

PILOTO.: LUIZ FELIPE MARCELINO

MOTO.: CRF 230

NUM.:

35

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: CAMBORIÚ

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:38:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:43:00	00:00:00	09:43:16,398	09:50:56,078	00:07:39,680	36,0	4º	43º
VOLTA 03	10:40:00	00:00:00	10:40:16,805	10:47:28,578	00:07:11,773	38,3	2º	30º
VOLTA 04	11:38:00	00:00:00	11:38:16,914	11:45:25,172	00:07:08,258	38,6	2º	31º
VOLTA 05	12:38:00	00:00:00	12:38:16,633	12:45:36,766	00:07:20,133	37,6	3º	28º
VOLTA 06	13:38:00	00:00:00	13:38:16,445	13:46:26,063	00:08:09,618	33,8	3º	33º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				3º	33º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:37:29,462	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: NEOMAR BURILLE

MOTO.: CRF 230

NUM.:

37

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: CAMBORIU

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:38:30	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:43:30	00:00:00	09:43:46,469	09:51:46,672	00:08:00,203	34,5	6º	81º
VOLTA 03	10:40:30	00:00:00	10:40:46,000	10:48:32,547	00:07:46,547	35,5	9º	83º
VOLTA 04	11:38:30	00:00:00	11:38:46,180	11:46:24,031	00:07:37,851	36,2	8º	84º
VOLTA 05	12:38:30	00:00:00	12:38:46,297	12:46:44,156	00:07:57,859	34,6	10º	86º
VOLTA 06	13:38:30	00:00:00	13:38:46,344	13:47:27,156	00:08:40,812	31,8	4º	60º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				6º	72º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:40:03,272	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: RAFAEL KIENEN

MOTO.: CRF

NUM.:

59

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: BLUMENAU

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:44:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:49:00	00:00:00	09:49:17,117	09:57:51,031	00:08:33,914	32,2	12º	125º
VOLTA 03	10:46:00	00:00:00	10:46:17,258	10:55:04,594	00:08:47,336	31,4	16º	151º
VOLTA 04	11:44:00	00:00:00	11:44:16,023	11:51:50,250	00:07:34,227	36,5	6º	73º
VOLTA 05	12:44:00	00:00:00	12:44:16,602	12:52:05,250	00:07:48,648	35,3	6º	67º
VOLTA 06	13:44:00	00:00:00	13:44:17,758	13:53:16,109	00:08:58,351	30,7	9º	78º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				12º	104º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:41:42,476	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: TIAGO FILIPE HEINZ

MOTO.: CRF230CC

NUM.:

64

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: JOINVILLE

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:45:15	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:50:15	00:00:00	09:50:30,477	09:58:36,313	00:08:05,836	34,1	7º	92º
VOLTA 03	10:47:15	00:00:00	10:47:30,805	10:55:14,172	00:07:43,367	35,7	7º	76º
VOLTA 04	11:45:15	00:00:00	11:45:30,148	11:53:15,844	00:07:45,696	35,6	9º	97º
VOLTA 05	12:45:15	00:00:00	12:45:30,398	12:53:15,047	00:07:44,649	35,6	5º	64º
VOLTA 06	13:45:15	00:00:00	13:45:30,984	13:55:06,281	00:09:35,297	28,8	12º	106º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				9º	92º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:40:54,845	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: OSMAR DE SOUZA NETO

MOTO.: CRF230

NUM.:

65

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: CAMBORIÚ

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:45:30	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:50:30	00:00:00	09:50:46,648	09:59:33,047	00:08:46,399	31,4	13º	131º
VOLTA 03	10:47:30	00:00:00	10:47:46,750	10:55:28,688	00:07:41,938	35,8	6º	73º
VOLTA 04	11:45:30	00:00:00	11:45:46,453	11:53:16,578	00:07:30,125	36,8	5º	66º
VOLTA 05	12:45:30	00:00:00	12:45:46,016	12:54:03,656	00:08:17,640	33,3	13º	110º
VOLTA 06	13:45:30	00:00:00	13:45:46,617	13:54:31,750	00:08:45,133	31,5	5º	66º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:					
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.: 00:41:01,235					

