	285	326	45	16,0%	98	43,0%
1	219	232	260	289	347	298	38	14,6%	79	36,1%
2	103	194	210	226	233	288	78	37,1%	185	179,6%
3	137	91	171	147	196	181	10	5,8%	44	32,1%
4	56	117	83	132	132	137	54	65,1%	81	144,6%
5	19	40	74	43	92	74	0	0,0%	55	289,5%
6	27	21	17	40	28	53	36	211,8%	26	96,3%
7	22	21	22	23	41	20	-2	-9,1%	-2	-9,1%
8	23	18	18	20	19	41	23	127,8%	18	78,3%
9	18	22	19	17	20	24	5	26,3%	6	33,3%
10	13	10	13	19	17	17	4	30,8%	4	30,8%
11	24	17	14	20	16	19	5	35,7%	-5	-20,8%
12	7	17	14	14	17	14	0	0,0%	7	100,0%
Total K2 - 5	762	950	1079	1204	1285	1304	225	20,9%	542	71,1%
Total 6 - 8	72	60	57	83	88	114	57	100,0%	42	58,3%
Total 9 - 12	62	66	60	70	70	74	14	23,3%	12	19,4%
Total K2 - 12	896	1076	1196	1357	1443	1492	296	24,7%	596	66,5%

Maioria di MLs identifikadus na Inglês komu Primeru Língua també rilata un linguagem di prugrama BPS na kaza

ELD 1-3s ku Inglês komu Primeru Língua, pa Otu Língua Duméstika	SY1718		SY1920		SY2223	
Grupu Linguístiku	N	%	N	%	N	%
Chines	74	9%	91	9%	111	8%
Kriolu Kabuverdianu	19	2%	29	3%	28	2%
Ingles	64	8%	74	7%	108	7%
Kriolu Haitianu	112	13%	122	12%	196	14%
Várius Linguisas di Prugrama	23	3%	26	2%	28	2%
Otu	137	16%	134	13%	195	13%
Spanhol	386	46%	545	52%	740	51%
Vietinamita	21	3%	30	3%	41	3%
Total	836		1051		1447	

Nota: ten algun falta na és dadus, daí minor total di Ns en rilason tabelas antis.

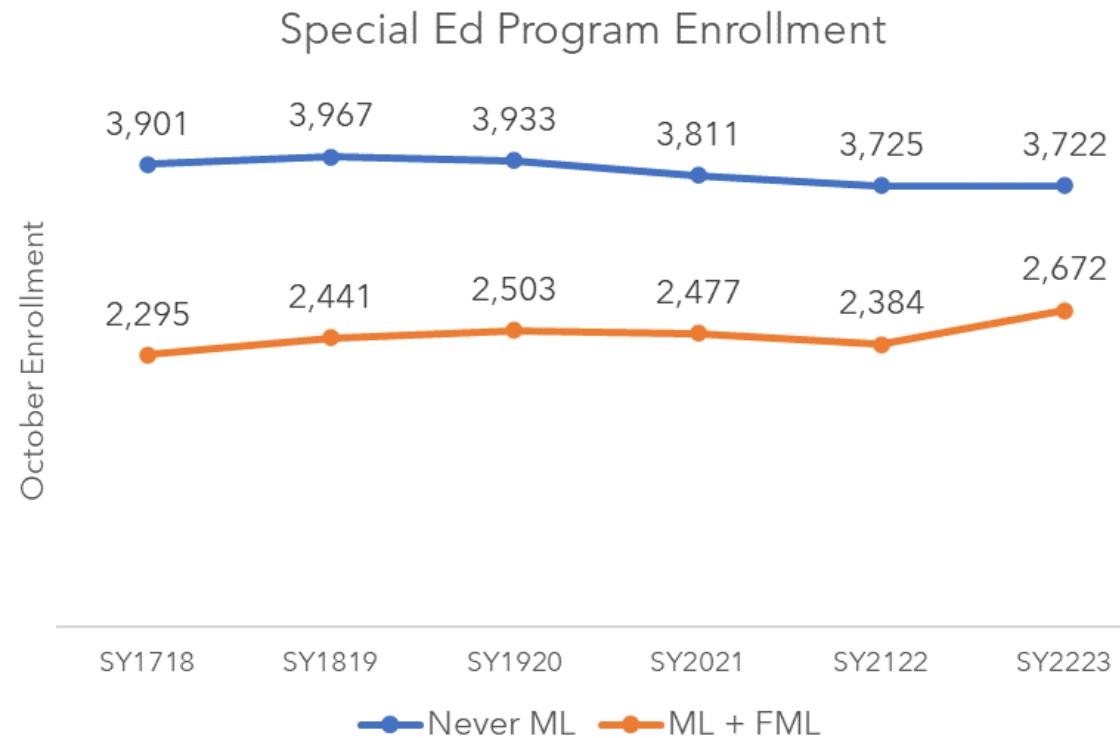
- Di ELD 1-3 ku Inglês komu Primeru Língua na SY2223, 93% ta rifiri un língua differenti di Inglês na sés inkérto pa língua materna
- Serka di 80% di és MLs rilata otu *linguagem di prugrama BPS*
- Na SY2223, más di metadi di és alunus ta rifiri Spanhol komu un di sés línguas maternas. Falantis di Spanhol é un parselia kresenti di és populason (46% na SY1718 kontra 51% na SY2223)
- Distribuison di otus línguas relatadas di DRA 1-3 di língua Ingles é aproximadamenti mesma na últimus 5 anos.

