

CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA DE ENCUESTAS Y RELACIONES INTERNACIONALES
REGISTRO DE ENCUESTAS
DICIEMBRE DE 2016

No. ENCUESTA	RAZÓN SOCIAL DE FIRMA ENCUESTADORA	FECHA DE RADICACIÓN ENCUESTA	TEMA	Encuesta
2487	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	15/01/2016	IMAGEN DEL PRESIDENTE JUAN MANUEL SANTOS	
2488	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	2/02/2016	EL ACUERDO DE POR SE SOMETERÁ A VOTACIÓN EN UN PLEBISCITO.	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2488_ft2488.pdf
2489	DATEXCO COMPANY S.A.	02-02-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2489_ft2489.pdf
2490	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	10/02/2016	IMAGEN DEL PRESIDENTE JUAN MANUEL SANTOS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2490_ft2490.pdf
2491	DIFERENCIAL COMUNICACIÓN PUBLICITARIA LTDA.	19/02/2016	PARTICIPACIÓN CIUDADANA, FAVORABILIDADES, EVALUACIÓN DE ALCALDE, INTENCIÓN DE VOTO, ALCALDÍA, GOBERNACIÓN Y FILIACIÓN POLÍTICA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2491_ft2491.pdf
2492	DATEXCO COMPANY S.A.	25-02-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE SI ESTÁ DE ACUERDO O EN DESACUERDO CON QUE SE USE EL POLÍGRAFO O DETECTOR DE MENTIRAS COMO INSTRUMENTO PARA COMBATIR LA CORRUPCIÓN AL INTERIOR DE LA POLICÍA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2492_ft2492.pdf
2493	DATEXCO COMPANY S.A.	03-03-16	OPINIÓN SOBRE SI USTED CREE QUE SANTIAGO URIBE ES INOCENTE O CULPABLE DE LO QUE SE LE ACUSA POR PRESUNTOS VÍNCULOS CON UN GRUPO PARAMILITAR	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2493_ft2493.pdf
2494	GALLUP COLOMBIA LTDA.	15-mar.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2494_ft2494.pdf
2495	IPSOS NAPOLEON FRANCO	15/03/2016	SEGUIMIENTO A LA OPINIÓN DE LOS COLOMBIANOS SOBRE EL RUMBO DEL PAÍS, EL GOBIERNO DEL PRESIDENTE SANTOS Y OTROS TEMAS DE OPINIÓN DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2495_ft2495.pdf
2496	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	16/03/2016	IMAGEN DEL PRESIDENTE JUAN MANUEL SANTOS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2496_ft2496.pdf
2497	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	22/03/2016	SOCIODEMOGRÁFICOS IMAGEN Y DESEMPEÑO PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA, PAZ, ACTUALIDAD, IMAGEN Y GESTIÓN DE LOS ALCALDES DE LAS PRINCIPALES CIUDADES	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2497_ft2497.pdf
2498	DATEXCO COMPANY S.A.	07-04-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	
2499	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	13/04/2016	IMAGEN DE GOBERNADORES Y ALCALDES DE LAS CAPITALES DE LOS DEPARTAMENTOS DE COLOMBIA EN EL MES DE MARZO DE 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2499_ft2499.pdf
2500	OBSERVATORIO DE MEDIOS DE LA U DE LA SABANA	20/04/2016	GESTIÓN DEL ALCALDE DE BOGOTÁ ENRIQUE PEÑALOSA. INSTITUCIONES DISTRITALES PROCESO DE PAZ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2500_ft2500.pdf
2501	CÁMARA DE COMERCIO DE VALLEDUPAR	26/04/2016	GESTIÓN PRIMEROS 100 DÍAS DE ALCALDÍAS Y GOBERNACIÓN DEL CESAR	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2501_ft2501.pdf
2502	GALLUP COLOMBIA LTDA.	12-may.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2502_ft2502.pdf

CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA DE ENCUESTAS Y RELACIONES INTERNACIONALES
REGISTRO DE ENCUESTAS
DICIEMBRE DE 2016

No. ENCUESTA	RAZÓN SOCIAL DE FIRMA ENCUESTADORA	FECHA DE RADICACIÓN ENCUESTA	TEMA	Encuesta
2503	DATEXCO COMPANY S.A.	01-06-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2503_ft2503.pdf
2504	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	01-06-16	ANÁLISIS SOBRE INSTITUCIONES, POLÍTICA, ECONOMÍA Y SOCIEDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2504_ft2504.pdf
2505	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	13/06/2016	IMAGEN DEL PRESIDENTE JUAN MANUEL SANTOS Y OTROS ASPECTOS DE SU GOBIERNO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2505_ft2505.pdf
	CAMARA DE COMERCIO DE VALLEDUPAR	30/06/2016	CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA LA PAZ CESAR	
2506	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	5-jul.-16	SOCIODEMOGRÁFICOS, IMAGEN Y DESEMPEÑO, PAZ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2506_ft2506.pdf
2507	IPSOS NAPOLEON FRANCO	6-jul.-16	SEGUIMIENTO A LA OPINIÓN DE LOS COLOMBIANOS SOBRE EL RUMBO DEL PAÍS, EL GOBIERNO DEL PRESIDENTE SANTOS Y OTROS TEMAS DE OPINIÓN DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2507_ft2507.pdf
2508	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	13/07/2016	IMAGEN DE GOBERNADORES Y ALCALDES DE LAS CAPITALES DE LOS DEPARTAMENTOS DE COLOMBIA EN EL MES DE JUNIO DE 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2508_ft2508.pdf
2509	GALLUP COLOMBIA LTDA.	13-jul.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2509_ft2509.pdf
2510	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	18-jul.-16	IMAGEN DEL ALCALDE ENRIQUE PEÑALOSA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2510_ft2510.pdf
2511	DATEXCO COMPANY S.A.	02-08-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2511_ft2511.pdf
2512	DATANALISIS S.A	03-08-16	NIVEL DE APROBACIÓN QUE TIENEN LOS HABITANTES DE BARRANQUILLA DEL ALCALDE DISTRITAL ALEJANDRO CHAR	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2512_ft2512.pdf
2513	DATEXCO COMPANY S.A.	04-08-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2513_FTcne2513.doc
2514	DATEXCO COMPANY S.A.	04-08-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	
2515	DATEXCO COMPANY S.A.	08-08-16	AMBIENTE POLÍTICO EN EL PAÍS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2515_ft2515.pdf
2516	IPSOS NAPOLEON FRANCO	9-ago.-16	SEGUIMIENTO A LA OPINIÓN DE LOS COLOMBIANOS SOBRE EL RUMBO DEL PAÍS, EL GOBIERNO DEL PRESIDENTE SANTOS Y OTROS TEMAS DE OPINIÓN DE ACTUALIDAD NACIONAL	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2516_ft2516.pdf
2517	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	11-ago.-16	IMAGEN DEL PRESIDENTE SANTOS, EL VOTO EN EL PLEBISCITO Y OTROS ASPECTOS DEL GOBIERNO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2517_ft2517.pdf
2518	DATEXCO COMPANY S.A.	16-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2518_ft2518.pdf
2519	DATEXCO COMPANY S.A.	16-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2519_ft2519.pdf
2520	DATEXCO COMPANY S.A.	16-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2520_ft2520.pdf
2521	CAMARA DE COMERCIO DE VALLEDUPAR	22/08/2016	CARACTERIZACIÓN SOCIOECONÓMICA LA PAZ CESAR	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2521_ft2521.pdf
2522	INVAMER	23-ago.-16	INTENCIÓN DE VOTO PARA REFRENDAR LOS ACUERDOS A QUE LLEGUEN EL GOBIERNO Y LAS FRAC.	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2522_ft2522.pdf

**CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA DE ENCUESTAS Y RELACIONES INTERNACIONALES
REGISTRO DE ENCUESTAS
DICIEMBRE DE 2016**

No. ENCUESTA	RAZÓN SOCIAL DE FIRMA ENCUESTADORA	FECHA DE RADICACIÓN ENCUESTA	TEMA	Encuesta
2523	DATEXCO COMPANY S.A.	24-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2523_ft2523.pdf
2524	DATEXCO COMPANY S.A.	24-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2524_ft2524.pdf
2525	DATEXCO COMPANY S.A.	24-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2525_ft2525.pdf
2526	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	24-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2526_ft2526.pdf
2527	DATEXCO COMPANY S.A.	30-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2527_ft2526.pdf
2528	DATEXCO COMPANY S.A.	30-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2528_ft2527.pdf
2529	DATEXCO COMPANY S.A.	30-08-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2529_ft2529.pdf
2530	INVAMER	1-sep.-16	EVALUAR LA GESTIÓN DE 10 ALCALDES DEL VALLE DE ABURRÁ, A TRAVÉS DE UN ESTUDIO DE FAVORABILIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2530_ft2530.pdf
2531	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	02-09-16	SOCIODEMOGRÁFICOS, PAZ, IMAGEN	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2531_ft2531.pdf
2532	DATEXCO COMPANY S.A.	05-09-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2532_ft2532.pdf
2533	IPSOS NAPOLEON FRANCO	9-sep.-16	INTENCIÓN DE VOTO PARA EL PLEBISCITO DEL 2 DE OCTUBRE DE 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2533_ft2533.pdf
2534	GALLUP COLOMBIA LTDA.	9-sep.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2534_ft2534.pdf
2535	DATEXCO COMPANY S.A.	12-09-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2535_ft2535.pdf
2536	DATEXCO COMPANY S.A.	19-09-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2536_ft2536.pdf
2537	INVAMER	21-sep.-16	DETERMINAR LA INTENCIÓN DE VOTO DE LOS COLOMBIANOS EN EL PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2537_ft2537.pdf
2538	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	21/09/2016	PLEBISCITO POR LA PAZ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2538_ft2538.pdf
2539	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	21/09/2016	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2539_ft2539.pdf
2540	GERARDO RAINAUD DELAVAL		INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO-OPINIÓN PÚBLICA Y PERCEPCIÓN CIUDADANA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2540_ft2540.pdf
2541	JPG Y OTROS		INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2541_ft2541.pdf
2542	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	22-09-16	JUSTICIA Y PAZ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2542_ft2542.pdf
2543	IPSOS NAPOLEON FRANCO	28-sep.-16	INTENCIÓN DE VOTO PARA EL PLEBISCITO DEL 2 DE OCTUBRE DE 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2543_ft2543.pdf
2544	DATEXCO COMPANY S.A.	27-09-16	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2544_ft2544.pdf
2545	GUARUMO Y OTRA	28-09-16	INTENCIÓN DE PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2545_ft2545.pdf
2546	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	28-09-16	JUSTICIA Y PAZ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2546_ft2546.pdf
2547	DATEXCO COMPANY S.A.	11-10-16	EVALUACIÓN DE LA SITUACIÓN DEL PAÍS, GOBIERNO Y PRESIDENTE-PROCESO DE PAZ, PERSONAJES, SOCIEDAD, HÁBITOS ELECTORALES Y ALCALDÍAS	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2547_ft2547.pdf

