

```

select s.*, h.hora_firma_local, h.hora_firma_completa_time, f.at_tm_sectors_1 as fdp_maximo
from saltos s
left join hora_firma_local_v2 h
on s.id = h.id and s.dia_convocatoria = h.dia_convocatoria
left join fdp_v2 f
on ((f.at_tm_initial_time::time < f.at_tm_final_time::time AND h.hora_firma_local::time BETWEEN f.at_tm_initial_time::time AND f.at_tm_final_time::time) and s.saltos::int = f.saltos::int)
OR
(f.at_tm_initial_time::time > f.at_tm_final_time::time AND (h.hora_firma_local::time >= f.at_tm_initial_time::time OR h.hora_firma_local::time <= f.at_tm_final_time::time))
and s.saltos = f.saltos::int

```

id	dia_convocatoria	saltos	hora_firma_local	hora_firma_completa_time	fdp_maximo
BB10E	2019-10-25	2	2019-10-25 17:40:00.000	17:40:00	11:00:00
BB09E	2019-10-26	2	2019-10-26 10:55:00.000	10:55:00	13:00:00
BB09E	2019-10-25	2	2019-10-25 07:15:00.000	07:15:00	13:00:00
BB08E	2019-10-26	2	2019-10-26 15:05:00.000	15:05:00	12:00:00
BB08E	2019-10-25	4	2019-10-25 15:15:00.000	15:15:00	11:00:00
BB07E	2019-10-25	2	2019-10-25 06:45:00.000	06:45:00	13:00:00
BB06E	2019-10-26	2	2019-10-26 15:05:00.000	15:05:00	12:00:00
BB05H	2019-10-26	3	2019-10-26 06:40:00.000	06:40:00	12:30:00
BB05E	2019-10-26	2	2019-10-26 06:40:00.000	06:40:00	13:00:00
BB05E	2019-10-25	4	2019-10-25 06:30:00.000	06:30:00	12:00:00
BB04S	2019-10-26	2	2019-10-26 14:55:00.000	14:55:00	12:15:00
BB04E	2019-10-26	2	2019-10-26 14:55:00.000	14:55:00	12:15:00
BB04E	2019-10-25	4	2019-10-25 14:25:00.000	14:25:00	11:30:00
BB03E	2019-10-26	2	2019-10-26 06:35:00.000	06:35:00	13:00:00
BB02E	2019-10-26	2	2019-10-26 14:15:00.000	14:15:00	12:30:00
BB02E	2019-10-25	4	2019-10-25 14:05:00.000	14:05:00	11:30:00
BB01E	2019-10-26	4	2019-10-26 06:00:00.000	06:00:00	12:00:00
BB01E	2019-10-25	2	2019-10-25 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
POS80	2019-10-25	1	2019-10-25 07:15:00.000	07:15:00	13:00:00
POS15	2019-10-25	1	2019-10-25 16:50:00.000	16:50:00	11:15:00
PAGP1	2019-10-25	1	2019-10-25 08:00:00.000	08:00:00	13:00:00
151A	2019-10-29	1	2019-10-29 16:35:00.000	16:35:00	11:15:00
REU11	2019-10-28	1	2019-10-28 13:30:00.000	13:30:00	12:45:00
PSCD6	2019-10-28	1	2019-10-28 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00
PMAD6	2019-10-28	2	2019-10-28 08:55:00.000	08:55:00	13:00:00
PCDG9	2019-10-28	1	2019-10-28 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00

PCDG1	2019-10-28	1	2019-10-28 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00
ORY02	2019-10-29	3	2019-10-29 06:05:00.000	06:05:00	12:30:00
ORY01	2019-10-29	3	2019-10-29 10:20:00.000	10:20:00	12:30:00
FCO4	2019-10-29	2	2019-10-29 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00
FCO15	2019-10-27	1	2019-10-27 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