MLS+FMLs ku Difisiênsia





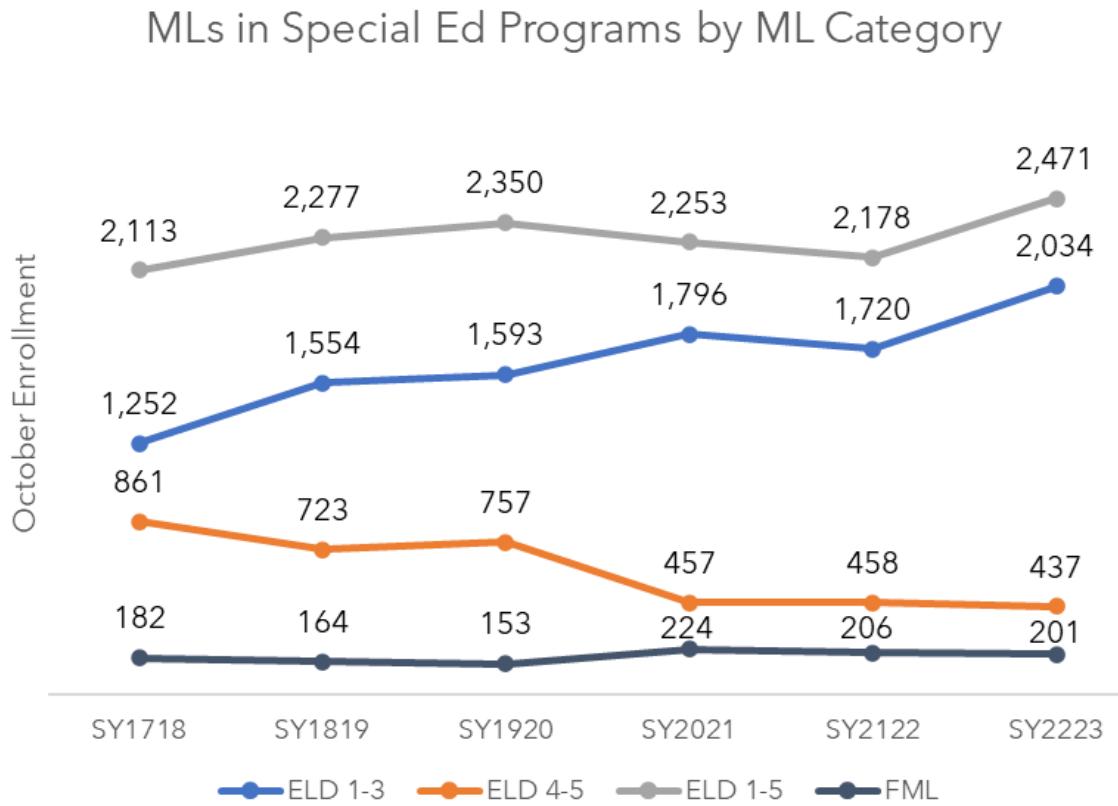
Matríkulas na programas di Edukason Spisial entri MLs i FMLs kria 12% na ano passado



