

		Quais são os dispositivos q					
			Lanternas	AB	AC	AQ	AX
		Column N %	Column N %	Column N %	Column N %	Column N %	Column N %
Total		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
Urbano	Urbana	46.5%	15.3%	15.4%	0.0%	24.4%	0.0%
Rural	Rural	53.5%	84.7%	84.6%	100.0%	75.6%	100.0%
código da provincia	Niassa	5.2%	11.7%	29.7%	0.0%	0.0%	0.0%
	Cabo	7.6%	9.1%	25.1%	0.0%	0.0%	0.0%
	Delgado						
	Nampula	12.5%	21.8%	10.9%	100.0%	0.0%	16.7%
	Zambezia	10.2%	21.7%	2.9%	0.0%	100.0%	83.3%
	Tete	6.8%	14.9%	8.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	Manica	10.4%	4.3%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%
	Sofala	8.2%	12.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	Inhambane	8.8%	3.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	Gaza	10.5%	1.0%	18.3%	0.0%	0.0%	0.0%
	MP	10.3%	.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
	MC	9.4%	.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%

		Urbano Rural		
		Urbana	Rural	Total
		Count	Count	Count
código da provincia	Niassa	570	1461	2031
	Cabo	534	1828	2362
	Delgado			
	Nampula	1406	2923	4329
	Zambezia	725	3112	3837
	Tete	660	1951	2611
	Manica	924	1574	2498
	Sofala	1155	1443	2598
	Inhambane	575	1495	2070
	Gaza	791	1528	2319
	MP	1663	536	2199
	MC	1997	0	1997

código da provincia		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Niassa	2031	7.0	7.0	7.0

Cabo Delgado	2362	8.2	8.2	15.2
Nampula	4329	15.0	15.0	30.2
Zambezia	3837	13.3	13.3	43.5
Tete	2611	9.0	9.0	52.6
Manica	2498	8.7	8.7	61.2
Sofala	2598	9.0	9.0	70.2
Inhambane	2070	7.2	7.2	77.4
Gaza	2319	8.0	8.0	85.5
MP	2199	7.6	7.6	93.1
MC	1997	6.9	6.9	100.0
Total	28851	100.0	100.0	

				Count	Column N %
código da provincia	Niassa	Urbano	Urbana	570	28.1%
		Rural	Rural	1461	71.9%
	Cabo Delgado	Urbano	Urbana	534	22.6%
		Rural	Rural	1828	77.4%
	Nampula	Urbano	Urbana	1406	32.5%
		Rural	Rural	2923	67.5%
	Zambezia	Urbano	Urbana	725	18.9%
		Rural	Rural	3112	81.1%
	Tete	Urbano	Urbana	660	25.3%
		Rural	Rural	1951	74.7%
	Manica	Urbano	Urbana	924	37.0%
		Rural	Rural	1574	63.0%
	Sofala	Urbano	Urbana	1155	44.5%
		Rural	Rural	1443	55.5%
	Inhambane	Urbano	Urbana	575	27.8%
		Rural	Rural	1495	72.2%
	Gaza	Urbano	Urbana	791	34.1%
		Rural	Rural	1528	65.9%
	MP	Urbano	Urbana	1663	75.6%
		Rural	Rural	536	24.4%
	MC	Urbano	Urbana	1997	100.0%
		Rural	Rural	0	0.0%

				Niassa	Cabo Delgado	Nampula	Zambezia
				Count	Count	Count	Count
Quantas dessas lâmpadas sua casa tem?	0	Urbano	Urbana	4	0	26	5
		Rural	Rural	5	0	8	19
	1	Urbano	Urbana	2	0	250	63
		Rural	Rural	36	6	684	725
	2	Urbano	Urbana	0	0	46	8
		Rural	Rural	0	14	165	133
	3	Urbano	Urbana	0	0	16	0
		Rural	Rural	0	6	34	26
	4	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	6	0
	5	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	15	0
	6	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	0	0
	12	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	6	0	0	0
	88	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	0	7
	99	Urbano	Urbana	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	0	31

