



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAQUAREMA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, CULTURA, INCLUSÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA



ANEXO V - MEMÓRIA DE CÁLCULO - REGISTRO DE PREÇO - 2024

CRECHE - EDUCAÇÃO INFANTIL - ENSINO FUNDAMENTAL - EJA - AEE / EDUCAÇÃO ESPECIAL

LOTE 01 - hortifruti																							
Nº	GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	UNIDADE	PER CAPITA	Creche			PER CAPITA	Educação Infantil			PER CAPITA	Ensino Fundamental			PER CAPITA	EJA			PER CAPITA	AEE / Educação Especial			QUANTIDADE TOTAL
				Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses		
					Nº de vezes	Quant. (kg) –			Nº de vezes	Quant. (kg) –			Nº de vezes	Quant. (kg) –			Nº de vezes	Quant. (kg) –			Nº de vezes	Quant. (kg) –	
1	Abacate	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,05	2.844	22	3.128	0,05	13.219	22	14.541					0,05	417	11	229	22.956
2	Abacaxi	unid					0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	22	550	25.748
3	Abóbora	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,04	2.844	20	2.275	0,04	13.219	20	10.575	0,040	1.650	20	1.320	0,04	417	11	183	20.422
4	Abobrinha	kg	0,03	4.598	22	3.035	0,04	2.844	15	1.706	0,04	13.219	15	7.931	0,040	1.650	15	990	0,04	417	10	167	13.829
5	Acelga	unid	0,015	4.598	22	1.517	0,025	2.844	22	1.564	0,025	13.219	22	7.270	0,030	1.650	22	1.089	0,025	417	11	115	11.555
6	Agrião	maço	0,01	4.598	22	1.012	0,015	2.844	22	939	0,015	13.219	22	4.362	0,015	1.650	22	545	0,015	417	11	69	6.927
7	Alface	unid	0,015	4.598	22	1.517	0,025	2.844	22	1.564	0,025	13.219	22	7.270	0,030	1.650	22	1.089	0,025	417	11	115	11.555
8	Alho	kg	0,002	4.598	200	1.839	0,003	2.844	200	1.706	0,004	13.219	200	10.575	0,005	1.650	200	1.650	0,003	417	100	125	15.895
9	Alho DESCASCADO	pct					0,003	2.844	200	1.706	0,004	13.219	200	10.575	0,005	1.650	200	1.650	0,003	417	100	125	14.056
10	Ameixa vermelha	kg	0,05	4.598	11	2.529	0,060	2.844	11	1.877	0,065	13.219	11	9.452	0,070	1.650	11	1.271	0,060	417	11	275	15.404
11	Batata BAROA	kg	0,03	4.598	22	3.035	0,04	2.844	22	2.503	0,04	13.219	22	11.633	0,040	1.650	22	1.452	0,04	417	11	183	18.806
12	Batata COMUM	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,04	2.844	26	2.958	0,04	13.219	26	13.748	0,040	1.650	26	1.716	0,04	417	22	367	24.858
13	Batata DOCE	kg	0,03	4.598	22	3.035	0,03	2.844	11	939	0,04	13.219	11	5.816	0,040	1.650	11	726	0,05	417	10	209	10.725
14	Berinjela	kg	0,03	4.598	22	3.035	0,03	2.844	11	939	0,04	13.219	11	5.816	0,040	1.650	11	726	0,04	417	10	167	10.683
15	Beterraba	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,04	2.844	15	1.706	0,04	13.219	15	7.931	0,040	1.650	15	990	0,04	417	11	183	16.879
16	Brócolis	unid	0,03	4.598	22	3.035	0,03	2.844	11	939	0,05	13.219	11	7.270	0,050	1.650	11	908	0,05	417	11	229	12.381
17	Cebola	kg	0,005	4.598	150	3.449	0,006	2.844	150	2.560	0,007	13.219	150	13.880	0,008	1.650	150	1.980	0,008	417	50	167	22.036
18	Cenoura	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,04	2.844	22	2.503	0,04	13.219	22	11.633	0,040	1.650	22	1.452	0,04	417	11	183	21.840
19	Chuchu	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,04	2.844	22	2.503	0,04	13.219	22	11.633	0,040	1.650	22	1.452	0,04	417	11	183	21.840
20	Coentro	maço					0,010	2.844	44	1.251	0,012	13.219	44	6.980	0,018	1.650	44	1.307	0,010	417	22	92	9.630
21	Couve	maço	0,015	4.598	33	2.276	0,015	2.844	22	939	0,015	13.219	22	4.362	0,020	1.650	22	726	0,020	417	11	92	8.395
22	Couve-flor	unid	0,03	4.598	22	3.035	0,03	2.844	11	939	0,04	13.219	11	5.816	0,040	1.650	11	726	0,04	417	11	183	10.699
23	Espinafre	maço	0,015	4.598	22	1.517	0,02	2.844	22	1.251	0,02	13.219	22	5.816	0,030	1.650	22	1.089	0,02	417	11	92	9.765
24	Inhame	kg	0,03	4.598	33	4.552	0,040	2.844	11	1.251	0,040	13.219	11	5.816	0,040	1.650	11	726	0,040	417	11	183	12.528
25	Jiló	kg	0,03	4.598	11	1.517	0,040	2.844	11	1.251	0,040	13.219	11	5.816	0,040	1.650	11	726	0,040	417	11	183	9.493
26	Laranja PERA	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531
27	Limão	kg	0,01	4.598	22	1.012	0,010	2.844	22	626	0,015	13.219	22	4.362	0,015	1.650	22	545	0,010	417	11	46	6.591
28	Maçã	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531
29	Mamão formosa	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531
30	Manga tommy	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531