Includes students enrolled in Inclusion or Substantially Separate Programs

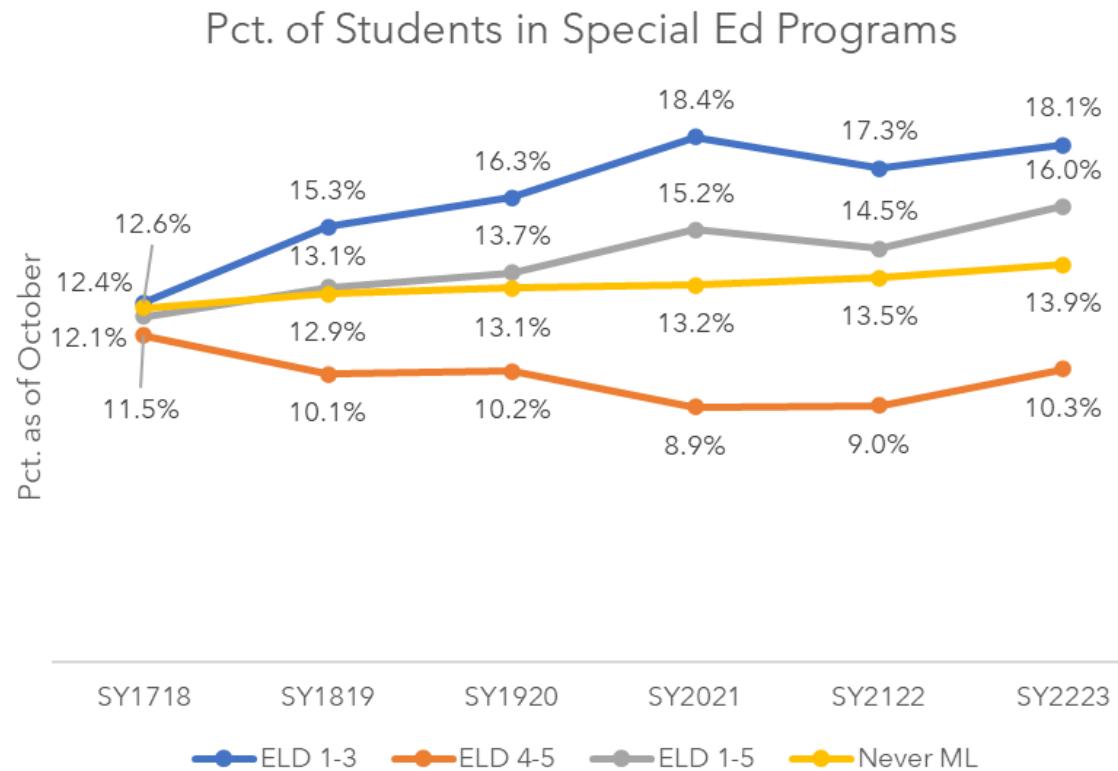


Kressimentu di matríkulas na prugramas di Edukason Spisial entri MLs+FMLs foi impulsionadu pa ELD 1-3s



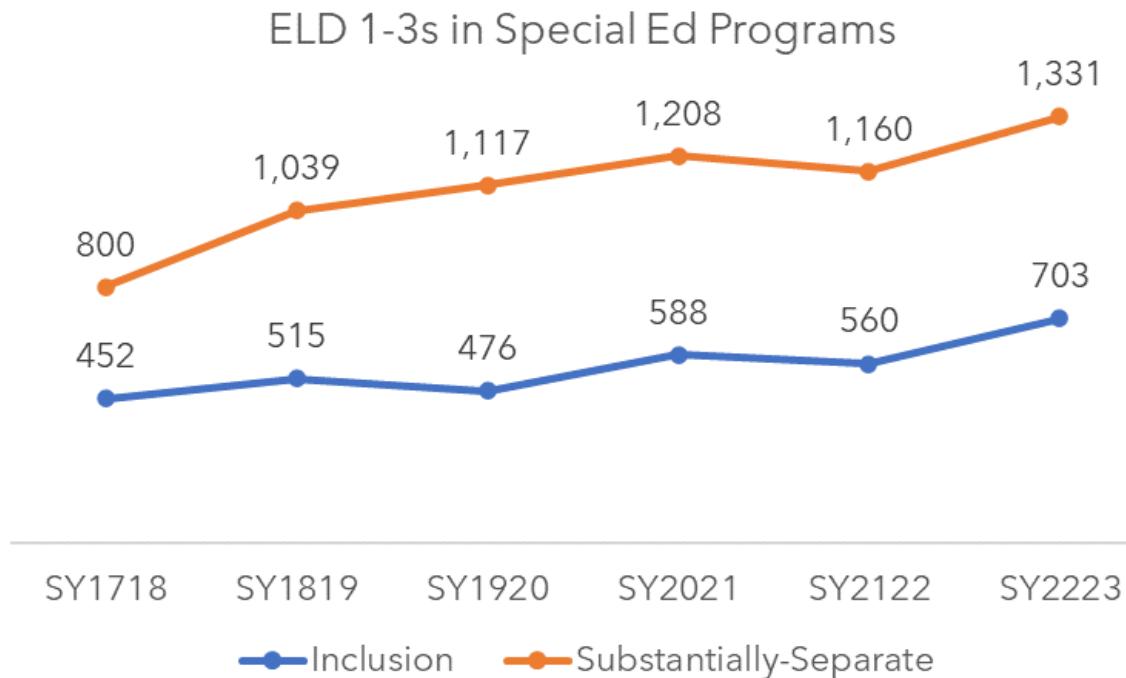


% di tudu MLs inskritus na prugramas spesial aumentu i gosi
é maior di ki di Never MLs