FC17A	2019-10-27	2	2019-10-27 11:25:00.000	11:25:00	13:00:00
FC16A	2019-10-28	2	2019-10-28 17:35:00.000	17:35:00	11:00:00
FC15A	2019-10-28	4	2019-10-28 07:55:00.000	07:55:00	12:00:00
FC15A	2019-10-27	2	2019-10-27 11:00:00.000	11:00:00	13:00:00
FC14A	2019-10-28	2	2019-10-28 17:00:00.000	17:00:00	11:00:00
FC14A	2019-10-27	2	2019-10-27 18:40:00.000	18:40:00	11:00:00
FC13A	2019-10-28	2	2019-10-28 07:20:00.000	07:20:00	13:00:00
FC11E	2019-10-28	2	2019-10-28 07:40:00.000	07:40:00	13:00:00
FC11A	2019-10-29	2	2019-10-29 07:55:00.000	07:55:00	13:00:00
FC11A	2019-10-27	4	2019-10-27 09:20:00.000	09:20:00	12:00:00
FC10A	2019-10-28	2	2019-10-28 16:45:00.000	16:45:00	11:15:00
FC10A	2019-10-27	2	2019-10-27 17:00:00.000	17:00:00	11:00:00
FC09A	2019-10-29	2	2019-10-29 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
FC09A	2019-10-28	2	2019-10-28 06:30:00.000	06:30:00	13:00:00
FC08A	2019-10-29	2	2019-10-29 17:35:00.000	17:35:00	11:00:00
FC08A	2019-10-27	2	2019-10-27 16:10:00.000	16:10:00	11:30:00
FC07E	2019-10-27	2	2019-10-27 06:15:00.000	06:15:00	13:00:00
FC07B	2019-10-28	2	2019-10-28 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
FC07A	2019-10-29	2	2019-10-29 10:20:00.000	10:20:00	13:00:00
FC07A	2019-10-28	2	2019-10-28 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
FC06A	2019-10-28	4	2019-10-28 13:40:00.000	13:40:00	11:45:00
FC05Z	2019-10-27	2	2019-10-27 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00
FC05Y	2019-10-28	2	2019-10-28 10:20:00.000	10:20:00	13:00:00
FC05S	2019-10-27	2	2019-10-27 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
FC05A	2019-10-29	2	2019-10-29 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
FC05A	2019-10-28	2	2019-10-28 10:20:00.000	10:20:00	13:00:00
FC04A	2019-10-29	4	2019-10-29 13:55:00.000	13:55:00	11:45:00
FC04A	2019-10-27	4	2019-10-27 13:40:00.000	13:40:00	11:45:00

FC03Z	2019-10-28	2	2019-10-28 11:10:00.000	11:10:00	13:00:00
FC03A	2019-10-27	2	2019-10-27 05:40:00.000	05:40:00	12:30:00
FC02A	2019-10-27	2	2019-10-27 13:30:00.000	13:30:00	12:45:00
TR273	2019-10-27	1	2019-10-27 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
123A	2019-10-25	3	2019-10-25 08:30:00.000	08:30:00	12:30:00
106A	2019-10-26	1	2019-10-26 12:35:00.000	12:35:00	13:00:00
ORY50	2019-10-25	2	2019-10-25 11:00:00.000	11:00:00	13:00:00
OR11A	2019-10-26	2	2019-10-26 12:10:00.000	12:10:00	13:00:00
OR07A	2019-10-26	2	2019-10-26 06:35:00.000	06:35:00	13:00:00
OR06A	2019-10-25	1	2019-10-25 16:55:00.000	16:55:00	11:15:00
OR05A	2019-10-25	2	2019-10-25 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
OR04A	2019-10-26	2	2019-10-26 15:55:00.000	15:55:00	11:45:00
OR02A	2019-10-25	2	2019-10-25 15:45:00.000	15:45:00	11:45:00
OR01A	2019-10-25	2	2019-10-25 05:30:00.000	05:30:00	12:30:00
