

## PRODUTOS DA ÁRVORE DO CLORO - Jan. Nov 2012

NOME DO PRODUTO	Aliquota de	FÓRMULA	Nomenclatura	%	Importação	Importação	Exportação	Exportação
	Importação		Comum do Mercosul	Cloro	Total jan.nov 12	Cloro	Total jan.nov 12	Cloro
	Atual (%)		NCM	Contido	(Ton)	Contido (ton)	(Ton)	Contido (ton)
FOSGÊNIO	2	CCl2O	2812.10.23	72%	0	0	0	0
HCL GASOSO	6	HCl	2806.10.10	97%	30	29	0	0
HCL SOLUÇÃO	8	HCl	2806.10.20	32%	602	193	3	1
CLOROPRENO	2	C13H11ClO	4002.41.00	16%	335	54	0	0
CLOROPRENO outros	2	C13H11ClO	4002.49.00	16%	6.313	1.010	1	0
PERCLOROETILENO	10	C2Cl4	2903.23.00	86%	5.521	4.748	10	9
TRICLOROETILENO	10	C2HCl3	2903.22.00	81%	1.354	1.097	26	21
DIÓXIDO DE CLORO	2	ClO2	2811.29.90	53%	1.540	816	9	5
HIPOCLORITO DE CÁLCIO	10	Ca(ClO)2	2828.10.00	50%	3.504	1.752	291	146
1.1.1. TRICLOROETANO	2	C2H3Cl3	2903.19.10	80%	0	0	0	0
CLOROFÓRMIO	2	CHCl3	2903.13.00	89%	421	375	0	0
TETRACLORO DE CARBONO	10	Cl4C	2903.14.00	92%	0	0	0	0
CLORETO DE METILA	10	CH3Cl	2903.11.10	70%	2.550	1.785	0	0
CLORETO DE VINILIDENO	2	C2H2Cl2	3904.50.10	73%	8	6	0	0
CLORETO DE ALUMÍNIO	10	AlCl3	2827.32.00	80%	1.480	1.184	24	19
HIPOCLORITO DE SÓDIO	10	NaClO	2828.90.11	47%	8	4	337	158
1.4 DICLOROBUTANO	2	C1CH2(CH2)2CH2Cl	2903.19.90	44%	283	125	15.787	6.946
CLOROTOLUENOS	2	C7H7Cl	2903.69.12	28%	0	0	0	0
TRICLORO BENZENOS	12	C7H5Cl3	2903.69.14	54%	0	0	0	0
CLORETO DE ZINCO	10	ZnCl2	2827.39.98	52%	1.003	522	44	23
CLORETO DE METILENO	2	CH2Cl2	2903.12.00	83%	17.020	14.127	0	0
DICLORETO DE ENXOFRE	2	SCl2	2812.10.14	69%	0	0	0	0
CLORETO DE TIONILA	2	Cl2OS	2812.10.21	60%	750	450	0	0
MONOCLORETO DE ENXOFRE	2	S2Cl2	2812.10.13	53%	38	20	0	0
CLORETO DE SULFURILA	2	SO2Cl2	2812.10.29	53%	1	1	0	0
TRICLORO ACETALDEÍDO	2	C2HCl3O	2913.00.10	72%	0	0	0	0
CLORETO FÉRRICO	10	FeCl3	2827.39.96	66%	105	69	1	1
TRICLORETO DE FÓSFORO	2	Cl3P	2812.10.11	77%	0	0	0	0
PENTAORETO DE FÓSFORO	2	Cl5P	2812.10.12	85%	0	0	0	0
OXICLORETO DE FÓSFORO	2	Cl3OP	2812.10.22	69%	28	19	0	0
DICLOROFENOL	12	não disponível	2908.19.12	44%	0	0	0	0
PENTAOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.11.00	44%	0	0	0	0
PENTAOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.13	44%	4	2	0	0
PENTAOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.14	44%	0	0	0	0
PENTAOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.15	44%	0	0	0	0
CLORETO DE ALILA	2	C3H5Cl	2903.29.00	46%	36	17	1	0
MONOCLORETO DE VINILA	10	C2H3Cl	2903.21.00	57%	3	2	0	0
1,2 DICLOROETANO	10	C2H5Cl	2903.15.00	73%	8.804	6.427	12.998	9.489
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.10	57%	317.315	180.870	24	14
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.20	57%	27.245	15.530	2.492	1.420
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.90	57%	1.547	882	250	143
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.21.00	57%	8.669	4.941	1.605	915
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.22.00	57%	21.389	12.192	8.254	4.705
ÁCIDO CLOROACÉTICO	12 #	C2H3ClO2	2915.40.10	38%	3.909	1.485	0	0
DICLORO ISO CIANURATO DE SÓDIO	2	C3Cl2N3O3Na	2933.69.19	60%	17.020	10.212	113	68
TRICLOROTRIAZINA (CLORETO CIANÚRICO	2	C3Cl3N3O3	2933.69.11	58%	2.946	1.709	0	0
<b>TOTAL</b>					<b>451.781</b>	<b>262.651</b>	<b>42.270</b>	<b>24.082</b>

