



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	5	102	1	20	0,03
2020	10	5	102	2	20	0,04
2020	10	5	102	3	20	0,04
2020	10	5	102	4	19	0,04
2020	10	5	102	5	19	0,04
2020	10	5	102	6	20	0,03
2020	10	5	102	7	20	0,03
2020	10	5	102	8	20	0,03
2020	10	5	102	9	20	0,04
2020	10	5	102	10	20	0,04
2020	10	5	102	11	20	0,04
2020	10	5	102	12	19	0,04
2020	10	5	102	13	20	0,03
2020	10	5	102	14	19	0,04
2020	10	5	102	15	19	0,04
2020	10	5	102	16	19	0,04
2020	10	5	102	17	20	0,04
2020	10	5	102	18	19	0,04
2020	10	5	102	19	20	0,03
2020	10	5	102	20	20	0,03
2020	10	5	102	21	20	0,03
2020	10	5	102	22	20	0,03
2020	10	5	102	23	19	0,04
2020	10	5	102	24	20	0,04
2020	10	5	102	25	19	0,04
2020	10	5	102	26	20	0,04
2020	10	5	102	27	20	0,03
2020	10	5	102	28	19	0,04
2020	10	5	102	29	20	0,03
2020	10	5	102	30	20	0,03
2020	10	5	102	31	19	0,04
2020	10	8	102	1	20	0,05
2020	10	8	102	2	21	0,04
2020	10	8	102	3	21	0,04
2020	10	8	102	4	20	0,05
2020	10	8	102	5	20	0,05
2020	10	8	102	6	20	0,05
2020	10	8	102	7	20	0,05
2020	10	8	102	8	20	0,05
2020	10	8	102	9	20	0,05
2020	10	8	102	10	21	0,05
2020	10	8	102	11	20	0,05
2020	10	8	102	12	20	0,05
2020	10	8	102	13	21	0,05
2020	10	8	102	14	21	0,04
2020	10	8	102	15	21	0,04
2020	10	8	102	16	21	0,04
2020	10	8	102	17	20	0,05
2020	10	8	102	18	15	0,08
2020	10	8	102	19	20	0,05
2020	10	8	102	20	20	0,05
2020	10	8	102	21	20	0,05
2020	10	8	102	22	21	0,04
2020	10	8	102	23	20	0,05
2020	10	8	102	24	21	0,05
2020	10	8	102	25	15	0,07
2020	10	8	102	26	20	0,05
2020	10	8	102	27	20	0,05
2020	10	8	102	28	20	0,05
2020	10	8	102	29	20	0,05
2020	10	8	102	30	20	0,05
2020	10	8	102	31	20	0,05



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	13	102	1	20	0,05
2020	10	13	102	2	20	0,05
2020	10	13	102	3	20	0,05
2020	10	13	102	4	20	0,05
2020	10	13	102	5	19	0,06
2020	10	13	102	6	20	0,05
2020	10	13	102	7	20	0,05
2020	10	13	102	8	20	0,05
2020	10	13	102	9	20	0,05
2020	10	13	102	10	20	0,05
2020	10	13	102	11	20	0,06
2020	10	13	102	12	20	0,05
2020	10	13	102	13	20	0,05
2020	10	13	102	14	20	0,05
2020	10	13	102	15	20	0,05
2020	10	13	102	16	20	0,05
2020	10	13	102	17	20	0,06
2020	10	13	102	18	19	0,06
2020	10	13	102	19	20	0,05
2020	10	13	102	20	21	0,04
2020	10	13	102	21	20	0,05
2020	10	13	102	22	20	0,05
2020	10	13	102	23	19	0,05
2020	10	13	102	24	20	0,05
2020	10	13	102	25	20	0,05
2020	10	13	102	26	20	0,05
2020	10	13	102	27	20	0,05
2020	10	13	102	28	20	0,05
2020	10	13	102	29	20	0,04
2020	10	13	102	30	20	0,05
2020	10	13	102	31	20	0,05
2020	10	15	102	1	19	0,03
2020	10	15	102	2	19	0,04
2020	10	15	102	3	20	0,03
2020	10	15	102	4	19	0,04
2020	10	15	102	5	19	0,03
2020	10	15	102	6	19	0,03
2020	10	15	102	7	20	0,03
2020	10	15	102	8	20	0,03
2020	10	15	102	9	19	0,04
2020	10	15	102	10	20	0,04
2020	10	15	102	11	18	0,05
2020	10	15	102	12	19	0,04
2020	10	15	102	13	13	0,05
2020	10	15	102	14	19	0,03
2020	10	15	102	15	19	0,03
2020	10	15	102	16	19	0,03
2020	10	15	102	17	20	0,03
2020	10	15	102	18	19	0,04
2020	10	15	102	19	19	0,03
2020	10	15	102	20	20	0,03
2020	10	15	102	21	19	0,03
2020	10	15	102	22	20	0,03
2020	10	15	102	23	19	0,04
2020	10	15	102	24	20	0,03
2020	10	15	102	25	19	0,04
2020	10	15	102	26	19	0,03
2020	10	15	102	27	19	0,03
2020	10	15	102	28	19	0,03
2020	10	15	102	29	18	0,04
2020	10	15	102	30	20	0,03
2020	10	15	102	31	19	0,04