31	Melancia	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531
32	Melão	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	13	2.218	0,065	13.219	13	11.170	0,070	1.650	13	1.502	0,060	417	11	275	20.223
33	Milho verde 1kg	kg	0,065	4.598	22	6.575	0,085	2.844	22	5.318	0,100	13.219	22	29.082	0,175	1.650	22	6.353	0,100	417	11	459	47.787
34	Morango in natura, bandeja 250g	bdj.	0,03	4.598	11	6.069	0,040	2.844	10	4.550	0,040	13.219	7	14.805									25.424
35	Ovos de codorna IN NATURA	bdj.	2	4.598	11	3.372	3	2.844	11	3.128	3	13.219	11	14.541									21.041
36	Ovos de codorna EM CONSERVA 1kg	pct					0,03	2.844	11	939	0,03	13.219	11	4.362									5.301
37	Ovos de galinha	dz	1	4.598	44	16.859	1	2.844	44	10.428	1	13.219	44	48.470	1	1.650	44	6.050	1	417	22	765	82.572
38	Pêra williams	kg	0,05	4.598	22	5.058	0,060	2.844	22	3.754	0,065	13.219	22	18.903	0,070	1.650	22	2.541	0,060	417	11	275	30.531
39	Pimentão VERDE	kg	0,002	4.598	22	202	0,005	2.844	22	313	0,005	13.219	22	1.454	0,005	1.650	22	182					2.151
40	Quiabo	kg	0,03	4.598	22	3.035	0,040	2.844	22	2.503	0,040	13.219	22	11.633	0,040	1.650	22	1.452					18.623
41	Rabanete	kg	0,002	4.598	22	202	0,005	2.844	22	313	0,005	13.219	22	1.454	0,005	1.650	22	182					2.151
42	Repolho	kg	0,015	4.598	22	1.517	0,02	2.844	22	1.251	0,02	13.219	22	5.816	0,030	1.650	22	1.089	0,02	417	11	92	9.765
43	Rúcula	maço	0,015	4.598	22	1.517	0,025	2.844	22	1.564	0,025	13.219	22	7.270	0,030	1.650	22	1.089					11.440
44	Salsa/Cebolinha	maço	0,005	4.598	200	4.598	0,005	2.844	220	3.128	0,005	13.219	220	14.541	0,005	1.650	220	1.815	0,005	417	100	209	24.291
45	Tomate	kg	0,03	4.598	44	6.069	0,030	2.844	44	3.754	0,030	13.219	44	17.449	0,040	1.650	44	2.904	0,030	417	22	275	30.451
46	Uva THOMPSON sem semente, 500g	bdj.	0,01	4.598	22	2.023																	2.023
47	Vagem	kg	0,03	4.598	11	1.517	0,060	2.844	11	1.877	0,060	13.219	11	8.725	0,060	1.650	11	1.089	0,060	417	11	275	13.483