				cód				
				Niassa	Cabo Delgado	Nampula	Zambezia	Tete
				Count	Count	Count	Count	Count
Fonte F1 principal de iluminação para trabalhos de casa das crianças	Iluminação eléctrica / lâmpada	Urbano	Urbana	0	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	6	5	0
	Fonte de luz com energia	Urbano	Urbana	0	5	8	0	35
		Rural	Rural	6	16	35	6	52
	Fonte de luz operada por bateria	Urbano	Urbana	0	20	14	3	0
		Rural	Rural	26	46	9	36	7
	iluminação pública	Urbano	Urbana	0	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	0	0	0
	Lâmpada de querosene	Urbano	Urbana	0	0	0	0	0
		Rural	Rural	0	0	15	5	0
	velas	Urbano	Urbana	0	0	13	0	0

	Rural	Rural	0	0	13	0	6
lâmpadas	Urbano	Urbana	0	0	0	0	0
de biogás	Rural	Rural	0	0	0	0	0
Lareira	Urbano	Urbana	0	0	0	0	0
	Rural	Rural	5	0	8	0	10
Outros	Urbano	Urbana	0	0	11	6	24
	Rural	Rural	13	3	65	49	84
Estudar e	Urbano	Urbana	79	54	243	112	121
lição de	Rural	Rural	393	435	965	1115	413
casa							

Dispositivos alimentados por células secas. Famílias que usam baterias de células secas como principal fonte de eletricidade

		LANTERNAS	LUZ DE PEQUENO PORTE	CANDEEIRO	OUTRO	NENHUM
		Sim	Sim	Sim	Sim	Sim
		Contagem	Contagem	Contagem	Contagem	Contagem
código da	Total					
provincia		7438	447	11	151	68
	Niassa	895	82	0	5	5
	Cabo Delgado	700	86	0	8	10
	Nampula	1593	90	5	13	19
	Zambezia	1624	19	0	91	14
	Tete	1086	106	3	13	3
	Manica	317	12	0	0	0
	Sofala	870	5	1	0	0
	Inhambane	218	7	0	2	6
	Gaza	103	40	0	4	5
	MP	27	0	2	3	2
	MC	5	0	0	12	4
Urbano	Urbana	1139	91	8	37	17
Rural	Rural	6299	356	3	114	51
Sexo do	Masculino	5734	367	8	128	37
chefe de	Feminina					
agregado		1704	80	3	23	31
familiar						
Educação	Sem					
mais alta	educação	1948	146	8	24	16
completada	formal					
por	Primário					
qualquer	EP1	2303	111	3	50	33

membro da agregado familiar	Primário EP2	2084	126	0	38	7
	Secundário	1042	62	0	29	7
	Técnico ou superior	61	2	0	10	5
Autônomo/empregado na agricultura/pesca	,00	774	23	2	83	21
	1,00	6664	424	9	68	47
Autônomo/empregado na outras produções/Empregado no setor formal (Proprietário privado/Em	,00	6750	390	11	149	65
	1,00	688	57	0	2	3
Empregado no setor formal (Proprietário privado/Em	,00	6340	378	11	59	49
	1,00	1098	69	0	92	19
Empregado no setor formal (Proprietário privado/Em	,00	6340	378	11	59	49
	1,00	1098	69	0	92	19
Não económica mente ativo	,00	3935	260	6	62	18
	1,00	3503	187	5	89	50
Quintil de riqueza (Nível nacional)	1 (Mais baixo riqueza)	5581	334	9	90	45
	2	27	9	0	0	0
	3	1737	92	2	49	14
	4	93	12	0	12	4
	5 (Altíssima riqueza)	0	0	0	0	5
Electricidad e na agregado familiar (Rede/Outro/Sem electricidade)	Agregado familiar está conectada à electricidade baseada	12	0	0	0	5
	Agregado familiar não está conectado a nenhuma rede, mas tem outras soluções de electricidade	652	96	0	35	6