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	17	102	1	20	0,03
2020	10	17	102	2	20	0,04
2020	10	17	102	3	20	0,04
2020	10	17	102	4	19	0,04
2020	10	17	102	5	20	0,04
2020	10	17	102	6	20	0,04
2020	10	17	102	7	19	0,04
2020	10	17	102	8	20	0,04
2020	10	17	102	9	20	0,04
2020	10	17	102	10	20	0,04
2020	10	17	102	11	20	0,04
2020	10	17	102	12	20	0,04
2020	10	17	102	13	20	0,03
2020	10	17	102	14	19	0,04
2020	10	17	102	15	19	0,04
2020	10	17	102	16	20	0,04
2020	10	17	102	17	20	0,04
2020	10	17	102	18	19	0,04
2020	10	17	102	19	20	0,04
2020	10	17	102	20	19	0,04
2020	10	17	102	21	20	0,04
2020	10	17	102	22	20	0,03
2020	10	17	102	23	20	0,04
2020	10	17	102	24	20	0,04
2020	10	17	102	25	19	0,04
2020	10	17	102	26	19	0,04
2020	10	17	102	27	20	0,04
2020	10	17	102	28	19	0,04
2020	10	17	102	29	19	0,04
2020	10	17	102	30	20	0,04
2020	10	17	102	31	20	0,03
2020	10	18	102	1	20	0,02
2020	10	18	102	2	20	0,02
2020	10	18	102	3	14	0,04
2020	10	18	102	4	20	0,02
2020	10	18	102	5	20	0,02
2020	10	18	102	6	13	0,03
2020	10	18	102	7	19	0,03
2020	10	18	102	8	20	0,02
2020	10	18	102	9	20	0,02
2020	10	18	102	10	20	0,02
2020	10	18	102	11	19	0,02
2020	10	18	102	12	20	0,02
2020	10	18	102	13	20	0,02
2020	10	18	102	14	20	0,02
2020	10	18	102	15	19	0,02
2020	10	18	102	16	20	0,02
2020	10	18	102	17	20	0,02
2020	10	18	102	18	20	0,02
2020	10	18	102	19	20	0,02
2020	10	18	102	20	17	0,04
2020	10	18	102	21	20	0,02
2020	10	18	102	22	19	0,02
2020	10	18	102	23	20	0,02
2020	10	18	102	24	20	0,02
2020	10	18	102	25	19	0,03
2020	10	18	102	26	19	0,03
2020	10	18	102	27	20	0,02
2020	10	18	102	28	20	0,02
2020	10	18	102	29	20	0,02
2020	10	18	102	30	11	0,03
2020	10	18	102	31	19	0,02



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	19	102	1	20	0,05
2020	10	19	102	2	20	0,05
2020	10	19	102	3	20	0,06
2020	10	19	102	4	19	0,06
2020	10	19	102	5	19	0,06
2020	10	19	102	6	20	0,05
2020	10	19	102	7	20	0,04
2020	10	19	102	8	20	0,05
2020	10	19	102	9	19	0,06
2020	10	19	102	10	20	0,06
2020	10	19	102	11	20	0,05
2020	10	19	102	12	20	0,05
2020	10	19	102	13	20	0,04
2020	10	19	102	14	20	0,05
2020	10	19	102	15	20	0,05
2020	10	19	102	16	20	0,05
2020	10	19	102	17	20	0,05
2020	10	19	102	18	19	0,05
2020	10	19	102	19	20	0,05
2020	10	19	102	20	20	0,05
2020	10	19	102	21	20	0,05
2020	10	19	102	22	19	0,06
2020	10	19	102	23	20	0,05
2020	10	19	102	24	20	0,05
2020	10	19	102	25	20	0,05
2020	10	19	102	26	20	0,05
2020	10	19	102	27	20	0,05
2020	10	19	102	28	19	0,05
2020	10	19	102	29	19	0,06
2020	10	19	102	30	20	0,05
2020	10	19	102	31	20	0,05
2020	10	20	102	1	20	0,05
2020	10	20	102	2	20	0,04
2020	10	20	102	3	19	0,05
2020	10	20	102	4	20	0,05
2020	10	20	102	5	20	0,05
2020	10	20	102	6	20	0,04
2020	10	20	102	7	20	0,04
2020	10	20	102	8	20	0,05
2020	10	20	102	9	19	0,06
2020	10	20	102	10	20	0,05
2020	10	20	102	11	19	0,06
2020	10	20	102	12	20	0,05
2020	10	20	102	13	20	0,05
2020	10	20	102	14	20	0,05
2020	10	20	102	15	20	0,05
2020	10	20	102	16	20	0,05
2020	10	20	102	17	20	0,05
2020	10	20	102	18	20	0,05
2020	10	20	102	19	20	0,05
2020	10	20	102	20	20	0,05
2020	10	20	102	21	20	0,05
2020	10	20	102	22	20	0,05
2020	10	20	102	23	20	0,05
2020	10	20	102	24	20	0,05
2020	10	20	102	25	20	0,05
2020	10	20	102	26	20	0,05
2020	10	20	102	27	20	0,05
2020	10	20	102	28	20	0,04
2020	10	20	102	29	20	0,05
2020	10	20	102	30	20	0,05
2020	10	20	102	31	20	0,05