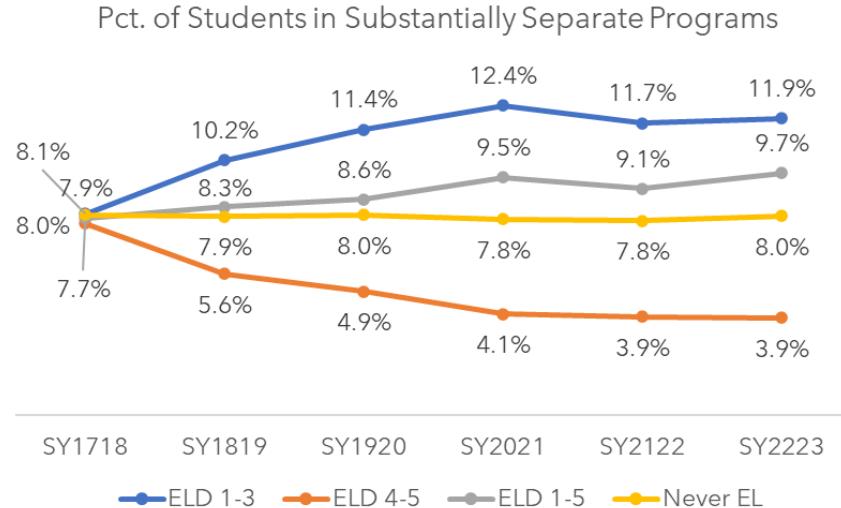




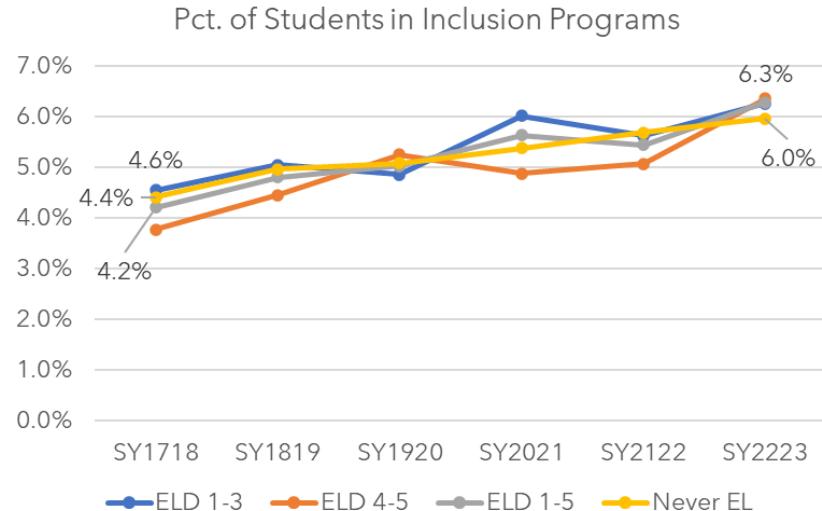
Númeru di ELD 1-3s na prugramas substancialmenti separadus kria más di ki númeru na prugramas di inkluzon



Na últimus 5 anos, pirsentagem di alunus matrikuladus na programas substansialmenti separadus kria pa ELD 1-3s, mas foi stável ou diminui pa otus alunus.



Entri SY1718 i SY2223, pirsentagem di alunus matrikuladus na programas substansialmenti separadus kria di 8,1% pa 11,9% pa ELD 1-3s, kria di 7,9% pa 9,7% pa ELD 1-5s, fika stável na 8% pa Never MLs, i diminui pa ELD 4-5s.



Na mesmu piríudu, variason na pirsentual di alunus matrikuladus na programas di inkluzon foi muito similhanti pa tudu grupus. Na kada kazu, pirsentagem kria di ~4,5% pa ~6%, imbora pct. pa MLs foi gosi ligeiramenti maior di ki pa Never MLs.