LOTE 02 - não perecíveis																							
Nº	GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	UNIDADE	PER CAPITA	Creche			PER CAPITA	Educação Infantil			PER CAPITA	Ensino Fundamental			PER CAPITA	EJA			PER CAPITA	AEE / Educação Especial			QUANTIDADE TOTAL
				Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses		
					Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~	
1	Açúcar	pct				0,013	2.844	100	3.697	0,015	13.219	100	19.829	0,015	1.650	100	2.475	0,015	417	50	313	26.314	
2	Água de Coco 200ml	unid	1	4.598	4	18.392	1	2.844	3	8.532	1	13.219	3	39.657	1	1.650	3	4.950	1	417	3	1.251	72.782
3	Água de Coco 1 litro	unid	0,2	4.598	4	3.678	0,200	2.844	3	1.706	0,200	13.219	3	7.931	0,200	1.650	6	1.980	0,200	417	3	250	15.545
4	Arroz pct 5kg	pct	0,03	4.598	200	5.518	0,030	2.844	220	3.754	0,035	13.219	220	20.357	0,040	1.650	220	2.904					32.533
5	Atum sólido 120g	unid				0,030	2.844	11	7.821	0,030	13.219	11	36.352	0,030	1.650	11	4.538						48.711
6	Aveia flocos finos sem glúten 450g	pct	0,01	4.598	44	4.496	0,010	2.844	22	1.390	0,010	13.219	22	6.463					0,015	417	11	153	12.502
7	Azeite, 500ml	unid	0,002	4.598	200	3.678	0,003	2.844	99	1.689	0,003	13.219	99	7.852	0,003	1.650	99	980	0,003	417	50	125	14.324
8	Batata Palha 1kg	pct				0,030	2.844	11	939	0,040	13.219	11	5.816	0,050	1.650	11	908						7.663
9	Biscoito cream cracker 350g	pct				0,030	2.844	22	5.363	0,033	13.219	22	27.420					0,030	417	22	786		33.569
10	Biscoito rosquinha 500g	pct				0,033	2.844	22	4.129	0,036	13.219	22	20.939					0,036	417	11	330		25.398
11	Biscoito polvilho 100g	pct	0,05	4.598	44	101.156																	101.156
12	Cacau em pó 100%, 200g	pct	0,005	4.598	22	2.529	0,008	2.844	11	1.251	0,009	13.219	11	6.543					0,015	417	11	344	10.667
13	Café 500g	pct				0,005	2.844	22	626	0,01	13.219	22	5.816	0,010	1.650	22	726						7.168
14	Canela em pau 20g	pct	0,0002	4.598	11	506	0,0003	2.844	11	469	0,0003	13.219	11	2.181	0,0003	1.650	11	272					3.428
15	Canela em pó 35g	pct	0,0005	4.598	33	2.168	0,001	2.844	22	1.788	0,001	13.219	22	8.309					0,001	417	11	131	12.396
16	Canjiquinha de milho 500g	pct	0,035	4.598	22	7.081																	7.081
17	Coco ralado 100g	pct	0,005	4.598	11	2.529	0,005	2.844	11	1.564	0,005	13.219	8	5.288	0,005	1.650	8	660					10.041
18	Cominho 10g	pct	0,0005	4.598	8	1.839	0,0005	2.844	8	1.138	0,0005	13.219	8	5.288	0,0005	1.650	8	660					8.925
19	Creme de Leite 1kg	unid	0,02	4.598	11	1.012	0,03	2.844	11	939	0,0500	13.219	11	7.270	0,05	1.650	11	908					10.129

[illegible]