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	23	102	1	20	0,05
2020	10	23	102	2	19	0,05
2020	10	23	102	3	20	0,04
2020	10	23	102	4	19	0,04
2020	10	23	102	5	20	0,05
2020	10	23	102	6	20	0,04
2020	10	23	102	7	20	0,04
2020	10	23	102	8	20	0,04
2020	10	23	102	9	20	0,05
2020	10	23	102	10	21	0,04
2020	10	23	102	11	20	0,05
2020	10	23	102	12	20	0,05
2020	10	23	102	13	19	0,05
2020	10	23	102	14	19	0,05
2020	10	23	102	15	20	0,04
2020	10	23	102	16	20	0,04
2020	10	23	102	17	20	0,05
2020	10	23	102	18	20	0,05
2020	10	23	102	19	19	0,05
2020	10	23	102	20	20	0,05
2020	10	23	102	21	19	0,05
2020	10	23	102	22	20	0,04
2020	10	23	102	23	19	0,05
2020	10	23	102	24	20	0,05
2020	10	23	102	25	20	0,05
2020	10	23	102	26	20	0,04
2020	10	23	102	27	20	0,05
2020	10	23	102	28	20	0,05
2020	10	23	102	29	20	0,05
2020	10	23	102	30	20	0,05
2020	10	23	102	31	20	0,06
2020	10	25	102	1	20	0,03
2020	10	25	102	2	20	0,04
2020	10	25	102	3	20	0,04
2020	10	25	102	4	19	0,05
2020	10	25	102	5	19	0,04
2020	10	25	102	6	20	0,03
2020	10	25	102	7	20	0,03
2020	10	25	102	8	19	0,04
2020	10	25	102	9	19	0,04
2020	10	25	102	10	20	0,05
2020	10	25	102	11	19	0,06
2020	10	25	102	12	19	0,06
2020	10	25	102	13	19	0,04
2020	10	25	102	14	19	0,04
2020	10	25	102	15	19	0,04
2020	10	25	102	16	19	0,04
2020	10	25	102	17	20	0,04
2020	10	25	102	18	19	0,04
2020	10	25	102	19	20	0,03
2020	10	25	102	20	20	0,03
2020	10	25	102	21	19	0,03
2020	10	25	102	22	19	0,04
2020	10	25	102	23	19	0,04
2020	10	25	102	24	20	0,04
2020	10	25	102	25	19	0,05
2020	10	25	102	26	20	0,03
2020	10	25	102	27	19	0,04
2020	10	25	102	28	19	0,04
2020	10	25	102	29	19	0,04
2020	10	25	102	30	19	0,04
2020	10	25	102	31	19	0,05