Apêndise



Númeru di alunus iligível pa programason spisifiku di língua não Spanhola diminui na 625 alunus (24,6%) kunparadu ku 5 anos atrás

Grupu Linguístiku	SY1718	SY1819	SY1920	SY2021	SY2122	SY2223	Mudansa di 3 Anus		Mudansa di 5 Anus	
							N	%	N	%
Otubru ELD 1-3 Inskrison pa Grupu di Lingua										
Arabi	213	186	189	133	131	180	-9	-4,8%	-33	-15,5%
Kriolu Kabuverdianu	762	816	737	691	623	632	-105	-14,2%	-130	-17,1%
Chines	550	435	421	349	377	357	-64	-15,2%	-193	-35,1%
Ingles	841	1010	1055	1261	1355	1456	401	38,0%	615	73,1%
Françes	52	49	44	33	50	60	16	36,4%	8	15,4%
Kriolu Haitianu	763	767	666	555	525	607	-59	-8,9%	-156	-20,4%
Otu	299	279	277	268	265	320	43	15,5%	21	7,0%
Purtugues	221	212	279	286	339	494	215	77,1%	273	123,5%
Somali	145	119	113	94	80	75	-38	-33,6%	-70	-48,3%
Spanhol	5616	5882	5634	5694	5851	6704	1070	19,0%	1088	19,4%
Vietinamita	468	430	373	390	342	322	-51	-13,7%	-146	-31,2%
Lingua spisifiku, ki ta isklui Spanhol	2543	2448	2197	1985	1867	1918	-279	-12,7%	-625	-24,6%

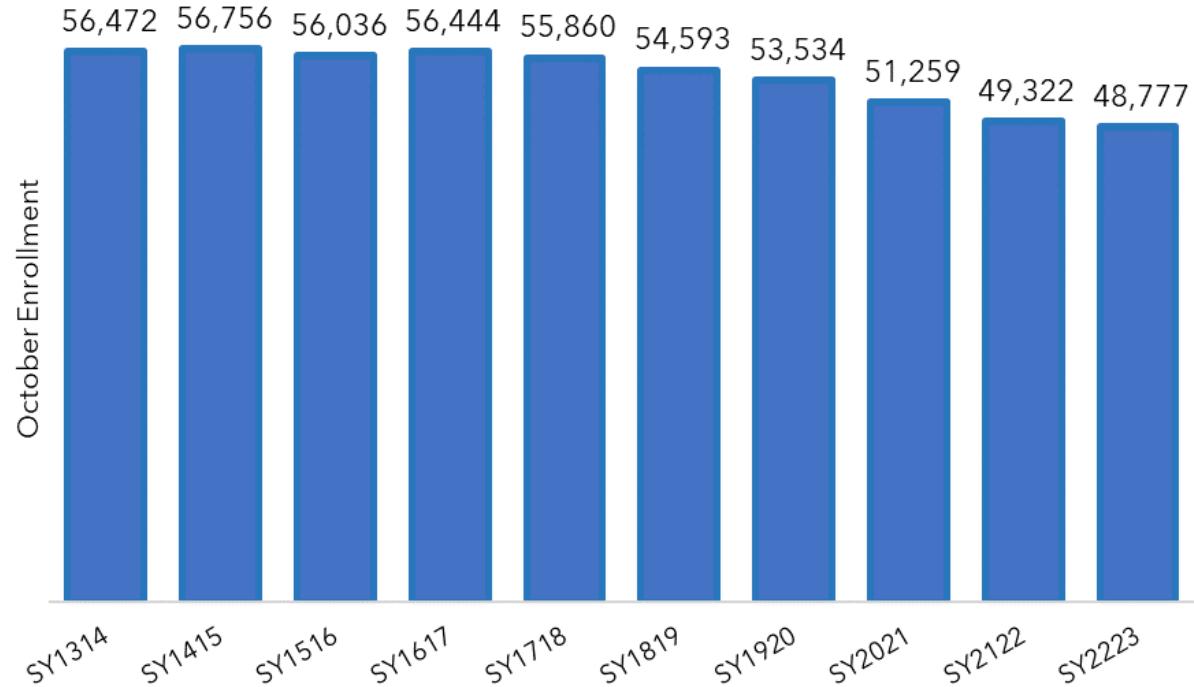
Slides di Inskrison di Aprizentason di Orsamentu di Dezembro pa SC