# significa que a alíquota é 12 mas está na lista de exceção com 2

**PRODUTOS DA ÁRVORE DO CLORO - Jan.Nov 2013**

NOME DO PRODUTO	Alíquota de	FÓRMULA	Nomenclatura	%	Importação	Importação	Exportação	Exportação
	Importação		Comum do Mercosul	Cloro	Total jan.nov 13	Cloro	Total jan.nov 13	Cloro
	Atual (%)		NCM	Contido	(Ton)	Contido (ton)	(Ton)	Contido (ton)
FOSGÊNIO	2	CCl2O	2812.10.23	72%	0	0	0	0
HCL GASOSO	6	HCl	2806.10.10	97%	18	17	0	0
HCL SOLUÇÃO	8	HCl	2806.10.20	32%	454	145	51	16
CLOROPRENO	2	C13H11ClO	4002.41.00	16%	292	47	0	0
CLOROPRENO outros	2	C13H11ClO	4002.49.00	16%	6.298	1.008	8	1
PERCLOROETILENO	10	C2Cl4	2903.23.00	86%	3.940	3.388	7	6
TRICLOROETILENO	10	C2HCl3	2903.22.00	81%	1.421	1.151	1	1
DIÓXIDO DE CLORO	2	ClO2	2811.29.90	53%	1.650	875	19	10
HIPOCLORITO DE CÁLCIO	10	Ca(ClO)2	2828.10.00	50%	4.316	2.158	324	162
1.1.1. TRICLOROETANO	2	C2H3Cl3	2903.19.10	80%	0	0	0	0
CLOROFÓRMIO	2	CHCl3	2903.13.00	89%	655	583	0	0
TETRACLORO DE CARBONO	10	Cl4C	2903.14.00	92%	0	0	0	0
CLORETO DE METILA	10	CH3Cl	2903.11.10	70%	2.511	1.758	0	0
CLORETO DE VINILIDENO	2	C2H2Cl2	3904.50.10	73%	10	7	0	0
CLORETO DE ALUMÍNIO	10	AlCl3	2827.32.00	80%	1.193	954	35	28
HIPOCLORITO DE SÓDIO	10	NaClO	2828.90.11	47%	0	0	960	451
1.4 DICLOROBUTANO	2	ClCH2(CH2)2CH2Cl	2903.19.90	44%	529	233	14.615	6.431
CLOROTLUENOS	2	C7H7Cl	2903.69.12	28%	0	0	0	0
TRICLORO BENZENOS	12	C7H5Cl3	2903.69.14	54%	0	0	0	0
CLORETO DE ZINCO	10	ZnCl2	2827.39.98	52%	1.867	971	17	9
CLORETO DE METILENO	2	CH2Cl2	2903.12.00	83%	16.563	13.747	0	0
DICLORETO DE ENXOFRE	2	SCl2	2812.10.14	69%	0	0	0	0
CLORETO DE TIONILA	2	Cl2OS	2812.10.21	60%	931	559	0	0
MONOCLORETO DE ENXOFRE	2	S2Cl2	2812.10.13	53%	19	10	0	0
CLORETO DE SULFURILA	2	SO2Cl2	2812.10.29	53%	1	1	0	0
TRICLORO ACETALDEÍDO	2	C2HCl3O	2913.00.10	72%	0	0	0	0
CLORETO FÉRRICO	10	FeCl3	2827.39.96	66%	112	74	1	1
TRICLORETO DE FÓSFORO	2	Cl3P	2812.10.11	77%	1	1	0	0
PENTACLORETO DE FÓSFORO	2	Cl5P	2812.10.12	85%	0	0	0	0
OXICLORETO DE FÓSFORO	2	Cl3OP	2812.10.22	69%	32	22	0	0
DICLOROFENOL	12	não disponível	2908.19.12	44%	0	0	0	0
PENTACLOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.11.00	44%	0	0	0	0
PENTACLOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.13	44%	5	2	0	0
PENTACLOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.14	44%	0	0	0	0
PENTACLOROFENOL E SEUS SAIS	2	C6HCl5O	2908.19.15	44%	0	0	0	0
CLORETO DE ALILA	2	C3H5Cl	2903.29.00	46%	14	6	2	1
MONOCLORETO DE VINILA	10	C2H3Cl	2903.21.00	57%	1	1	0	0
1,2 DICLOROETANO	10	C2H5Cl	2903.15.00	73%	851	621	8.000	5.840
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.10	57%	387.854	221.077	41	23
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.20	57%	25.794	14.703	4.013	2.287
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.10.90	57%	1.456	830	32	18
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.21.00	57%	7.371	4.201	929	530
PVC (POLICLORETO DE VINILA)	14	(C2H3Cl)n	3904.22.00	57%	23.924	13.637	7.559	4.309
ÁCIDO CLOROACÉTICO	12 #	C2H3ClO2	2915.40.10	38%	4.389	1.668	0	0
DICLORO ISO CIANURATO DE SÓDIO	2	C3C12N3O3Na	2933.69.19	60%	22.455	13.473	32	19
TRICLOROTRIAZINA (CLORETO CIANÚRICO)	2	C3C13N3O3	2933.69.11	58%	3.245	1.882	0	0
<b>TOTAL</b>					<b>520.172</b>	<b>299.809</b>	<b>36.646</b>	<b>20.143</b>