Agregado familiar não tem soluções de electricidade	6774	351	11	116	57
---	------	-----	----	-----	----

		Fonte F1 principal de iluminação para trabalhos					
		Iluminação eléctrica / lâmpada	Fonte de luz com energia solar	Fonte de luz operada por bateria	iluminação pública	Lâmpada de querosene	velas
		Contagem	Contagem	Contagem	Contagem	Contagem	Contagem
código da	Total	21	500	236	0	37	81
provincia	Niassa	0	6	26	0	0	0
	Cabo Delgado	0	21	66	0	0	0
	Nampula	6	43	23	0	15	26
	Zambezia	5	6	39	0	5	0
	Tete	0	87	7	0	0	6
	Manica	0	85	13	0	0	3
	Sofala	0	8	6	0	13	17
	Inhambane	0	68	12	0	0	3
	Gaza	0	86	41	0	4	11
	MP	0	90	3	0	0	6
	MC	10	0	0	0	0	9

Urbano	Urbana	10	114	54	0	13	33
Rural	Rural	11	386	182	0	24	48
Sexo	Masculino	11	243	118	0	20	36
	Femenino	10	257	118	0	17	45
Educação mais alta completada por qualquer membro da agregado familiar	Sem educação formal Primário EP1 Primário EP2 Secundário Técnico ou superior	5 0 0 6 10	62 88 172 145 33	65 51 76 44 0	0 0 0 0 0	16 5 16 0 0	4 16 22 39 0
Autônomo/ empregado	,00 1,00	15 6	193 307	32 204	0 0	16 21	27 54
Autônomo/ empregado	,00 1,00	16 5	421 79	212 24	0 0	30 7	50 31
Empregado no setor público	,00 1,00	21 0	463 37	231 5	0 0	37 0	81 0
Empregado no setor formal	,00 1,00	6 15	326 174	183 53	0 0	32 5	58 23
Não econômica mente ativo	,00 1,00	0 21	100 400	61 175	0 0	14 23	6 75
Quintil de riqueza (Nível nacional)	1 (Mais baixo riqueza) 2 3 4 5 (Altíssima riqueza)	11 0 0 10 0	5 0 206 281 8	100 3 106 27 0	0 0 0 0 0	19 0 18 0 0	41 0 35 5 0
Electricidad e na agregado familiar (Rede/Outr o/Sem electricidad e)	Agregado familiar está conectada à electricidad e baseada na rede (nacional ou local)	0	0	4	0	0	0

Agregado familiar não está conectado a nenhuma rede, mas tem outras soluções de electricidade	0	435	61	0	0	0
Agregado familiar não tem soluções de electricidade	21	65	171	0	37	81

Fonte F1 principal de iluminação para trabalhos de casa das crianças

		Frequência	Porcentagem	Porcentagem válida	Porcentagem cumulativa
Válido	Iluminação eléctrica / lâmpada	21	.1	.3	.3
	Fonte de luz com energia solar	500	1.7	6.7	7.0
	Fonte de luz operada por bateria	236	.8	3.2	10.2
	Lâmpada de querosene	37	.1	.5	10.7
	velas	81	.3	1.1	11.8
	Lareira	23	.1	.3	12.1
	Outros	352	1.2	4.7	16.9
	Estudar e lição de casa apenas durante o dia	6165	21.4	83.1	100.0
	Total	7415	25.7	100.0	
Omisso	Sistema	21403	74.3		