Tendênsias di Inskrison BPS



**Total di matrículas na BPS diminui na 7.667 alunus (14%)
na últimus 6 anos**



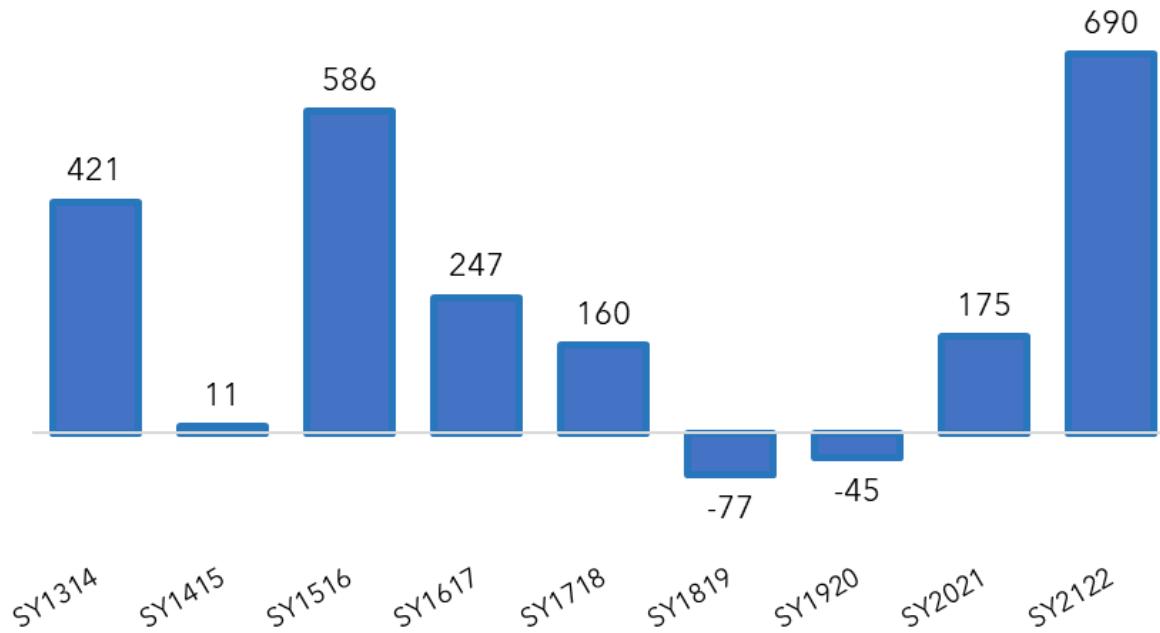
- Total di matrículas diminui na kada un di últimus seis anos, ku maiores kedas na un único ano ki kontisi duranti pandemia.
- Matrículas kai pa 545 alunus és ano letivo, ki foi minor di ki sperado, prinsipalmenti pamodi un influxo di alunus di Inglês.



Tendênsias di Inskrison BPS

Matrículas kria na 690 alunus duranti ano letivo passado, ki leva un keda minor di ki sperado és ano.

Net change in enrollment between October and June

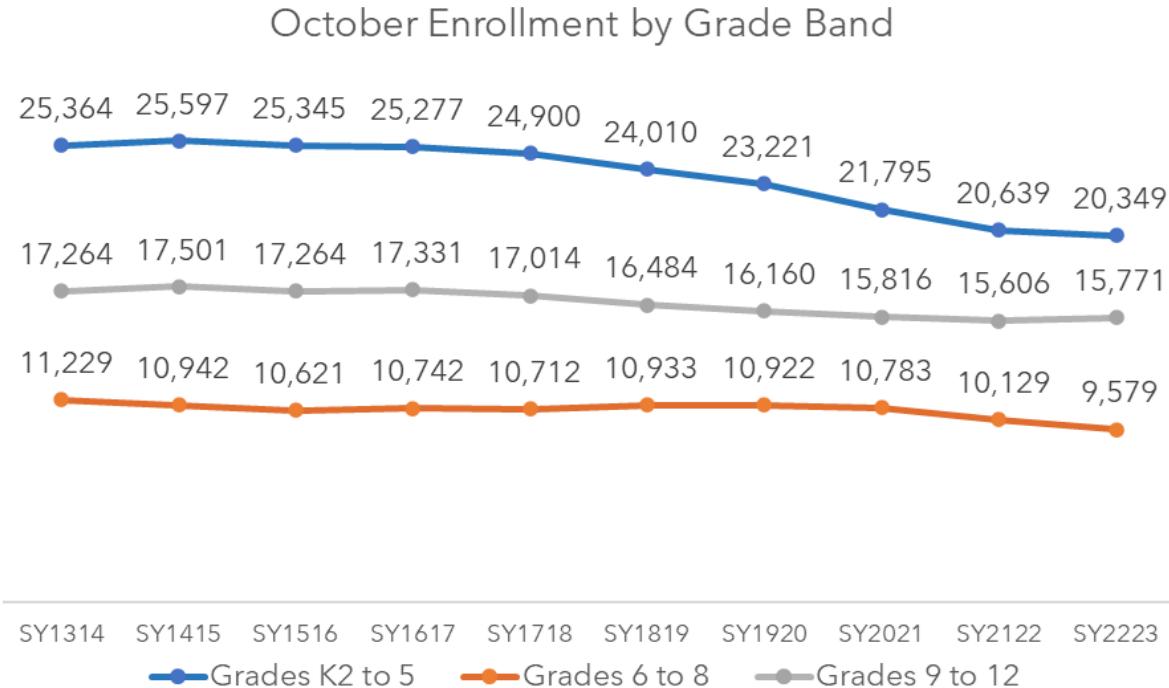


- Matrículas kria na 690 alunus entri Otubru di 2021 i Junho di 2022, ki foi maior kressimentu na meio di ano na últimus 10 anos.
- És kressimentu foi impulsionadu pa un influxo di alunus di Inglês.