MTG88	2019-10-25	2	2019-10-25 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
BCN8	2019-10-29	1	2019-10-29 17:20:00.000	17:20:00	11:00:00
AL1V	2019-10-29	3	2019-10-29 17:20:00.000	17:20:00	10:30:00
BI94C	2019-10-27	3	2019-10-27 15:00:00.000	15:00:00	11:30:00
1PM2E	2019-10-28	4	2019-10-28 16:20:00.000	16:20:00	10:30:00
180AC	2019-10-27	3	2019-10-27 15:00:00.000	15:00:00	11:30:00
POS64	2019-10-29	1	2019-10-29 06:55:00.000	06:55:00	13:00:00
PM06E	2019-10-28	4	2019-10-28 16:20:00.000	16:20:00	10:30:00
PM05J	2019-10-29	3	2019-10-29 06:55:00.000	06:55:00	12:30:00
PM05A	2019-10-29	2	2019-10-29 06:55:00.000	06:55:00	13:00:00
PM04E	2019-10-27	4	2019-10-27 15:20:00.000	15:20:00	11:00:00
PM04A	2019-10-28	4	2019-10-28 15:55:00.000	15:55:00	10:45:00
PM03A	2019-10-28	4	2019-10-28 06:20:00.000	06:20:00	12:00:00
PM03A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:20:00.000	06:20:00	12:00:00
PM02Z	2019-10-27	2	2019-10-27 20:25:00.000	20:25:00	11:00:00
PM02S	2019-10-27	3	2019-10-27 15:00:00.000	15:00:00	11:30:00
PM02A	2019-10-29	2	2019-10-29 14:55:00.000	14:55:00	12:15:00
PM02A	2019-10-27	4	2019-10-27 15:00:00.000	15:00:00	11:00:00
PM01A	2019-10-29	4	2019-10-29 06:15:00.000	06:15:00	12:00:00

PM01A	2019-10-28	4	2019-10-28 06:15:00.000	06:15:00	12:00:00
PM01A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:15:00.000	06:15:00	12:00:00
IET03	2019-10-28	2	2019-10-28 06:15:00.000	06:15:00	13:00:00
TR275	2019-10-27	1	2019-10-27 06:15:00.000	06:15:00	13:00:00
N1112	2019-10-26	2	2019-10-27 02:55:00.000	02:55:00	11:00:00
POS46	2019-10-25	1	2019-10-25 16:10:00.000	16:10:00	11:30:00
MD07A	2019-10-26	4	2019-10-26 10:00:00.000	10:00:00	12:00:00
MD06A	2019-10-25	4	2019-10-25 16:10:00.000	16:10:00	10:30:00
MD05A	2019-10-26	2	2019-10-26 07:10:00.000	07:10:00	13:00:00
MD03A	2019-10-25	4	2019-10-25 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
MD02A	2019-10-26	2	2019-10-26 14:10:00.000	14:10:00	12:30:00
MD02A	2019-10-25	4	2019-10-25 14:15:00.000	14:15:00	11:30:00
MD01A	2019-10-26	2	2019-10-26 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
MD01A	2019-10-25	4	2019-10-25 06:00:00.000	06:00:00	12:00:00
MAD15	2019-10-25	1	2019-10-25 08:10:00.000	08:10:00	13:00:00
SV7H	2019-10-28	5	2019-10-28 07:05:00.000	07:05:00	11:30:00
SV08A	2019-10-28	2	2019-10-28 18:30:00.000	18:30:00	11:00:00
SV07E	2019-10-28	4	2019-10-28 07:05:00.000	07:05:00	12:00:00
SV06A	2019-10-28	2	2019-10-28 17:25:00.000	17:25:00	11:00:00
SV06A	2019-10-27	2	2019-10-27 16:25:00.000	16:25:00	11:30:00
SV05E	2019-10-28	4	2019-10-28 06:15:00.000	06:15:00	12:00:00
SV05A	2019-10-29	2	2019-10-29 06:50:00.000	06:50:00	13:00:00
SV04A	2019-10-29	2	2019-10-29 14:55:00.000	14:55:00	12:15:00