Total	28818	100.0		
-------	-------	-------	--	--

		Qual destas é a principal fonte de iluminação da casa					
			Lâmpada de pavio aberta/candieiro	Lâmpada de pavio com cobertura de vidro/candieiro	Lâmpada de pressão(fugareiro)	Fonte de energia solar	Fonte de iluminação de bateria
		Contagem	Contagem	Contagem	Contagem	Contagem	Contagem
código da	Total	567	243	298	11	1935	4321
provincia	Niassa	0	0	5	0	69	780
	Cabo Delgado	5	0	5	0	72	750
	Nampula	41	110	55	6	202	685
	Zambezia	66	35	133	0	73	730
	Tete	2	0	0	0	251	98
	Manica	9	0	0	0	372	462
	Sofala	18	15	5	0	79	296
	Inhambane	60	6	8	0	313	165
	Gaza	206	77	12	5	286	345
	MP	132	0	72	0	218	10
	MC	28	0	3	0	0	0
Urbano	Urbana	213	126	94	0	365	595
Rural	Rural	354	117	204	11	1570	3726
Sexo	Masculino	265	114	138	4	944	2085
	Femenino	302	129	160	7	991	2236
Educacão mais alta completada por qualquer membro da agregado familiar	Sem educacão formal	124	73	50	0	311	1176
	Primário EP1	150	78	108	5	463	1184
	Primário EP2	151	59	93	0	598	1238
	Secundário	135	28	39	6	503	667
	Técnico ou superior	7	5	8	0	60	56
Autônomo/empregado na	,00	195	56	76	0	477	305
	1,00	372	187	222	11	1458	4016
Autônomo/empregado na outras	,00	448	203	290	11	1643	3877
	1,00	119	40	8	0	292	444
Empregado no setor publico	,00	563	243	298	11	1830	4239
	1,00	4	0	0	0	105	82
Empregado no setor formal	,00	346	203	219	11	1372	3765
	1,00	221	40	79	0	563	556

Não	,00	212	113	144	6	679	2176
economicamente ativo	1,00	355	130	154	5	1256	2145
Quintil de riqueza (Nível nacional)	1 (Mais baixo riqueza)	153	161	167	6	234	3010
	2	0	0	0	0	5	29
	3	316	71	76	5	828	1127
	4	98	11	50	0	860	155
	5 (Altíssima riqueza)	0	0	5	0	8	0
Electricidade na agregado familiar (Rede/Outro/Sem electricidade)	Agregado familiar está conectada à electricidade baseada na rede (nacional ou local)	0	0	5	0	1	8
	Agregado familiar não está conectado a nenhuma rede, mas tem outras soluções de electricidade	28	11	76	0	1637	801
	Agregado familiar não tem soluções de electricidade	539	232	217	11	297	3512

Se liga com as baterias de celulas secas?						
Luzes de pequeno porte	BC	Candeeiro	Outros	QX	Nenhum	Total
Column N %	Column N %	Column N %	Column N %	Column N %	Column N %	Column N %
100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
22.7%	100.0%	83.3%	25.7%	0.0%	33.3%	38.1%
77.3%	0.0%	16.7%	74.3%	100.0%	66.7%	61.9%

11.2%	0.0%	0.0%	0.0%	100.0%	0.0%	7.0%
15.6%	0.0%	0.0%	7.9%	0.0%	19.6%	8.2%
26.4%	0.0%	50.0%	12.9%	0.0%	33.3%	15.0%
5.2%	0.0%	0.0%	45.5%	0.0%	7.8%	13.3%
33.1%	100.0%	0.0%	12.9%	0.0%	5.9%	9.0%
1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	8.7%
1.9%	0.0%	16.7%	0.0%	0.0%	0.0%	9.0%
2.6%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	11.8%	7.2%
3.0%	0.0%	0.0%	4.0%	0.0%	9.8%	8.0%
0.0%	0.0%	33.3%	3.0%	0.0%	3.9%	7.6%
0.0%	0.0%	0.0%	11.9%	0.0%	7.8%	6.9%

gastos em pilhas secas cada mês

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
--	-----------	---------	---------------	--------------------

