Pos	Competidor	Veiculo	Fim	PG(+)	Bns(+)
	Piloto - Outlander Sport R		Total		
1º	Filipe Miranda *PRF MOTORSPORT*	Sao Paulo	602	530	72
2º	Luis O Kirschner(TATO) *RMATTHEIS RALLY*	Sao Paulo	558	488	70
3º	Henry Grosskopf *CHICO RACING*	Sao Bento do Sul	464	392	72
4º	Erick Rocha Silveira(SHARPEY) *LANA RACING*	Belo Horizonte	406	342	64
5º	Gustavo Streiff *AVAUT RALLY TEAM*	Ribeirao Preto	375	315	60
6º	Rodrigo Noll *RMATTHEIS RALLY*	Sao Paulo	369	311	58
7º	Felipe Marçal *RMATTHEIS RALLY*	Nova Lima	322	266	56
8º	Fernando Saenz *TF RALLY TEAM*	Sao Paulo	304	244	60
9º	Jailson Pereira *RMATTHEIS RALLY*	Tubarao	268	224	44
10º	Cintia Gonçalves Faiad *PRF MOTORSPORT*	Mogi Mirim	228	176	52
11º	Rafael F Almeida(rafa) *NG RALLY TEAM*	Mogi Mirim	182	146	36
12º	Joao Pedro A A Paixao *MSL*	Sao Paulo	88	66	22
13º	Rafael R C Tolini *SPINELLI RACING*	Goiania	68	56	12
14º	Carlos E P Sachs(du Sachs) *NG RALLY TEAM*	Piracicaba	64	52	12
15º	Patricia Alves da Palma *MEM*	Santana de Parnaiba	54	42	12
16º	Gilberto F Pereira(fumaça) *LANA RACING*	Contagem	48	36	12
17º	Luciani Maronezi *NG RALLY TEAM*	Curitiba	42	30	12
18º	Rodrigo Biasi *PRF MOTORSPORT*	Sao Joao da Boa Vista	28	20	8
19º	Renato A S Viana *NG RALLY TEAM*	Belo Horizonte	12	8	4

Pos	MOGI									Pirassununga					
	1-CCp1		2-CCp2		3-CCp3		4-ZEp1	5-ZEp2	6-ZEp3	7-CCp1		8-CCp2		9-CCp3	
	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	PG	PG	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns
1º	2º 28	4	2º 28	4	2º 28	4	2º 1	4º 0	1º 2	2º 28	4	2º 28	4	1º 30	4
2º	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 2	1º 2	4º 0	1º 30	4	1º 30	4	2º 28	4
3º	6º 20	4	7º 18	4	5º 22	4	6º 0	7º 0	6º 0	7º 18	4	5º 22	4	4º 24	4
4º	5º 22	4	3º 26	4	4º 24	4	3º 0	2º 1	2º 1	4º 24	4	6º 20	4	3º 26	4
5º	4º 24	4	6º 20	4	3º 26	4	4º 0	6º 0	3º 0	8º 16	4	7º 18	4	9º 14	4
6º	NC 0	2	5º 22	4	NC 0	2	NC 0	5º 0	NC 0	3º 26	4	4º 24	4	6º 20	4
7º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	6º 20	4	3º 26	4	5º 22	4
8º	7º 18	4	10º 12	4	7º 18	4	7º 0	9º 0	10º 0	9º 14	4	10º 12	4	10º 12	4
9º	3º 26	4	4º 24	4	6º 20	4	5º 0	3º 0	5º 0	5º 22	4	NC 0	2	wo 0	0
10º	8º 16	4	8º 16	4	8º 16	4	8º 0	8º 0	8º 0	11º 10	4	8º 16	4	8º 16	4
11º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
12º	10º 12	4	11º 10	4	NC 0	2	9º 0	12º 0	9º 0	10º 12	4	9º 14	4	7º 18	4
13º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
14º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
15º	9º 14	4	9º 14	4	9º 14	4	10º 0	10º 0	7º 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
17º	11º 10	4	12º 8	4	10º 12	4	11º 0	11º 0	11º 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
19º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	12º 8	4	wo 0	0	wo 0	0