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: LUCAS DARLEI BORGES

MOTO.: CRF 230

NUM.:

79

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: BLUMENAU

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:49:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:54:00	00:00:00	09:54:16,844	10:02:26,891	00:08:10,047	33,8	10º	102º
VOLTA 03	10:51:00	00:00:00	10:51:16,492	10:58:55,766	00:07:39,274	36,1	5º	67º
VOLTA 04	11:49:00	00:00:00	11:49:16,078	11:56:50,969	00:07:34,891	36,5	7º	76º
VOLTA 05	12:49:00	00:00:00	12:49:16,617	12:57:06,484	00:07:49,867	35,2	7º	72º
VOLTA 06	13:49:00	00:00:00	13:49:16,352	13:58:03,531	00:08:47,179	31,4	6º	67º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				5º	70º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:40:01,258	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: EMANOEL ODILON IGNACIO (NELO)

MOTO.: CRF 230

NUM.:

84

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: GASPAR

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:50:15	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:55:15	00:00:00	09:55:31,367	10:03:37,406	00:08:06,039	34,1	8º	93º
VOLTA 03	10:52:15	00:00:00	10:52:30,164	11:00:14,141	00:07:43,977	35,7	8º	78º
VOLTA 04	11:50:15	00:00:00	11:50:31,328	11:58:33,234	00:08:01,906	34,4	13º	119º
VOLTA 05	12:50:15	00:00:00	12:50:31,539	12:58:27,203	00:07:55,664	34,8	9º	82º
VOLTA 06	13:50:15	00:00:00	13:50:31,781	13:59:42,219	00:09:10,438	30,1	11º	86º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				10º	93º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:40:58,024	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: LUCAS JOSÉ MARÇANEIRO

MOTO.: CRF 230F

NUM.:

89

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: INDAIAL

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:51:30	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:56:30	00:00:00	09:56:46,844	10:05:50,891	00:09:04,047	30,4	15º	148º
VOLTA 03	10:53:30	00:00:00	10:53:46,391	11:01:43,797	00:07:57,406	34,7	12º	104º
VOLTA 04	11:51:30	00:00:00	11:51:46,656	11:59:37,391	00:07:50,735	35,2	11º	108º
VOLTA 05	12:51:30	00:00:00	12:51:46,164	13:00:05,109	00:08:18,945	33,2	14º	114º
VOLTA 06	13:51:30	00:00:00	13:51:46,961	14:03:09,594	00:11:22,633	24,2	17º	147º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				14º	125º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:44:33,766	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: GABRIEL JOÃO NACIMENTO

MOTO.: CRF 230

NUM.:

94

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: ITAJAÍ

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:52:45	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	09:57:45	00:00:00	09:58:01,359	10:06:10,813	00:08:09,454	33,9	9º	100º
VOLTA 03	10:54:45	00:00:00	10:55:01,031	11:02:52,875	00:07:51,844	35,2	11º	94º
VOLTA 04	11:52:45	00:00:00	11:53:01,172	12:00:56,828	00:07:55,656	34,9	12º	112º
VOLTA 05	12:52:45	00:00:00	12:53:01,203	13:00:51,391	00:07:50,188	35,2	8º	74º
VOLTA 06	13:52:45	00:00:00	13:53:01,391	14:02:00,750	00:08:59,359	30,7	10º	79º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				8º	88º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:					00:40:46,501

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: PABLO MICHELMANN

MOTO.: TTR230

NUM.:

104

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: LUIZ ALVES

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:55:15	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:00:15	00:00:00	10:00:32,063	10:08:06,109	00:07:34,046	36,5	2º	33º
VOLTA 03	10:57:15	00:00:00	10:57:32,039	11:05:02,266	00:07:30,227	36,8	4º	52º
VOLTA 04	11:55:15	00:00:00	11:55:32,742	12:02:41,500	00:07:08,758	38,6	3º	32º
VOLTA 05	12:55:15	00:00:00	12:55:32,531	13:02:48,656	00:07:16,125	38,0	2º	27º
VOLTA 06	13:55:15	00:00:00	13:55:32,289	14:03:32,188	00:07:59,899	34,5	2º	29º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				2º	32º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:37:29,055	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM



PILOTO.: WILLIAN CARDOSO LOHN MOTO.: CRF 230 NUM.: 106

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230						CIDADE: JOINVILLE		
VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:55:45	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:00:45	00:00:00	10:01:01,516	10:09:29,844	00:08:28,328	32,6	11º	123º
VOLTA 03	10:57:45	00:00:00	10:58:01,797	11:06:10,547	00:08:08,750	33,9	13º	123º
VOLTA 04	11:55:45	00:00:00	11:56:01,055	12:04:08,766	00:08:07,711	34,0	14º	125º
VOLTA 05	12:55:45	00:00:00	12:56:01,352	13:04:14,703	00:08:13,351	33,6	12º	105º
VOLTA 06	13:55:45	00:00:00	13:56:01,305	14:05:48,750	00:09:47,445	28,2	13º	111º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				13º	116º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:42:45,585	

PILOTO.: JEFERSON BELLI

MOTO.: TTR230

NUM.:

107

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: ARAQUARI

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:56:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:01:00	00:00:00	10:01:16,875	10:09:14,484	00:07:57,609	34,6	5º	76º
VOLTA 03	10:58:00	00:00:00	10:58:16,875	11:06:07,594	00:07:50,719	35,2	10º	90º
VOLTA 04	11:56:00	00:00:00	11:56:16,313	12:04:02,094	00:07:45,781	35,5	10º	99º
VOLTA 05	12:56:00	00:00:00	12:56:16,797	13:04:15,906	00:07:59,109	34,6	11º	89º
VOLTA 06	13:56:00	00:00:00	13:56:17,078	14:05:14,266	00:08:57,188	30,8	8º	76º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				7º	83º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:40:30,406	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: DIOGO ROBERTO CORDEIRO

MOTO.: CRF 230F

NUM.:

111

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: BALNEÁRIO CAMBORIÚ

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	08:57:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:02:00	00:00:00	10:02:29,680	00:00:00,000	00:40:00,000	0,0	18°	176°
VOLTA 03	10:59:00	00:00:00	10:59:29,820	00:00:00,000	00:40:00,000	0,0	18°	167°
VOLTA 04	11:57:00	00:00:00	11:57:29,953	00:00:00,000	00:40:00,000	0,0	18°	164°
VOLTA 05	12:57:00	00:00:00	12:57:29,328	00:00:00,000	00:40:00,000	0,0	18°	160°
VOLTA 06	13:57:00	00:00:00	13:57:29,391	00:00:00,000	00:40:00,000	0,0	18°	163°
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				18°	174°
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				03:20:00,000	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: MAYKON CORREIA

MOTO.: BROS DA DISCÓRD NUM.:

124

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: CAMBORIÚ

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	09:00:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:05:00	00:00:00	10:05:17,945	10:12:15,000	00:06:57,055	39,6	1º	5º
VOLTA 03	11:02:00	00:00:00	11:02:17,922	11:09:00,078	00:06:42,156	41,1	1º	7º
VOLTA 04	12:00:00	00:00:00	12:00:17,000	12:07:00,938	00:06:43,938	41,1	1º	12º
VOLTA 05	13:00:00	00:00:00	13:00:17,953	13:07:14,438	00:06:56,485	39,7	1º	13º
VOLTA 06	14:00:00	00:00:00	14:00:17,016	14:08:03,313	00:07:46,297	35,5	1º	20º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:					1º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:					00:35:05,931