Tendênsias di Inskrison BPS



Nivil elementares ta rigista maiores kedes, ki ta sinaliza un diklíni futuro

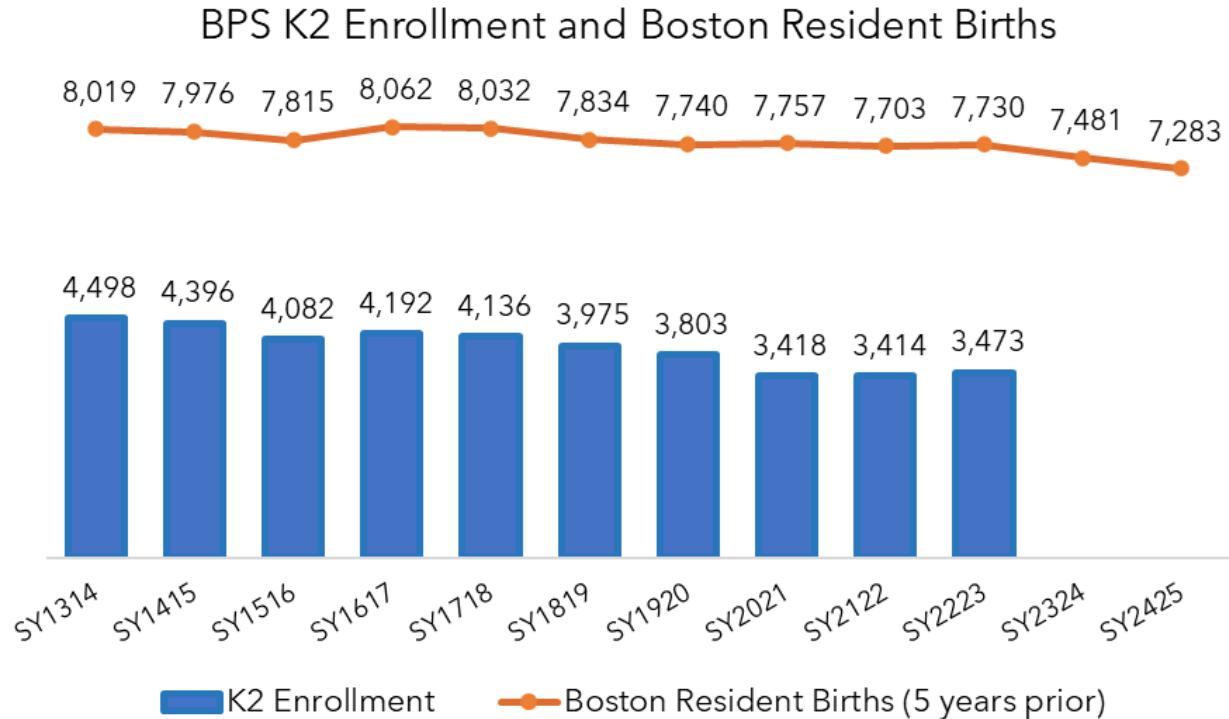


- Matrículas na nivil K2 5 diminui na 4.928 alunus (19%) na últimus 6 anos, impulsionadas prinsipalmenti pa coortes minores ki entra na sistema.
- Midjor indikador di matrículas futuras é matrícula atual, portanto, matrícula na nivil sikundárias provavelmenti diminuirá na futuro.



Tendênsias di Inskrison BPS

Diklínus elementares é impulsionadus pa menos nassimentus rizidentis i klasis K2 más pikinoti ki entram i ta sirkula pa sistema