Pos	Indaiatuba									Ibira								
	10-CCp1		11-CCp2		12-CCp3		13-ZEp1	14-ZEp2	15-ZEp3	16-CCp1		17-CCp2		18-CCp3		19-ZEp1	20-ZEp2	21-ZEp3
	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	PG	PG	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	PG	PG
1º	3º 26	4	3º 26	4	2º 28	4	5º 0	2º 1	1º 2	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 2	1º 2	1º 2
2º	1º 30	4	1º 30	4	3º 26	4	1º 2	3º 0	7º 0	2º 28	4	2º 28	4	NC 0	2	4º 0	2º 1	NC 0
3º	5º 22	4	4º 24	4	6º 20	4	10º 0	5º 0	8º 0	7º 18	4	3º 26	4	5º 22	4	6º 0	3º 0	5º 0
4º	4º 24	4	8º 16	4	7º 18	4	7º 0	9º 0	9º 0	4º 24	4	NC 0	2	wo 0	0	3º 0	NC 0	wo 0
5º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	5º 22	4	4º 24	4	2º 28	4	5º 0	4º 0	2º 1
6º	2º 28	4	NC 0	2	wo 0	0	3º 0	NC 0	wo 0	3º 26	4	6º 20	4	wo 0	0	2º 1	7º 0	wo 0
7º	10º 12	4	6º 20	4	4º 24	4	4º 0	6º 0	3º 0	6º 20	4	5º 22	4	4º 24	4	7º 0	5º 0	4º 0
8º	7º 18	4	5º 22	4	8º 16	4	6º 0	4º 0	6º 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
9º	9º 14	4	2º 28	4	1º 30	4	2º 1	1º 2	2º 1	8º 16	4	wo 0	0	wo 0	0	9º 0	wo 0	wo 0
10º	6º 20	4	7º 18	4	9º 14	4	8º 0	7º 0	5º 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
11º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	9º 14	4	7º 18	4	3º 26	4	8º 0	6º 0	3º 0
12º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
13º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	DESC 0	DESC 0
14º	8º 16	4	9º 14	4	5º 22	4	9º 0	8º 0	4º 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
15º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
17º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
19º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0

Pos	Ribeirao						S.J.BOA VISTA								
	22-CCp1		23-CCp2		24-CCp3		25-CCp1		26-CCp2		27-CCp3		28-ZEp1	29-ZEp2	30-ZEp3
	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	Bns	PG	PG	PG
1º	2º 28	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	4º 24	4	1º 2	1º 2	1º 2
2º	8º 16	4	2º 28	4	2º 28	4	2º 28	4	2º 28	4	1º 30	4	2º 1	2º 1	2º 1
3º	5º 22	4	5º 22	4	4º 24	4	4º 24	4	4º 24	4	6º 20	4	5º 0	4º 0	3º 0
4º	NC 0	2	3º 26	4	3º 26	4	5º 22	4	6º 20	4	5º 22	4	4º 0	6º 0	4º 0
5º	4º 24	4	10º 12	4	7º 18	4	6º 20	4	5º 22	4	3º 26	4	6º 0	NC 0	6º 0
6º	1º 30	4	4º 24	4	6º 20	4	3º 26	4	3º 26	4	7º 18	4	3º 0	3º 0	8º 0
7º	6º 20	4	8º 16	4	wo 0	0	9º 14	4	10º 12	4	9º 14	4	11º 0	9º 0	9º 0
8º	7º 18	4	7º 18	4	8º 16	4	8º 16	4	7º 18	4	8º 16	4	9º 0	5º 0	7º 0
9º	3º 26	4	NC 0	2	9º 14	4	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
10º	10º 12	4	9º 14	4	NC 0	2	12º 8	4	NC 0	2	wo 0	0	12º 0	12º 0	wo 0
11º	9º 14	4	6º 20	4	5º 22	4	13º 6	4	9º 14	4	10º 12	4	13º 0	8º 0	11º 0
12º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
13º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	10º 12	4	8º 16	4	2º 28	4	10º 0	7º 0	5º 0
14º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
15º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	7º 18	4	12º 8	4	11º 10	4	7º 0	10º 0	10º 0
17º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	11º 10	4	11º 10	4	wo 0	0	8º 0	11º 0	wo 0
19º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0