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	27	102	1	21	0,02
2020	10	27	102	2	20	0,02
2020	10	27	102	3	20	0,02
2020	10	27	102	4	20	0,02
2020	10	27	102	5	20	0,02
2020	10	27	102	6	21	0,02
2020	10	27	102	7	20	0,02
2020	10	27	102	8	20	0,02
2020	10	27	102	9	21	0,02
2020	10	27	102	10	21	0,02
2020	10	27	102	11	20	0,02
2020	10	27	102	12	19	0,02
2020	10	27	102	13	21	0,02
2020	10	27	102	14	20	0,02
2020	10	27	102	15	21	0,02
2020	10	27	102	16	20	0,02
2020	10	27	102	17	21	0,02
2020	10	27	102	18	20	0,02
2020	10	27	102	19	20	0,02
2020	10	27	102	20	21	0,02
2020	10	27	102	21	20	0,02
2020	10	27	102	22	20	0,02
2020	10	27	102	23	20	0,02
2020	10	27	102	24	20	0,02
2020	10	27	102	25	11	0,02
2020	10	27	102	26	21	0,02
2020	10	27	102	27	20	0,02
2020	10	27	102	28	21	0,02
2020	10	27	102	29	20	0,02
2020	10	27	102	30	21	0,02
2020	10	27	102	31	20	0,02
2020	10	41	102	1	20	0,03
2020	10	41	102	2	20	0,04
2020	10	41	102	3	20	0,03
2020	10	41	102	4	19	0,04
2020	10	41	102	5	19	0,04
2020	10	41	102	6	20	0,03
2020	10	41	102	7	20	0,03
2020	10	41	102	8	20	0,03
2020	10	41	102	9	20	0,03
2020	10	41	102	10	20	0,04
2020	10	41	102	11	20	0,04
2020	10	41	102	12	20	0,03
2020	10	41	102	13	20	0,03
2020	10	41	102	14	20	0,04
2020	10	41	102	15	20	0,03
2020	10	41	102	16	20	0,03
2020	10	41	102	17	20	0,04
2020	10	41	102	18	19	0,04
2020	10	41	102	19	20	0,04
2020	10	41	102	20	20	0,03
2020	10	41	102	21	19	0,04
2020	10	41	102	22	19	0,04
2020	10	41	102	23	20	0,03
2020	10	41	102	24	20	0,04
2020	10	41	102	25	20	0,04
2020	10	41	102	26	20	0,03
2020	10	41	102	27	19	0,04
2020	10	41	102	28	19	0,03
2020	10	41	102	29	19	0,04
2020	10	41	102	30	20	0,03
2020	10	41	102	31	20	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	44	102	1	20	0,04
2020	10	44	102	2	20	0,04
2020	10	44	102	3	20	0,04
2020	10	44	102	4	20	0,04
2020	10	44	102	5	20	0,03
2020	10	44	102	6	20	0,04
2020	10	44	102	7	20	0,03
2020	10	44	102	8	20	0,04
2020	10	44	102	9	20	0,04
2020	10	44	102	10	20	0,04
2020	10	44	102	11	20	0,04
2020	10	44	102	12	20	0,04
2020	10	44	102	13	19	0,05
2020	10	44	102	14	20	0,03
2020	10	44	102	15	20	0,04
2020	10	44	102	16	20	0,04
2020	10	44	102	17	20	0,04
2020	10	44	102	18	19	0,05
2020	10	44	102	19	19	0,04
2020	10	44	102	20	20	0,04
2020	10	44	102	21	20	0,04
2020	10	44	102	22	20	0,04
2020	10	44	102	23	20	0,04
2020	10	44	102	24	20	0,04
2020	10	44	102	25	20	0,04
2020	10	44	102	26	20	0,04
2020	10	44	102	27	20	0,04
2020	10	44	102	28	19	0,03
2020	10	44	102	29	21	0,04
2020	10	44	102	30	20	0,04
2020	10	44	102	31	20	0,05
2020	10	47	102	1	21	0,03
2020	10	47	102	2	19	0,04
2020	10	47	102	3	20	0,04
2020	10	47	102	4	19	0,04
2020	10	47	102	5	20	0,04
2020	10	47	102	6	20	0,04
2020	10	47	102	7	20	0,03
2020	10	47	102	8	20	0,04
2020	10	47	102	9	20	0,04
2020	10	47	102	10	20	0,04
2020	10	47	102	11	14	0,06
2020	10	47	102	12	19	0,05
2020	10	47	102	13	19	0,05
2020	10	47	102	14	20	0,04
2020	10	47	102	15	20	0,04
2020	10	47	102	16	20	0,04
2020	10	47	102	17	20	0,04
2020	10	47	102	18	19	0,05
2020	10	47	102	19	20	0,04
2020	10	47	102	20	20	0,04
2020	10	47	102	21	20	0,04
2020	10	47	102	22	20	0,04
2020	10	47	102	23	20	0,04
2020	10	47	102	24	20	0,04
2020	10	47	102	25	20	0,04
2020	10	47	102	26	20	0,04
2020	10	47	102	27	20	0,04
2020	10	47	102	28	20	0,04
2020	10	47	102	29	20	0,03
2020	10	47	102	30	20	0,04
2020	10	47	102	31	20	0,04