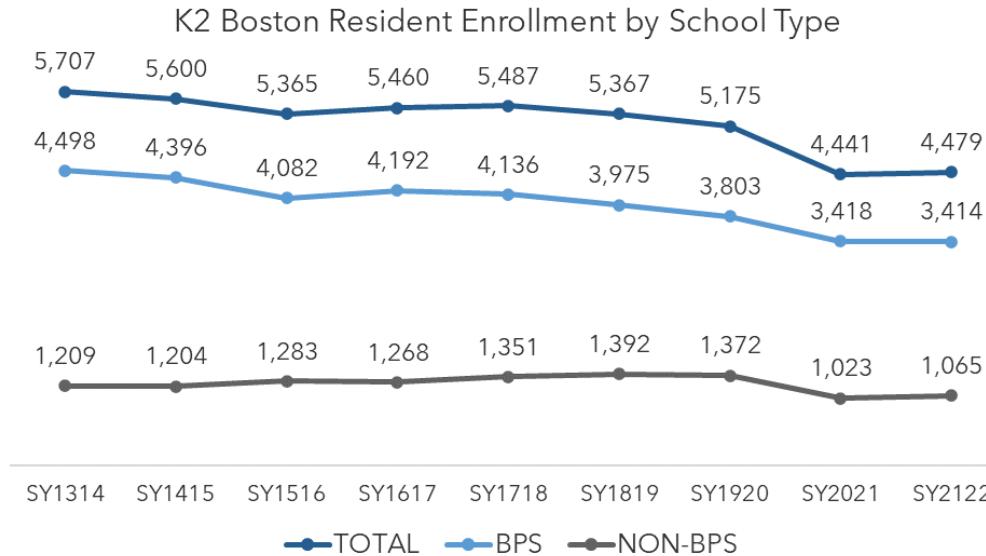


- Ten un rilason konsistenti entri número di nassimentus rizidentis na Boston i número di alunus BPS K2 5 anos depois.
- Nassimentus di rizidentis na Boston diminui 10% entri 2011 i 2019.



Tendênsias di Inskrison BPS

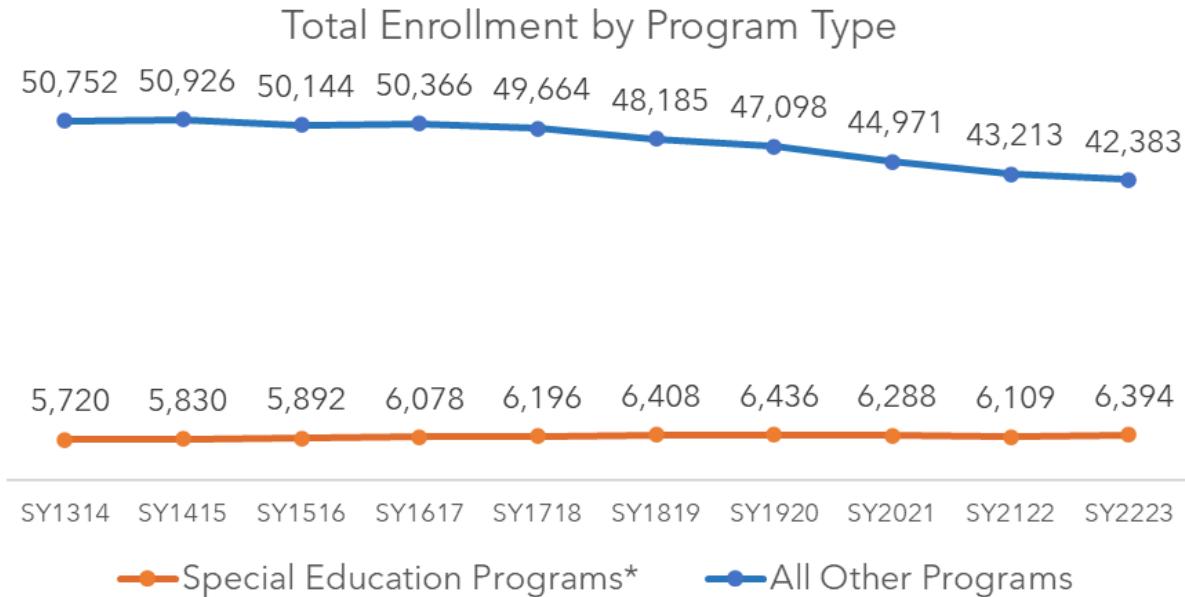
És ka é apenas un fenómeno BPS - inskrisons di rizidentis K2 Boston diminui 22% au longo di 8 anos



- Matrículas K2 entri rizidentis di Boston na tudu tipus di skolas diminui na 1.228 alunus, ou 22%, entri SY1314 i SY2122, ku maiores kadas ki ta kontisi duranti pandemia.
- Fakitu di inskrisons na K2 ainda ka ten rikuperado sugiri ki és podi ka ser apenas un ifeitu pandémiku.
- Matrículas di rizidentis di Boston na tudu nivil també diminui 10% au longo di 5 anos, di 79.016 na SY1617 pa 71.515 na SY2122.

Tendênsias di Inskrison BPS

Matrículas na programas di edukason spisial kria, ki sta leva un maior konsentrason geral di nisisidadis.



- Na últimus 8 anos, matrículas na programas di edukason spisial kria 10%, inkuandu matrículas na tudu outros programas diminui 17%.
- Keli sta leva un maior konsentrason global di nisisidadis na distritu.