Valid	0	60	.2	.8	.8
	2	4	.0	.1	.8
	3	9	.0	.1	.9
	4	9	.0	.1	1.0
	6	29	.1	.4	1.4
	10	18	.1	.2	1.6
	12	6	.0	.1	1.7
	14	6	.0	.1	1.8
	15	285	1.0	3.6	5.4
	17	6	.0	.1	5.5
	18	36	.1	.5	5.9
	20	210	.7	2.7	8.6
	21	36	.1	.5	9.1
	22	9	.0	.1	9.2
	23	2	.0	.0	9.2
	24	13	.0	.2	9.4
	25	50	.2	.6	10.0
	26	1	.0	.0	10.0
	28	5	.0	.1	10.1
	30	1068	3.7	13.6	23.6
	35	23	.1	.3	23.9
	36	32	.1	.4	24.3
	39	6	.0	.1	24.4
	40	301	1.0	3.8	28.2
	42	49	.2	.6	28.9
	44	3	.0	.0	28.9
	45	1001	3.5	12.7	41.6
	48	10	.0	.1	41.7
	50	219	.8	2.8	44.5
	52	2	.0	.0	44.5
	53	4	.0	.1	44.6
	54	16	.1	.2	44.8
	55	10	.0	.1	44.9
	60	1334	4.6	16.9	61.9
	63	35	.1	.4	62.3
	65	22	.1	.3	62.6
	66	7	.0	.1	62.7
	68	16	.1	.2	62.9
	70	24	.1	.3	63.2
	72	23	.1	.3	63.5
	75	176	.6	2.2	65.7
	80	246	.9	3.1	68.8
	84	15	.1	.2	69.0
	85	3	.0	.0	69.0
	88	2	.0	.0	69.1
	90	707	2.5	9.0	78.1
	95	12	.0	.2	78.2
	96	7	.0	.1	78.3
	100	186	.6	2.4	80.7

102	6	.0	.1	80.7
105	15	.1	.2	80.9
108	5	.0	.1	81.0
110	10	.0	.1	81.1
115	2	.0	.0	81.1
120	316	1.1	4.0	85.1
125	25	.1	.3	85.5
126	7	.0	.1	85.6
130	18	.1	.2	85.8
132	2	.0	.0	85.8
135	82	.3	1.0	86.8
138	4	.0	.1	86.9
140	35	.1	.4	87.3
144	1	.0	.0	87.4
150	171	.6	2.2	89.5
160	48	.2	.6	90.1
162	2	.0	.0	90.2
168	2	.0	.0	90.2
170	9	.0	.1	90.3
175	5	.0	.1	90.4
180	194	.7	2.5	92.8
190	12	.0	.2	93.0
200	124	.4	1.6	94.6
210	9	.0	.1	94.7
216	1	.0	.0	94.7
225	35	.1	.4	95.1
240	82	.3	1.0	96.2
250	14	.0	.2	96.3
270	25	.1	.3	96.7
300	41	.1	.5	97.2
315	6	.0	.1	97.3
338	9	.0	.1	97.4
340	4	.0	.1	97.4
360	26	.1	.3	97.8
400	6	.0	.1	97.8
405	7	.0	.1	97.9
450	26	.1	.3	98.2
480	11	.0	.1	98.4
500	18	.1	.2	98.6
520	2	.0	.0	98.6
560	9	.0	.1	98.8
600	43	.1	.5	99.3
630	13	.0	.2	99.5
720	3	.0	.0	99.5
900	10	.0	.1	99.6
1200	6	.0	.1	99.7
1350	4	.0	.1	99.8
1400	2	.0	.0	99.8
2000	10	.0	.1	99.9

	15000	7	.0	.1	100.0
	Total	7877	27.3	100.0	
Missing	System	20974	72.7		
Total		28851	100.0		

código da provincia						
Tete	Manica	Sofala	Inhambane	Gaza	MP	MC
Count	Count	Count	Count	Count	Count	Count
0	0	0	0	0	0	0
21	2	0	3	0	0	0
120	3	74	22	43	25	7
491	15	247	114	92	28	0
30	13	33	0	21	20	0
134	0	174	63	25	22	0
3	4	15	5	0	9	0
4	0	50	30	0	3	0
5	0	0	0	0	0	0
7	0	0	12	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	25	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	10
9	0	4	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	5	0	0
9	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

ligo da provincia					
Manica	Sofala	Inhambane	Gaza	MP	MC
Count	Count	Count	Count	Count	Count
0	0	0	0	0	10
0	0	0	0	0	0
7	4	0	16	39	0
78	4	68	70	51	0
8	6	0	0	3	0
5	0	12	41	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	9	0	4	0	0
0	4	0	0	0	0
3	8	0	0	0	9