# significa que a alíquota é 12 mas está na lista de exceção com 2

## CONSUMO APARENTE DO CLORO - 2013/2012

Em Toneladas

BALANÇO ABICLOR	Jan/Nov 2012	Jan/Nov 2013	2013/12
<b>PRODUÇÃO</b>	1.153.975	1.142.432	-1,0%
<b>CONSUMO CATIVO</b>	1.003.563	991.710	-1,2%
Dicloroetano	436.393	441.319	
HCL	278.233	270.661	
Hipoclorito	66.936	67.623	
Óxido Propeno	215.257	204.054	
TDI Diisotolueno	2.212	0	
Outros	4.532	8.053	
<b>VENDAS TOTAIS</b>	151.162	146.821	-2,9%
Internas	151.162	146.821	
Externas	0		
<b>IMPORTAÇÕES Cloro (100%)</b>	5.937	7.003	18,0%
<b>EXPORTAÇÕES Cloro (100%)</b>	0	0	
<b>IMPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)</b>	262.651	299.809	14,1%
PVC (57%)	214.415	254.448	
Dicloroetano (73%)	6.427	621	
Cloreto de Metileno (83%)	14.127	13.747	
Dicloro Iso cianurato de sódio (60%)	10.212	13.473	
HCL solução (32%)	193	145	
Cloreto de Alumínio (80%)	1.184	954	
Tricloroetileno (81%)	1.097	1.151	
Triclorotriazina (58%)	1.709	1.882	
Percloroetileno (86%)	4.748	3.388	
Cloreto de Metila (70%)	1.785	1.758	
Ácido cloroacético (38%)	1.485	1.668	
Cloropreno outros (16%)	1.010	1.008	
Cloreto de Tionila (60%)	450	559	
Hipoclorito de Cálcio (50%)	1.752	2.158	
Outros	2.057	2.849	
<b>EXPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)</b>	24.082	20.143	-16,4%
Dicloroetano (73%)	9.489	5.840	
PVC (57%)	7.197	7.167	
1.4 Diclorobutano (44%)	6.946	6.431	
Percloroetileno (86%)	9	6	
Outros	441	699	
<b>CONSUMO APARENTE *</b>	1.398.481	1.429.101	2,2%

\* Produção somada às importações descontadas às exportações

## CONSUMO APARENTE DO CLORO - 2013/2012

Em Toneladas

<b>BALANÇO ABICLOR</b>	<b>Jan.Nov/2012</b>	<b>Jan.Nov/2013</b>	<b>2013/12</b>
PRODUÇÃO	1.153.975	1.142.432	-1,0%
CONSUMO CATIVO	1.003.563	991.710	-1,2%
VENDAS TOTAIS	151.162	146.821	-2,9%
IMPORTAÇÕES Cloro (100%)	5.937	7.003	18,0%
IMPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)	262.651	299.809	14,1%
EXPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)	24.082	20.143	-16,4%
<b>CONSUMO APARENTE *</b>	<b>1.398.481</b>	<b>1.429.101</b>	<b>2,2%</b>

\* Produção somada às importações descontadas às exportações

## CONSUMO APARENTE DO CLORO - 2013/2012 (12 meses)

Em Toneladas

<b>BALANÇO ABICLOR</b>	<b>2012</b>	<b>2013 (até nov)</b>	<b>2013/12</b>
PRODUÇÃO	1.251.951	1.238.579	-1,1%
CONSUMO CATIVO	1.089.058	1.073.425	-1,4%
VENDAS TOTAIS	165.495	160.258	-3,2%
IMPORTAÇÕES Cloro (100%)	6.497	7.548	16,2%
IMPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)	289.771	320.860	10,7%
EXPORTAÇÃO DE DERIVADOS (cloro contido)	32.146	21.329	-33,6%
<b>CONSUMO APARENTE *</b>	<b>1.516.073</b>	<b>1.545.658</b>	<b>2,0%</b>

\* Produção somada às importações descontadas às exportações