Navegador - Outlander Sport R

Pos	Competidor	Veiculo	Total Fim	Total PG(+)	Total Bns(+)	MOGI 1-CCp1 PG	1-CCp1 Bns	2-CCp2 PG	2-CCp2 Bns	3-CCp3 PG	3-CCp3 Bns	4-ZEp1 PG	5-ZEp2 PG	6-ZEp3 PG
1º	**Cadu Sachs** *RMATTHEIS RALLY*	Piracicaba	558	488	70	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 2	1º 2	4º 0
2º	**Jorge Diener** *CHICO RACING*	Sao Bento do Sul	468	396	72	6º 20	4	7º 18	4	5º 22	4	6º 0	7º 0	6º 0
3º	**Erley Lemos dos Santos** *LANA RACING*	Belo Horizonte	408	344	64	5º 22	4	3º 26	4	4º 24	4	3º 0	2º 1	2º 1
4º	**Rodrigo Faiad** *PRF MOTORSPORT*	Mogi Mirim	356	302	54	2º 28	4	2º 28	4	2º 28	4	2º 1	4º 0	1º 2
5º	**Jose a F Miranda** *LANA RACING*	Sao Paulo	310	274	36	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
6º	**Artur Saenz** *TF RALLY TEAM*	Campinas	310	250	60	7º 18	4	10º 12	4	7º 18	4	7º 0	9º 0	10º 0
7º	**Humberto Rocha** *RMATTHEIS RALLY*	Teresina	291	245	46	NC 0	2	5º 22	4	NC 0	2	NC 0	5º 0	NC 0
8º	**Leo Magalhaes** *RMATTHEIS RALLY*	Belo Horizonte	268	224	44	3º 26	4	4º 24	4	6º 20	4	5º 0	3º 0	5º 0
9º	**Astrid M C Ruthes(TID)** *NG RALLY TEAM*	Curitiba	260	208	52	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
10º	**Lucas Faiad** *PRF MOTORSPORT*	Mogi Mirim	198	156	42	8º 16	4	8º 16	4	8º 16	4	8º 0	8º 0	8º 0
11º	**Miguel Falcao Vaz** *RMATTHEIS RALLY*	Petropolis	174	142	32	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
12º	**Carlos Martinatti** *MSL*	Sao Bernardo do Campo	162	128	34	10º 12	4	11º 10	4	NC 0	2	9º 0	12º 0	9º 0
13º	**Manuel Dimitri Ruivo** *AVAUT RALLY TEAM*	Tatui	153	129	24	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
14º	**Maykel Justos** *AVAUT RALLY TEAM*	Taubate	146	122	24	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
15º	**Ramon Socillotti** *SPINELLI RACING*	Sao Jose dos Campos	82	70	12	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
16º	**Fernando Abe** *AVAUT RALLY TEAM*	Sao Paulo	82	70	12	4º 24	4	6º 20	4	3º 26	4	4º 0	6º 0	3º 0
17º	**Rodrigo Melo** *SPINELLI RACING*	Brasilia	68	56	12	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	DESC 0	DESC 0
18º	**Fabio R Pedroso** *MEM*	Iracemapolis	54	42	12	9º 14	4	9º 14	4	9º 14	4	10º 0	10º 0	7º 0
19º	**Joaquim Bicudo(joa)** *LANA RACING*	Contagem	48	36	12	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
20º	**Carlos Eduardo Prates Sachs** *NG RALLY TEAM*	Piracicaba	42	30	12	11º 10	4	12º 8	4	10º 12	4	11º 0	11º 0	11º 0

Pos	Pirassununga 7-CCp1 PG	7-CCp1 Bns	8-CCp2 PG	8-CCp2 Bns	9-CCp3 PG	9-CCp3 Bns	Indaiatuba 10-CCp1 PG	10-CCp1 Bns	11-CCp2 PG	11-CCp2 Bns	12-CCp3 PG	12-CCp3 Bns	13-ZEp1 PG	14-ZEp2 PG	15-ZEp3 PG
1º	1º 30	4	1º 30	4	2º 28	4	1º 30	4	1º 30	4	3º 26	4	1º 2	3º 0	7º 0
2º	6º 20	4	4º 24	4	4º 24	4	5º 22	4	4º 24	4	6º 20	4	10º 0	5º 0	8º 0
3º	4º 24	4	5º 22	4	3º 26	4	4º 24	4	8º 16	4	7º 18	4	7º 0	9º 0	9º 0
4º	2º 28	4	2º 28	4	1º 30	4	3º 26	4	3º 26	4	2º 28	4	5º 0	2º 1	1º 2
5º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
6º	8º 16	4	9º 14	4	9º 14	4	7º 18	4	5º 22	4	8º 16	4	6º 0	4º 0	6º 0
7º	3º 26	4	3º 26	4	5º 22	4	2º 28	4	NC 0	2	wo 0	0	3º 0	NC 0	wo 0
8º	5º 22	4	NC 0	2	wo 0	0	9º 14	4	2º 28	4	1º 30	4	2º 1	1º 2	2º 1
9º	11º 10	4	wo 0	0	wo 0	0	8º 16	4	9º 14	4	5º 22	4	9º 0	8º 0	4º 0
10º	10º 12	4	7º 18	4	7º 18	4	6º 20	4	7º 18	4	9º 14	4	8º 0	7º 0	5º 0
11º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
12º	9º 14	4	8º 16	4	6º 20	4	10º 12	4	6º 20	4	4º 24	4	4º 0	6º 0	3º 0
13º	7º 18	4	6º 20	4	8º 16	4	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
14º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
15º	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
17º	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	DESC 0	DESC 0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
19º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
20º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0