LOTE 03 - carne																							
Nº	GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	UNIDADE	PER CAPITA	Creche			PER CAPITA	Educação Infantil			PER CAPITA	Ensino Fundamental			PER CAPITA	EJA			PER CAPITA	AEE / Educação Especial			QUANTIDADE TOTAL
				Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses		
					Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~					
1	Carne, bovina CHARQUE	kg				0,100	2.844	11	3.128	0,100	13.219	11	14.541	0,120	1.650	11	2.178				19.847		
2	Carne, bovina LAGARTO PLANO	kg	0,06	4.598	12	3.311	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376				24.963	
3	Carne, bovina LAGARTO REDONDO	kg	0,06	4.598	12	3.311	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376				24.963	
4	Carne, bovina MÚSCULO PORCIONADO	kg	0,06	4.598	12	3.311	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376				24.963	
5	Carne, bovina PATINHO em BIFE	kg	0,06	4.598	11	3.035	0,100	2.844	11	3.128	0,100	13.219	11	14.541	0,120	1.650	11	2.178				22.882	

6	Carne, bovina PATINHO em CUBO	kg	0,06	4.598	36	9.932	0,100	2.844	39	11.092	0,100	13.219	39	51.554	0,120	1.650	39	7.722					80.300
7	Carne, bovina PATINHO MOIDO	kg	0,06	4.598	40	11.035	0,100	2.844	38	10.807	0,100	13.219	38	50.232	0,120	1.650	38	7.524	0,100	471	11	518	80.116
8	Carne, suína LOMBO	kg	0,06	4.598	12	3.311	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					24.963
9	Carne, suína PERNIL em CUBO	kg	0,06	4.598	12	3.311	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					24.963
10	Fígado	kg	0,06	4.598	10	2.759	0,100	2.844	10	2.844	0,100	13.219	10	13.219	0,120	1.650	10	1.980					20.802

LOTE 04 - frango

Nº	GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	UNIDADE	PER CAPITA	Creche			PER CAPITA	Educação Infantil			PER CAPITA	Ensino Fundamental			PER CAPITA	EJA			PER CAPITA	AEE / Educação Especial			QUANTIDADE TOTAL
				Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses		
					Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~					
1	Frango, COXA e SOBRECOXA - com osso	kg				0,100	2.844	14	3.982	0,100	13.219	14	18.507	0,120	1.650	14	2.772					25.261	
2	Frango, COXA e SOBRECOXA - filé	kg	0,06	4.598	14	3.862	0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					25.514
3	Frango, DRUMET	kg				0,100	2.844	14	3.982	0,100	13.219	14	18.507	0,120	1.650	14	2.772					25.261	
4	Frango, PEITO - com osso	kg				0,100	2.844	14	3.982	0,100	13.219	14	18.507	0,120	1.650	14	2.772					25.261	
5	Frango, PEITO - filé	kg	0,06	4.598	66	18.208	0,100	2.844	46	13.082	0,100	13.219	46	60.807	0,120	1.650	46	9.108					101.205
6	Frango, PEITO DESFIADO 400g	pct	0,05	4.598	17	9.771												0,08	417	6	500		10.271

LOTE 05 - peixe

Nº	GÊNEROS ALIMENTÍCIOS	UNIDADE	PER CAPITA	Creche			PER CAPITA	Educação Infantil			PER CAPITA	Ensino Fundamental			PER CAPITA	EJA			PER CAPITA	AEE / Educação Especial			QUANTIDADE TOTAL
				Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses			Alunos	Estim. 11 meses		
					Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~			Nº de vezes	Quant. (kg) ~	
1	Peixe, filé de CAÇÃO	kg					0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					21.652
2	Peixe, filé de LINGUADO	kg					0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					21.652
3	Peixe, filé de MERLUZA	kg					0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					21.652
4	Peixe, filé de PESCADA	kg					0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					21.652
5	Peixe, filé de TILÁPIA	kg					0,100	2.844	12	3.413	0,100	13.219	12	15.863	0,120	1.650	12	2.376					21.652

LOTE 06 - laticínios e refrigerados

[illegible]

[illegible][illegible][illegible]