SV04A	2019-10-28	2	2019-10-28 16:25:00.000	16:25:00	11:30:00
SV03E	2019-10-29	2	2019-10-29 06:15:00.000	06:15:00	13:00:00
SV03A	2019-10-28	2	2019-10-28 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
SV03A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:05:00.000	06:05:00	12:00:00
SV02M	2019-10-27	4	2019-10-27 14:45:00.000	14:45:00	11:15:00
SV02A	2019-10-29	2	2019-10-29 18:30:00.000	18:30:00	11:00:00
SV02A	2019-10-27	4	2019-10-27 14:45:00.000	14:45:00	11:15:00
SV01E	2019-10-29	4	2019-10-29 06:00:00.000	06:00:00	12:00:00
SV01E	2019-10-27	4	2019-10-27 06:00:00.000	06:00:00	12:00:00
REU3	2019-10-28	1	2019-10-28 17:55:00.000	17:55:00	11:00:00

LP1B	2019-10-28	2	2019-10-28 12:20:00.000	12:20:00	13:00:00
LP01A	2019-10-28	2	2019-10-28 12:20:00.000	12:20:00	13:00:00
NFC18	2019-10-25	2	2019-10-26 03:30:00.000	03:30:00	11:00:00
SQ04A	2019-10-28	2	2019-10-28 16:40:00.000	16:40:00	11:15:00
SQ04A	2019-10-27	2	2019-10-27 16:35:00.000	16:35:00	11:15:00
SQ02A	2019-10-29	4	2019-10-29 13:10:00.000	13:10:00	12:00:00
SQ01A	2019-10-29	2	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
SQ01A	2019-10-28	4	2019-10-28 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
SQ01A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
TR621	2019-10-29	1	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
AOR6E	2019-10-29	4	2019-10-29 16:55:00.000	16:55:00	10:15:00
AOR5Z	2019-10-27	2	2019-10-27 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
AOR5X	2019-10-27	2	2019-10-27 09:40:00.000	09:40:00	13:00:00
AOR5E	2019-10-27	4	2019-10-27 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
ANG10	2019-10-28	1	2019-10-28 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
ALC9K	2019-10-29	2	2019-10-29 15:20:00.000	15:20:00	12:00:00
ALC29	2019-10-29	1	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
ALC28	2019-10-28	1	2019-10-28 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
AL10A	2019-10-28	2	2019-10-28 16:00:00.000	16:00:00	11:30:00
AL08A	2019-10-27	1	2019-10-27 16:55:00.000	16:55:00	11:15:00
AL07A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
AL06A	2019-10-27	2	2019-10-27 16:40:00.000	16:40:00	11:15:00
AL05A	2019-10-29	4	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
AL05A	2019-10-28	4	2019-10-28 06:10:00.000	06:10:00	12:00:00
AL04A	2019-10-29	2	2019-10-29 16:40:00.000	16:40:00	11:15:00
AL04A	2019-10-28	4	2019-10-28 15:20:00.000	15:20:00	11:00:00
AL04A	2019-10-27	4	2019-10-27 15:20:00.000	15:20:00	11:00:00
AL03A	2019-10-29	4	2019-10-29 05:50:00.000	05:50:00	11:45:00
AL03A	2019-10-28	2	2019-10-28 05:50:00.000	05:50:00	12:45:00
AL03A	2019-10-27	4	2019-10-27 05:50:00.000	05:50:00	11:45:00
AL02A	2019-10-29	4	2019-10-29 15:20:00.000	15:20:00	11:00:00
AAL1E	2019-10-29	4	2019-10-29 05:40:00.000	05:40:00	11:30:00