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	50	102	1	20	0,03
2020	10	50	102	2	20	0,02
2020	10	50	102	3	19	0,03
2020	10	50	102	4	19	0,03
2020	10	50	102	5	20	0,02
2020	10	50	102	6	19	0,03
2020	10	50	102	7	20	0,03
2020	10	50	102	8	20	0,02
2020	10	50	102	9	20	0,03
2020	10	50	102	10	20	0,03
2020	10	50	102	11	19	0,03
2020	10	50	102	12	15	0,04
2020	10	50	102	13	20	0,03
2020	10	50	102	14	20	0,02
2020	10	50	102	15	19	0,03
2020	10	50	102	16	20	0,02
2020	10	50	102	17	20	0,03
2020	10	50	102	18	19	0,03
2020	10	50	102	19	20	0,03
2020	10	50	102	20	19	0,03
2020	10	50	102	21	20	0,02
2020	10	50	102	22	19	0,03
2020	10	50	102	23	19	0,03
2020	10	50	102	24	20	0,03
2020	10	50	102	25	19	0,03
2020	10	50	102	26	20	0,03
2020	10	50	102	27	20	0,03
2020	10	50	102	28	19	0,03
2020	10	50	102	29	20	0,03
2020	10	50	102	30	19	0,03
2020	10	50	102	31	20	0,02
2020	10	52	102	1	20	0,04
2020	10	52	102	2	20	0,04
2020	10	52	102	3	20	0,05
2020	10	52	102	4	20	0,04
2020	10	52	102	5	20	0,04
2020	10	52	102	6	20	0,04
2020	10	52	102	7	20	0,04
2020	10	52	102	8	20	0,04
2020	10	52	102	9	20	0,05
2020	10	52	102	10	20	0,05
2020	10	52	102	11	20	0,05
2020	10	52	102	12	20	0,04
2020	10	52	102	13	20	0,04
2020	10	52	102	14	19	0,05
2020	10	52	102	15	20	0,04
2020	10	52	102	16	20	0,04
2020	10	52	102	17	20	0,04
2020	10	52	102	18	20	0,04
2020	10	52	102	19	20	0,04
2020	10	52	102	20	20	0,04
2020	10	52	102	21	20	0,04
2020	10	52	102	22	20	0,04
2020	10	52	102	23	20	0,04
2020	10	52	102	24	20	0,05
2020	10	52	102	25	20	0,04
2020	10	52	102	26	20	0,04
2020	10	52	102	27	20	0,04
2020	10	52	102	28	20	0,04
2020	10	52	102	29	20	0,04
2020	10	52	102	30	20	0,04
2020	10	52	102	31	20	0,05





INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	54	102	1	20	0,04
2020	10	54	102	2	19	0,04
2020	10	54	102	3	20	0,04
2020	10	54	102	4	19	0,04
2020	10	54	102	5	20	0,04
2020	10	54	102	6	19	0,04
2020	10	54	102	7	19	0,04
2020	10	54	102	8	20	0,04
2020	10	54	102	9	20	0,04
2020	10	54	102	10	20	0,04
2020	10	54	102	11	20	0,04
2020	10	54	102	12	20	0,04
2020	10	54	102	13	20	0,04
2020	10	54	102	14	20	0,04
2020	10	54	102	15	20	0,04
2020	10	54	102	16	19	0,04
2020	10	54	102	17	20	0,04
2020	10	54	102	18	19	0,05
2020	10	54	102	19	20	0,04
2020	10	54	102	20	20	0,04
2020	10	54	102	21	20	0,04
2020	10	54	102	22	20	0,04
2020	10	54	102	23	20	0,04
2020	10	54	102	24	21	0,04
2020	10	54	102	25	19	0,04
2020	10	54	102	26	20	0,04
2020	10	54	102	27	19	0,04
2020	10	54	102	28	20	0,04
2020	10	54	102	29	20	0,04
2020	10	54	102	30	21	0,04
2020	10	54	102	31	20	0,04
2020	10	63	102	1	21	0,03
2020	10	63	102	2	21	0,03
2020	10	63	102	3	20	0,03
2020	10	63	102	4	15	0,04
2020	10	63	102	5	20	0,03
2020	10	63	102	6	20	0,03
2020	10	63	102	7	20	0,03
2020	10	63	102	8	20	0,03
2020	10	63	102	9	20	0,03
2020	10	63	102	10	20	0,04
2020	10	63	102	11	20	0,04
2020	10	63	102	12	15	0,05
2020	10	63	102	13	20	0,03
2020	10	63	102	14	20	0,03
2020	10	63	102	15	20	0,03
2020	10	63	102	16	20	0,03
2020	10	63	102	17	20	0,03
2020	10	63	102	18	18	0,04
2020	10	63	102	19	20	0,03
2020	10	63	102	20	20	0,03
2020	10	63	102	21	20	0,03
2020	10	63	102	22	20	0,03
2020	10	63	102	23	20	0,03
2020	10	63	102	24	20	0,04
2020	10	63	102	25	14	0,05
2020	10	63	102	26	20	0,03
2020	10	63	102	27	20	0,03
2020	10	63	102	28	20	0,03
2020	10	63	102	29	19	0,03
2020	10	63	102	30	20	0,03
2020	10	63	102	31	20	0,03