Pos	Ibira 16-CCp1 PG	16-CCp1 Bns	17-CCp2 PG	17-CCp2 Bns	18-CCp3 PG	18-CCp3 Bns	19-ZEp1 PG	20-ZEp2 PG	21-ZEp3 PG	Ribeirao 22-CCp1 PG	22-CCp1 Bns	23-CCp2 PG	23-CCp2 Bns	24-CCp3 PG	24-CCp3 Bns
1º	2º 28	4	2º 28	4	NC 0	2	4º 0	2º 1	NC 0	8º 16	4	2º 28	4	2º 28	4
2º	7º 18	4	3º 26	4	5º 22	4	6º 0	3º 0	5º 0	5º 22	4	5º 22	4	4º 24	4
3º	4º 24	4	NC 0	2	wo 0	0	3º 0	NC 0	wo 0	NC 0	2	3º 26	4	3º 26	4
4º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	10º 12	4	9º 14	4	NC 0	2
5º	1º 30	4	1º 30	4	1º 30	4	1º 2	1º 2	1º 2	2º 28	4	1º 30	4	1º 30	4
6º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	7º 18	4	7º 18	4	8º 16	4
7º	3º 26	4	6º 20	4	wo 0	0	2º 1	7º 0	wo 0	1º 30	4	4º 24	4	6º 20	4
8º	8º 16	4	wo 0	0	wo 0	0	9º 0	wo 0	wo 0	3º 26	4	NC 0	2	9º 14	4
9º	9º 14	4	7º 18	4	3º 26	4	8º 0	6º 0	3º 0	9º 14	4	6º 20	4	5º 22	4
10º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
11º	6º 20	4	5º 22	4	4º 24	4	7º 0	5º 0	4º 0	6º 20	4	8º 16	4	wo 0	0
12º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
13º	5º 22	4	4º 24	4	2º 28	4	5º 0	4º 0	2º 1	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
14º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	4º 24	4	10º 12	4	7º 18	4
15º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
17º	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	0	DESC 0	DESC 0	DESC 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
19º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0
20º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0

Pos	S.J.BOA VISTA 25-CCp1 PG	25-CCp1 Bns	26-CCp2 PG	26-CCp2 Bns	27-CCp3 PG	27-CCp3 Bns	28-ZEp1 PG	29-ZEp2 PG	30-ZEp3 PG
1º	2º 28	4	2º 28	4	1º 30	4	2º 1	2º 1	2º 1
2º	4º 24	4	4º 24	4	6º 20	4	5º 0	4º 0	3º 0
3º	5º 22	4	6º 20	4	5º 22	4	4º 0	6º 0	4º 0
4º	11º 10	4	11º 10	4	wo 0	0	8º 0	11º 0	wo 0
5º	1º 30	4	1º 30	4	4º 24	4	1º 2	1º 2	1º 2
6º	8º 16	4	7º 18	4	8º 16	4	9º 0	5º 0	7º 0
7º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
8º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
9º	13º 6	4	9º 14	4	10º 12	4	13º 0	8º 0	11º 0
10º	12º 8	4	NC 0	2	wo 0	0	12º 0	12º 0	wo 0
11º	9º 14	4	10º 12	4	9º 14	4	11º 0	9º 0	9º 0
12º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
13º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
14º	6º 20	4	5º 22	4	3º 26	4	6º 0	NC 0	6º 0
15º	3º 26	4	3º 26	4	7º 18	4	3º 0	3º 0	8º 0
16º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
17º	10º 12	4	8º 16	4	2º 28	4	10º 0	7º 0	5º 0
18º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0
19º	7º 18	4	12º 8	4	11º 10	4	7º 0	10º 0	10º 0
20º	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	0	wo 0	wo 0	wo 0