

# SALOBO METAIS S.A.

## PROJETO SALOBO

### PROGRAMA DE PRODUÇÃO

PERÍODO		PP.	1	2	3	4	5	6	7	8 - 9	10	11 - 14	15 - 18	19 - 20	21 - 36	TOTAL
anos		1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	4	4	2	16	
<b>MINÉRIO TRATADO</b>	kTon		20.489	22.755	22.742	23.872	23.795	23.590	24.000	23.798	23.824	23.333	24.002	24.005	23.872	851.967
	Cu%		1,09	0,99	0,99	0,95	0,95	0,97	0,93	0,95	0,95	0,97	0,77	0,92	0,73	0,84
	Au g/t		0,59	0,60	0,59	0,61	0,61	0,57	0,52	0,55	0,55	0,55	0,55	0,52	0,50	0,53
Cu Fino	Ton		200.012	200.012	200.000	200.000	200.000	201.378	196.958	200.004	200.019	200.000	161.092	196.012	161.332	6.416.099
<b>MINÉRIO LAVRADO</b>	kTon	3.564	16.925	22.755	22.742	23.872	23.793	23.590	23.691	23.798	23.824	23.332	24.002	24.005	13.609	687.444
	Cu%	1,04	1,10	0,99	0,99	0,95	0,95	0,97	0,94	1,0	1,0	1,0	0,8	0,9	0,9	0,91
	Au g/t	0,29	0,65	0,60	0,59	0,61	0,61	0,57	0,52	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6	0,6	0,55
Cu Fino	Ton	32.912	167.100	200.012	200.000	200.000	199.991	201.378	195.539	200.004	200.019	199.995	161.092	196.012	110.264	5.597.558
teor de corte	Cu%	0,50	0,50	0,55	0,60	0,55	0,55	0,70	0,60	0,5	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,57
<b>P / PILHA</b>	kTon			3.657	8.893	4.462	3.279	15.664	6.400	-	1.821	14.529	5.895	2.752	2.072	164.527
	Cu%			0,52	0,54	0,52	0,52	0,56	0,54	-	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,55
Cu Fino	Ton			16.087	40.527	19.646	14.347	74.567	29.119	-	7.956	72.840	25.856	12.106	9.749	777.221
<b>PILHA / BRITADOR</b>	kTon		3.564				2	-	309	-	-	1	-	-	10.263	168.087
	Cu%		1,04				0,53	0,53	0,54	-	-	0,5	-	-	0,6	0,56
Cu Fino	Ton		32.912	-	-	-	9	-	1.420	-	-	5	-	-	51.068	851.453
<b>PILHA acm</b>	kTon	-	-	3.657	12.550	17.011	20.289	35.953	42.044	42.044	43.865	25.494	31.389	131.060	-	749.108
	Cu%	-	-	0,52	0,53	0,53	0,53	0,54	0,54	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6	-	0,55
Cu Fino	Ton	-	-	16.087	56.615	76.260	90.599	165.166	192.866	96.433	200.821	123.040	148.896	309.898	-	2.698.822
<b>MARGINAL</b>	kTon	3.486	4.188	17.240	18.149	10.644	15.146	25.809	12.724	4.833	6.807	12.121	19.800	6.857	8.463	400.669
	Cu%	0,27	0,14	0,22	0,31	0,70	0,27	0,28	0,33	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,35
Cu Fino	Ton	11.763	13.469	57.642	64.258	36.378	51.827	89.128	45.329	17.176	23.867	42.876	69.707	24.347	31.304	1.427.907
<b>ÓXIDO MINERALIZADO</b>	kTon	30.381	18.639	7.413	8.148	6.313	5.882	-	7.457	5.749	9.325	211	59	6.074	18	118.571
	Cu%	0,58	0,55	0,72	0,54	0,58	0,53	-	0,79	0,6	0,7	0,4	0,4	0,4	0,3	0,57
<b>TRANSIÇÃO</b>	kTon	4.782	8.428	5.817	1.561	4.262	2.181	58	828	2.815	5.491	500	11	1.893	59	45.813
	Cu%	0,70	0,46	0,72	0,56	0,53	0,48	0,32	0,65	0,7	0,6	0,6	0,2	0,4	0,3	0,57
<b>ESTÉRIL ( Sã e Transiç )</b>	kTon	202	14.079	25.973	16.103	41.979	40.171	33.531	25.811	48.900	31.545	45.617	42.334	42.309	28.714	1.223.043
<b>ESTÉRIL OXIDADO</b>	kTon	1.231	18.284	2.545	14.734	3.939	6.638	575	22.309	13.196	20.358	3.561	6.917	13.802	1.430	209.401
<b>LAVRA TOTAL</b>	kTon	43.646	80.543	85.400	90.331	95.471	97.090	99.226	99.221	99.291	99.172	99.873	99.018	97.693	54.365	2.849.469
<b>MOV. TOTAL</b>		43.646	84.107	85.400	90.331	95.471	97.092	99.226	99.530	99.291	99.172	99.874	99.018	97.693	64.628	3.017.556
REM c/ pilha		11,2	2,9	2,8	3,0	3,0	3,1	3,2	3,1	3,2	3,2	3,3	3,1	3,1	1,3	2,3

#### DENSIDADE MÉDIA

Densidades empolada		
Minério		2,31
Óxidos estéril		1,30
Óxidos minério		1,89
Estéril + Tran		2,00
Pilha		1,92

<b>DENSIDADE MÉDIA ( MOV )</b>		1,95	1,90	2,13	2,05	2,09	2,08	2,20	1,97	1,99	1,95	2,13	2,11	2,00	2,09	2,07
--------------------------------	--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------