0	9	3	11	6	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0
9	26	15	0	3	0
0	15	14	15	0	0
110	130	20	68	68	13
499	652	211	414	53	0

Compra de baterias de células secas todos os meses. Famílias que usam baterias de células secas como principal fonte de eletricidade

		número de pilhas secas comprados a cada mês	gastos em pilhas secas cada mês
		Média	Média
código da provincia	Total	6	99
	Niassa	5	75
	Cabo Delgado	7	72
	Nampula	6	59
	Zambezia	6	146
	Tete	5	78
	Manica	6	84
	Sofala	10	123
	Inhambane	9	115
	Gaza	5	244
	MP	6	90
	MC	3	971
	Urbano		
	Rural		
Sexo do chefe de agregado familiar	Masculino	6	106
	Feminina	6	76

Educação mais alta completada por qualquer membro da agregado familiar	Sem educação formal	6	132
	Primário EP1	6	75
	Primário EP2	7	87
	Secundário	7	97
	Técnico ou superior	7	337
Autônomo/empregado	,00	7	117
r na	1,00	6	97
agricultura/			
Autônomo/empregado	,00	6	96
r na outras produções/serviços	1,00	7	126
Empregado no setor formal (Proprietário)	,00	6	96
Empregado no setor formal (Proprietário)	1,00	7	113
Empregado no setor formal (Proprietário)	,00	6	96
Empregado no setor formal (Proprietário)	1,00	7	113
Não economicamente ativo	,00	6	101
	1,00	7	97
Quintil de riqueza (Nível nacional)	1 (Mais baixo riqueza)	6	94
	2	5	286
	3	7	102
	4		
		11	263
	5 (Altíssima riqueza)		
		2	30

Electricidade na agregado familiar (Rede/Outro/Sem electricidade)	Agregado familiar está conectada à electricidade baseada na rede (nacional ou local)	5	56
	Agregado familiar não está conectado a nenhuma rede, mas tem outras soluções de electricidade	7	89
	Agregado familiar não tem soluções de electricidade	6	100

de casa das crianças			
lâmpadas de biogás	Lareira	Outros	Estudar e lição de casa apenas durante o dia
Contagem	Contagem	Contagem	Contagem
0	23	352	6165
0	5	13	472
0	0	3	489
0	8	76	1208
0	0	55	1227
0	10	108	534
0	0	9	609
0	0	41	779
0	0	29	231
0	0	15	482
0	0	3	121
0	0	0	13

0	0	94	1018
0	23	258	5147
0	9	163	3012
0	14	189	3153
0	7	71	1442
0	0	109	1850
0	13	88	1755
0	3	81	1069
0	0	3	49
0	3	72	967
0	20	280	5198
0	20	323	5494
0	3	29	671
0	23	349	6075
0	0	3	90
0	23	294	5179
0	0	58	986
0	9	127	1993
0	14	225	4172
0	20	196	3778
0	0	0	20
0	3	149	1962
0	0	7	405
0	0	0	0
0	0	0	4

	0	0	39	1173
	0	23	313	4988

i?	
Nenhum.	Outros
Contagem	Contagem
4385	3842
522	48
774	21
563	1079
727	849
824	833
441	37
261	599
192	235
57	92
24	35
0	14
564	667
3821	3175
2131	1883
2254	1959
1675	787
1102	1346
977	1171
599	523
32	15
805	560
3580	3282
4176	3409
209	433
4345	3812
40	30
3931	3072
454	770

2010	2110
2375	1732
3105	2790
7	0
1168	981
105	71
0	0
0	4
354	432
4031	3406