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	66	102	1	14	0,04
2020	10	66	102	2	20	0,03
2020	10	66	102	3	20	0,04
2020	10	66	102	4	18	0,04
2020	10	66	102	5	20	0,03
2020	10	66	102	6	20	0,03
2020	10	66	102	7	19	0,04
2020	10	66	102	8	20	0,03
2020	10	66	102	9	20	0,03
2020	10	66	102	10	20	0,04
2020	10	66	102	11	20	0,04
2020	10	66	102	12	19	0,04
2020	10	66	102	13	20	0,03
2020	10	66	102	14	19	0,03
2020	10	66	102	15	20	0,03
2020	10	66	102	16	20	0,03
2020	10	66	102	17	20	0,04
2020	10	66	102	18	19	0,04
2020	10	66	102	19	20	0,03
2020	10	66	102	20	20	0,03
2020	10	66	102	21	19	0,03
2020	10	66	102	22	20	0,03
2020	10	66	102	23	20	0,03
2020	10	66	102	24	20	0,04
2020	10	66	102	25	19	0,04
2020	10	66	102	26	20	0,03
2020	10	66	102	27	20	0,03
2020	10	66	102	28	20	0,03
2020	10	66	102	29	20	0,04
2020	10	66	102	30	20	0,03
2020	10	66	102	31	20	0,03
2020	10	68	102	1	19	0,04
2020	10	68	102	2	19	0,04
2020	10	68	102	3	20	0,04
2020	10	68	102	4	19	0,04
2020	10	68	102	5	20	0,03
2020	10	68	102	6	20	0,03
2020	10	68	102	7	19	0,04
2020	10	68	102	8	20	0,04
2020	10	68	102	9	19	0,05
2020	10	68	102	10	20	0,04
2020	10	68	102	11	19	0,05
2020	10	68	102	12	19	0,05
2020	10	68	102	13	20	0,04
2020	10	68	102	14	19	0,04
2020	10	68	102	15	19	0,04
2020	10	68	102	16	19	0,04
2020	10	68	102	17	20	0,04
2020	10	68	102	18	19	0,04
2020	10	68	102	19	20	0,03
2020	10	68	102	20	20	0,04
2020	10	68	102	21	19	0,04
2020	10	68	102	22	20	0,03
2020	10	68	102	23	19	0,04
2020	10	68	102	24	20	0,04
2020	10	68	102	25	19	0,04
2020	10	68	102	26	20	0,04
2020	10	68	102	27	20	0,04
2020	10	68	102	28	19	0,04
2020	10	68	102	29	20	0,04
2020	10	68	102	30	20	0,04
2020	10	68	102	31	20	0,04



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	70	102	1	20	0,05
2020	10	70	102	2	20	0,05
2020	10	70	102	3	20	0,05
2020	10	70	102	4	20	0,05
2020	10	70	102	5	20	0,05
2020	10	70	102	6	20	0,05
2020	10	70	102	7	20	0,04
2020	10	70	102	8	20	0,05
2020	10	70	102	9	20	0,05
2020	10	70	102	10	21	0,05
2020	10	70	102	11	20	0,05
2020	10	70	102	12	20	0,05
2020	10	70	102	13	20	0,05
2020	10	70	102	14	20	0,04
2020	10	70	102	15	20	0,05
2020	10	70	102	16	19	0,05
2020	10	70	102	17	20	0,05
2020	10	70	102	18	19	0,05
2020	10	70	102	19	20	0,04
2020	10	70	102	20	20	0,05
2020	10	70	102	21	20	0,05
2020	10	70	102	22	19	0,05
2020	10	70	102	23	19	0,05
2020	10	70	102	24	20	0,05
2020	10	70	102	25	20	0,05
2020	10	70	102	26	20	0,05
2020	10	70	102	27	20	0,05
2020	10	70	102	28	20	0,04
2020	10	70	102	29	20	0,04
2020	10	70	102	30	19	0,05
2020	10	70	102	31	20	0,05
2020	10	73	102	1	20	0,04
2020	10	73	102	2	21	0,03
2020	10	73	102	3	21	0,03
2020	10	73	102	4	19	0,04
2020	10	73	102	5	20	0,03
2020	10	73	102	6	20	0,03
2020	10	73	102	7	19	0,04
2020	10	73	102	8	20	0,03
2020	10	73	102	9	20	0,03
2020	10	73	102	10	21	0,03
2020	10	73	102	11	19	0,04
2020	10	73	102	12	19	0,04
2020	10	73	102	13	20	0,03
2020	10	73	102	14	20	0,04
2020	10	73	102	15	20	0,03
2020	10	73	102	16	20	0,03
2020	10	73	102	17	20	0,04
2020	10	73	102	18	19	0,04
2020	10	73	102	19	20	0,03
2020	10	73	102	20	20	0,03
2020	10	73	102	21	19	0,03
2020	10	73	102	22	20	0,03
2020	10	73	102	23	20	0,03
2020	10	73	102	24	20	0,04
2020	10	73	102	25	19	0,04
2020	10	73	102	26	20	0,03
2020	10	73	102	27	20	0,03
2020	10	73	102	28	20	0,03
2020	10	73	102	29	20	0,03
2020	10	73	102	30	20	0,03
2020	10	73	102	31	20	0,03



## INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

### F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	76	102	1	20	0,04
2020	10	76	102	2	20	0,05
2020	10	76	102	3	20	0,05
2020	10	76	102	4	19	0,06
2020	10	76	102	5	20	0,04
2020	10	76	102	6	20	0,04
2020	10	76	102	7	19	0,05
2020	10	76	102	8	20	0,04
2020	10	76	102	9	19	0,05
2020	10	76	102	10	20	0,06
2020	10	76	102	11	19	0,06
2020	10	76	102	12	20	0,05
2020	10	76	102	13	20	0,04
2020	10	76	102	14	19	0,05
2020	10	76	102	15	19	0,05
2020	10	76	102	16	20	0,04
2020	10	76	102	17	20	0,05
2020	10	76	102	18	19	0,06
2020	10	76	102	19	20	0,04
2020	10	76	102	20	20	0,04
2020	10	76	102	21	19	0,05
2020	10	76	102	22	20	0,05
2020	10	76	102	23	19	0,05
2020	10	76	102	24	20	0,05
2020	10	76	102	25	20	0,05
2020	10	76	102	26	20	0,04
2020	10	76	102	27	20	0,04
2020	10	76	102	28	20	0,04
2020	10	76	102	29	19	0,05
2020	10	76	102	30	20	0,04
2020	10	76	102	31	20	0,05
2020	10	81	102	1	20	0,02
2020	10	81	102	2	19	0,03
2020	10	81	102	3	19	0,02
2020	10	81	102	4	20	0,02
2020	10	81	102	5	19	0,02
2020	10	81	102	6	19	0,02
2020	10	81	102	7	19	0,02
2020	10	81	102	8	20	0,02
2020	10	81	102	9	20	0,02
2020	10	81	102	10	20	0,03
2020	10	81	102	11	19	0,02
2020	10	81	102	12	19	0,02
2020	10	81	102	13	20	0,02
2020	10	81	102	14	20	0,02
2020	10	81	102	15	19	0,02
2020	10	81	102	16	19	0,02
2020	10	81	102	17	19	0,02
2020	10	81	102	18	19	0,03
2020	10	81	102	19	20	0,02
2020	10	81	102	20	19	0,03
2020	10	81	102	21	19	0,02
2020	10	81	102	22	20	0,02
2020	10	81	102	23	19	0,02
2020	10	81	102	24	20	0,02
2020	10	81	102	25	18	0,03
2020	10	81	102	26	19	0,02
2020	10	81	102	27	20	0,02
2020	10	81	102	28	19	0,03
2020	10	81	102	29	20	0,03
2020	10	81	102	30	20	0,02
2020	10	81	102	31	19	0,03



# INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

## F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	85	102	1	19	0,03
2020	10	85	102	2	20	0,02
2020	10	85	102	3	20	0,02
2020	10	85	102	4	20	0,02
2020	10	85	102	5	20	0,02
2020	10	85	102	6	20	0,02
2020	10	85	102	7	19	0,02
2020	10	85	102	8	20	0,02
2020	10	85	102	9	20	0,02
2020	10	85	102	10	20	0,02
2020	10	85	102	11	19	0,03
2020	10	85	102	12	20	0,02
2020	10	85	102	13	20	0,02
2020	10	85	102	14	19	0,03
2020	10	85	102	15	20	0,02
2020	10	85	102	16	20	0,02
2020	10	85	102	17	20	0,03
2020	10	85	102	18	19	0,03
2020	10	85	102	19	20	0,03
2020	10	85	102	20	19	0,03
2020	10	85	102	21	20	0,02
2020	10	85	102	22	19	0,02
2020	10	85	102	23	19	0,02
2020	10	85	102	24	20	0,02
2020	10	85	102	25	20	0,02
2020	10	85	102	26	19	0,02
2020	10	85	102	27	20	0,02
2020	10	85	102	28	19	0,02
2020	10	85	102	29	20	0,02
2020	10	85	102	30	20	0,02
2020	10	85	102	31	19	0,02
2020	10	86	102	1	20	0,02
2020	10	86	102	2	20	0,02
2020	10	86	102	3	21	0,02
2020	10	86	102	4	20	0,02
2020	10	86	102	5	20	0,02
2020	10	86	102	6	19	0,03
2020	10	86	102	7	20	0,02
2020	10	86	102	8	20	0,02
2020	10	86	102	9	20	0,02
2020	10	86	102	10	21	0,02
2020	10	86	102	11	19	0,02
2020	10	86	102	12	20	0,02
2020	10	86	102	13	21	0,02
2020	10	86	102	14	19	0,03
2020	10	86	102	15	20	0,02
2020	10	86	102	16	20	0,02
2020	10	86	102	17	20	0,02
2020	10	86	102	18	21	0,02
2020	10	86	102	19	20	0,02
2020	10	86	102	20	20	0,02
2020	10	86	102	21	20	0,02
2020	10	86	102	22	21	0,02
2020	10	86	102	23	20	0,03
2020	10	86	102	24	20	0,02
2020	10	86	102	25	20	0,02
2020	10	86	102	26	21	0,02
2020	10	86	102	27	20	0,02
2020	10	86	102	28	22	0,02
2020	10	86	102	29	20	0,03
2020	10	86	102	30	21	0,02
2020	10	86	102	31	20	0,02



## INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

### F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	88	102	1	22	0,02
2020	10	88	102	2	14	0,03
2020	10	88	102	3	18	0,03
2020	10	88	102	4	12	0,02
2020	10	88	102	5	21	0,02
2020	10	88	102	6	21	0,02
2020	10	88	102	7	21	0,02
2020	10	88	102	8	21	0,01
2020	10	88	102	9	21	0,02
2020	10	88	102	10	21	0,02
2020	10	88	102	11	21	0,02
2020	10	88	102	12	21	0,02
2020	10	88	102	13	22	0,02
2020	10	88	102	14	21	0,02
2020	10	88	102	15	22	0,02
2020	10	88	102	16	22	0,01
2020	10	88	102	17	20	0,02
2020	10	88	102	18	11	0,02
2020	10	88	102	19	22	0,02
2020	10	88	102	20	21	0,02
2020	10	88	102	21	21	0,02
2020	10	88	102	22	11	0,03
2020	10	88	102	23	12	0,03
2020	10	88	102	24	17	0,03
2020	10	88	102	25	10	0,02
2020	10	88	102	26	22	0,02
2020	10	88	102	27	21	0,03
2020	10	88	102	28	19	0,03
2020	10	88	102	29	21	0,02
2020	10	88	102	30	0	0,02
2020	10	88	102	31	19	0,03
2020	10	91	102	1	10	0,03
2020	10	91	102	2	9	0,04
2020	10	91	102	3	15	0,03
2020	10	91	102	4	21	0,02
2020	10	91	102	5	13	0,02
2020	10	91	102	6	21	0,01
2020	10	91	102	7	12	0,02
2020	10	91	102	8	18	0,03
2020	10	91	102	9	10	0,03
2020	10	91	102	10	13	0,02
2020	10	91	102	11	13	0,03
2020	10	91	102	12	17	0,02
2020	10	91	102	13	17	0,03
2020	10	91	102	14	21	0,03
2020	10	91	102	15	16	0,02
2020	10	91	102	16	19	0,03
2020	10	91	102	17	19	0,03
2020	10	91	102	18	17	0,03
2020	10	91	102	19	15	0,03
2020	10	91	102	20	16	0,03
2020	10	91	102	21	16	0,02
2020	10	91	102	22	15	0,03
2020	10	91	102	23	21	0,01
2020	10	91	102	24	21	0,02
2020	10	91	102	25	10	0,03
2020	10	91	102	26	15	0,04
2020	10	91	102	27	12	0,02
2020	10	91	102	28	8	0,02
2020	10	91	102	29	20	0,02
2020	10	91	102	30	16	0,03
2020	10	91	102	31	11	0,03



INDICADORES DE CALIDAD PARA SERVICIOS DE DATOS MOVILES

F2\_4\_TASA\_PERDIDA\_RADIO\_DPTO - OCTUBRE DE 2020

ANNO	MES	ID DEPARTAMENTO	ID_ZONA	DIA	HORA_PICO RESTO_DPTO	TASA_PERDIDA ANORMAL
2020	10	95	102	1	19	0,04
2020	10	95	102	2	14	0,05
2020	10	95	102	3	19	0,05
2020	10	95	102	4	20	0,03
2020	10	95	102	5	20	0,05
2020	10	95	102	6	20	0,04
2020	10	95	102	7	19	0,04
2020	10	95	102	8	19	0,05
2020	10	95	102	9	19	0,04
2020	10	95	102	10	16	0,07
2020	10	95	102	11	18	0,09
2020	10	95	102	12	19	0,06
2020	10	95	102	13	19	0,06
2020	10	95	102	14	20	0,04
2020	10	95	102	15	19	0,05
2020	10	95	102	16	20	0,05
2020	10	95	102	17	19	0,04
2020	10	95	102	18	20	0,04
2020	10	95	102	19	20	0,04
2020	10	95	102	20	20	0,02
2020	10	95	102	21	9	0,07
2020	10	95	102	22	18	0,05
2020	10	95	102	23	20	0,04
2020	10	95	102	24	10	0,04
2020	10	95	102	25	20	0,06
2020	10	95	102	26	19	0,07
2020	10	95	102	27	20	0,05
2020	10	95	102	28	19	0,05
2020	10	95	102	29	18	0,05
2020	10	95	102	30	21	0,05
2020	10	95	102	31	13	0,07
2020	10	99	102	1	11	0,02