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM



PILOTO.: JOAO PEDRO REINERT DA ROCHA MOTO.: CRF230F NUM.: 138

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230 CIDADE: GASPAR

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	09:03:30	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:08:30	00:00:00	10:08:46,203	10:18:16,000	00:09:29,797	29,1	17º	159º
VOLTA 03	11:05:30	00:00:00	11:05:47,719	11:14:21,281	00:08:33,562	32,2	15º	144º
VOLTA 04	12:03:30	00:00:00	12:03:46,070	12:12:03,891	00:08:17,821	33,3	15º	133º
VOLTA 05	13:03:30	00:00:00	13:03:46,844	13:12:32,266	00:08:45,422	31,5	15º	124º
VOLTA 06	14:03:30	00:00:00	14:03:46,227	14:14:32,813	00:10:46,586	25,6	15º	135º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				15º	136º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:45:53,188	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: ALESSANDRO PIRES JUNIOR

MOTO.: TTR 230

NUM.:

142

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: PAULO LOPES

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	09:04:30	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:09:30	00:00:00	10:09:46,883	10:17:25,500	00:07:38,617	36,1	3º	42º
VOLTA 03	11:06:30	00:00:00	11:06:46,391	11:14:13,109	00:07:26,718	37,0	3º	44º
VOLTA 04	12:04:30	00:00:00	12:04:46,594	12:12:14,766	00:07:28,172	37,0	4º	58º
VOLTA 05	13:04:30	00:00:00	13:04:46,039	13:12:24,703	00:07:38,664	36,2	4º	53º
VOLTA 06	14:04:30	00:00:00	14:04:46,406	14:13:36,984	00:08:50,578	31,2	7º	70º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				4º	55º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:39:02,749	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: SIDMAR MATTOS

MOTO.: CRF 230

NUM.:

169

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: CAMBORIU

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	09:11:15	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:16:15	00:00:00	10:16:31,563	10:25:31,172	00:08:59,609	30,7	14º	144º
VOLTA 03	11:13:15	00:00:00	11:13:31,063	11:22:04,609	00:08:33,546	32,3	14º	143º
VOLTA 04	12:11:15	00:00:00	12:11:31,391	12:20:14,859	00:08:43,468	31,7	16º	147º
VOLTA 05	13:11:15	00:00:00	13:11:31,477	13:20:31,875	00:09:00,398	30,7	16º	135º
VOLTA 06	14:11:15	00:00:00	14:11:31,469	14:22:23,500	00:10:52,031	25,4	16º	137º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				16º	138º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:				00:46:09,052	

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM

PILOTO.: HAYLOR JUNIOR LÚCIO CARGNIN

MOTO.: CRF230

NUM.:

172

CATEGORIA.: E5-NACIONAL 230

CIDADE: PAULO LOPES

VOLTAS	HORÁRIO	PENALIDADES	INÍCIO	FIM	TEMPO	KM/H	P.Cat	Geral
VOLTA 01	09:12:00	00:00:00	00:00:00,000	00:00:00,000	00:00:00,000			
VOLTA 02	10:17:00	00:00:00	10:17:16,773	10:26:29,531	00:09:12,758	29,9	16º	154º
VOLTA 03	11:14:00	00:00:00	11:14:16,813	11:23:09,281	00:08:52,468	31,1	17º	154º
VOLTA 04	12:12:00	00:00:00	12:12:16,078	12:21:00,453	00:08:44,375	31,6	17º	148º
VOLTA 05	13:12:00	00:00:00	13:12:16,516	13:21:26,547	00:09:10,031	30,1	17º	144º
VOLTA 06	14:12:00	00:00:00	14:12:16,422	14:22:39,047	00:10:22,625	26,6	14º	126º
TOTAL PENALIDADES.		00:00:00	Classificação Final:				17º	142º
TOTAL BONUS.:			TEMPO TOTAL.:					00:46:22,257

CRONOMETRAGEM FOTO CELULA POR LIRIO LEITE

DIRETOR DE PROVA DOUGLAS SCHRAMM