**CONSEJO NACIONAL ELECTORAL
OFICINA DE ENCUESTAS Y RELACIONES INTERNACIONALES
REGISTRO DE ENCUESTAS
DICIEMBRE DE 2016**

No. ENCUESTA	RAZÓN SOCIAL DE FIRMA ENCUESTADORA	FECHA DE RADICACIÓN ENCUESTA	TEMA	Encuesta
2548	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	20/10/2016	INTENCIÓN DE VOTO A PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2548_ft2548.pdf
2549	MEDICIONES & SERVICIOS DE MARKETING LTDA	20-oct.-16	ESTUDIO DE OPINIÓN PÚBLICA PARA CONOCER INTENCIÓN DE VOTO PARA LA GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA.	
2550	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	25-10-16	NACIONALES, MEDIOS DE COMUNICACIÓN Y ORGANIZACIONES Y PERSONAJES	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2550_ft2550.pdf
2551	MEDICIONES & SERVICIOS DE MARKETING LTDA	3-nov.-16	ESTUDIO DE OPINIÓN PÚBLICA PARA CONOCER INTENCIÓN DE VOTO PARA LA GOBERNACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE LA GUAJIRA.	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2551_ft2551.pdf
2552	OBSERVATORIO SOCIAL U. DE NARIÑO	8/11/2016	OPINIÓN DE LOS CIUDADANO APROBADAS MAYORES DE 18 AÑOS CON INTENCIÓN DE VOTO POR EL PLEBISCITO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2552_ft2552.pdf
2553	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	16-nov.-16	IMAGEN DEL PRESIDENTE SANTOS Y OTROS ASPECTOS DEL GOBIERNO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2553_ft2553.pdf
2554	GALLUP COLOMBIA LTDA.	16-nov.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2554_ft2554.pdf
2555	ANOVA SOLUCIONES ESTADISTICAS SAS	24-nov.-16	IMAGEN DEL ALCALDE MUNICIPAL DE RIONEGRO - ANTIOQUIA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2555_ft2555.pdf
2556	CIFRAS Y CONCEPTOS S.A.	07-12-16	OPINIÓN DE LA CIUDADANÍA CON RESPECTO AL RUMBO DE LAS COSAS EN LA CIUDAD DE YUMBOVALLE DEL CAUCA	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2556_ft2556.pdf
2557	DATEXCO COMPANY S.A.	09-12-16	EVALUACIÓN DE LA SITUACIÓN DEL PAÍS, GOBIERNO Y PRESIDENTE-PROCESO DE PAZ, PERSONAJES, INTENCIÓN DE VOTO A LA PRESIDENCIA 2018	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2557_ft2557.pdf
2558	IPSOS NAPOLEON FRANCO	13-dic.-16	PERCEPCIÓN CIUDADANA 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2558_ft2558.pdf
2559	FUNDACION PARA EL CRECIMIENTO Y DESARROLLO CREAM	15-dic.-16	ENCUESTA DE FAVORABILIDAD Y PERCEPCIÓN DE LA GESTIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN DE LAS CINCO CIUDADES PRINCIPALES Y GOBERNACIÓN DE BOYACÁ	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2559_ft2559.pdf
2560	IPSOS NAPOLEON FRANCO	15-dic.-16	PERCEPCIÓN CIUDADANA 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2560_ft2560.pdf
2561	IPSOS NAPOLEON FRANCO	19-dic.-16	PERCEPCIÓN CIUDADANA 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2561_ft2561.pdf
2562	IPSOS NAPOLEON FRANCO	22-dic.-16	PERCEPCIÓN CIUDADANA 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2562_ft2562.pdf
2563	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	26/12/2016	IMAGEN DE GOBERNADORES Y ALCALDES DE LAS CAPITALES DE LOS DEPARTAMENTOS DE COLOMBIA EN EL MES DE DICIEMBRE DE 2016	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2563_ft2563.pdf
2564	CENTRO NACIONAL DE CONSULTORIA S. A.	26-dic.-16	IMAGEN DEL PRESIDENTE SANTOS Y OTROS ASPECTOS DEL GOBIERNO	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2564_ft2564.pdf
2565	GALLUP COLOMBIA LTDA.	28-dic.-16	OPINIÓN PÚBLICA SOBRE GOBERNANTES, PERSONAJES, INSTITUCIONES Y HECHOS DE ACTUALIDAD	http://201.232.123.15:8081/SIICNE/media/file/encuestas/ENC_2565_ft2565.pdf