152AS	2019-10-28	3	2019-10-28 11:30:00.000	11:30:00	12:30:00

PSKA1	2019-10-28	1	2019-10-28 11:30:00.000	11:30:00	13:00:00
POS84	2019-10-29	1	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
POS55	2019-10-29	1	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
POS32	2019-10-29	1	2019-10-29 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
MTG7	2019-10-28	2	2019-10-28 06:10:00.000	06:10:00	13:00:00
VL01Z	2019-10-25	1	2019-10-25 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
VL01A	2019-10-25	1	2019-10-25 06:00:00.000	06:00:00	13:00:00
TLS99	2019-10-26	1	2019-10-26 10:15:00.000	10:15:00	13:00:00
TLS88	2019-10-26	1	2019-10-26 10:15:00.000	10:15:00	13:00:00
002I	2019-10-27	2	2019-10-27 16:15:00.000	16:15:00	11:30:00
PSOR9	2019-10-29	1	2019-10-29 14:20:00.000	14:20:00	12:30:00
PSBC2	2019-10-29	1	2019-10-29 09:55:00.000	09:55:00	13:00:00
PSBC1	2019-10-29	1	2019-10-29 09:55:00.000	09:55:00	13:00:00
POS28	2019-10-27	1	2019-10-27 18:05:00.000	18:05:00	11:00:00
CG3H	2019-10-27	1	2019-10-27 18:05:00.000	18:05:00	11:00:00
CG05J	2019-10-28	4	2019-10-28 11:25:00.000	11:25:00	12:00:00
CG05A	2019-10-28	4	2019-10-28 11:25:00.000	11:25:00	12:00:00
CG05A	2019-10-27	2	2019-10-27 06:30:00.000	06:30:00	13:00:00
CG04G	2019-10-27	2	2019-10-27 20:05:00.000	20:05:00	11:00:00
CG04A	2019-10-27	2	2019-10-27 20:05:00.000	20:05:00	11:00:00
CG03L	2019-10-29	4	2019-10-29 09:45:00.000	09:45:00	12:00:00
CG03K	2019-10-29	4	2019-10-29 09:45:00.000	09:45:00	12:00:00
CG03J	2019-10-29	4	2019-10-29 09:45:00.000	09:45:00	12:00:00
CG03A	2019-10-29	4	2019-10-29 09:45:00.000	09:45:00	12:00:00
CG02A	2019-10-27	3	2019-10-27 13:30:00.000	13:30:00	12:15:00
CG01J	2019-10-27	4	2019-10-27 06:05:00.000	06:05:00	12:00:00
CG01A	2019-10-27	4	2019-10-27 06:05:00.000	06:05:00	12:00:00
CD88	2019-10-28	1	2019-10-28 18:05:00.000	18:05:00	11:00:00
BIO20	2019-10-28	2	2019-10-28 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
BI99E	2019-10-28	4	2019-10-28 10:35:00.000	10:35:00	12:00:00
BI94E	2019-10-27	2	2019-10-27 18:45:00.000	18:45:00	11:00:00
BI75E	2019-10-29	4	2019-10-29 10:35:00.000	10:35:00	12:00:00
BI27E	2019-10-28	4	2019-10-28 06:05:00.000	06:05:00	12:00:00

BI26E	2019-10-29	2	2019-10-29 15:00:00.000	15:00:00	12:00:00
BI24E	2019-10-27	2	2019-10-27 19:00:00.000	19:00:00	11:00:00
BI21E	2019-10-29	2	2019-10-29 06:05:00.000	06:05:00	13:00:00
BB9J	2019-10-27	4	2019-10-27 08:00:00.000	08:00:00	12:00:00
BB09J	2019-10-27	3	2019-10-27 08:00:00.000	08:00:00	12:30:00
BB02E	2019-10-29	1	2019-10-29 20:50:00.000	20:50:00	11:00:00
AOR8E	2019-10-28	3	2019-10-28 18:45:00.000	18:45:00	10:30:00
ANG49	2019-10-29	1	2019-10-29 18:45:00.000	18:45:00	11:00:00
ALG1I	2019-10-29	2	2019-10-29 19:20:00.000	19:20:00	11:00:00