



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria MX1

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	920	JETRO SALAZAR	ESCUDERIA X-HONDA-IMS-	PINHAI/PR	25	25	25	25	100
2º	934	LUCAS DUNKA	HONDA/ ESCUDERIA X / FERRAMENTARIA JN / MR PRO/ GAIAMX/ RIDE AND PARTY	BALNEARIO PIÇARRAS/SC	22	22	22	22	88
3º	361	MAICON FRENA	BABALU AUTO PECAS PRORACING	BRUSQUE/SC	20	15	18	15	68
4º	62	LEONARDO DE ALMEIDA DA SILVA	NXT/MRPRO/FILADELFIA DOCUMENTOS/ BARIN LEILOES/ MOTORS JANN/ MOTORS WANNS/ OZ RACING	CURITIBA/SC	0	18	0	20	38
5º	913	JHONATAN BATISTA	RHEJON MALHAS	GASPAR/SC	0	16	0	18	34
6º	989	LEONARDO AUGUSTO NUNES	HONDA, LEVORIN, BELPARTS, X MOTOS DO BRASIL, MOTUL, IMS, MX CENTER	CURITIBA/PR	0	14	0	16	30
7º	111	ALEX CAVALCA	CPEL INDÚSTRIA DE PAPEL / CAPRIMA PAPÉIS	PINHEIRO PRETO/SC	0	12	16	0	28
8º	77	DIEGO HEINIG DA SILVA	TBT RACING, AL MOTOS, INTERATIVA GRAPHICS, GPS7 RACING	CAMBORIU/SC	0	0	20	0	20
9º	51	VENICIO VOIGT	DURAG FACTORY RACING, IMS RACE WEAR, RFIX GRAFICOS, PV INDUSTRIES, NENEMOTOS TBT RACING, RIDEANDPARTY,	BRAÇO DO TROMBUDO/SC	0	20	0	0	20
10º	12	DJOHNY LUIZ DE AQUINO	DJOHNY AQUINO / THOMAZ MOTORS	ANTONIO CARLOS/SC	0	13	0	0	13



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria MX2

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	51	VENICIO VOIGT	DURAG FACTORY RACING, IMS RACE WEAR, RFIX GRAFICOS, PV INDUSTRIES, NENEMOTOS TBT RACING, RIDEANDPARTY,	BRAÇO DO TROMBUDO/SC	0	25	25	22	72
2º	989	LEONARDO AUGUSTO NUNES	HONDA, LEVORIN, BELPARTS, X MOTOS DO BRASIL, MOTUL, IMS, MX CENTER	CURITIBA/PR	0	22	20	20	62
3º	62	LEONARDO DE ALMEIDA DA SILVA	NXT/MRPRO/FILADELFIA DOCUMENTOS/ BARIN LEILOES/ MOTORS JANN/ MOTORS WANNNS/ OZ RACING	CURITIBA/SC	0	20	0	25	45
4º	136	GABRIEL GELSLEISTER	MKG TRANSPORTES, MOTO SHOP, PET SHOP TRES IRMÃOS, RICHARD BEROIS COMPETIÇÕES	ANTONIO CARLOS/SC	0	15	0	18	33
5º	122	MAURICIO PEROZIN	PEROZIN MOTOS	CONCORDIA/SC	0	16	0	16	32
6º	113	HIAGO ZEFERINO BON		TURVO/SC	0	0	22	0	22
7º	75	MURILO LIMA FRANÇA	FAUSTO AUTOMOVEIS/ PERFISUD/ ESQUADRIMAX/ SHOP BIKE/ LIDERANÇA/ CTFJC/ EMISTAR	TUBARÃO/SC	0	0	18	0	18
8º	84	VANDERLEI DE SOUZA JUNIOR	AVTEC/TOP LINE FERRAMENTARIA/ MR PRO/IMM IND/TBT RACING/NENE MOTOS/IMS /CHUMBINHO TRAINING	JOINVILLE/SC	0	18	0	0	18



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria MX3

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	2	MILTON BECKER	PROTORK, MAIS ENGENHARIA, CHUMBINHO TRAINING, TBT, GRIFFT	JOINVILLE/SC	0	25	25	25	75
2º	913	JHONATAN BATISTA	RHEJON MALHAS	GASPAR/SC	0	22	15	22	59
3º	11	LEANDRO SMAKOVICZ	MX CENTER, EXCUDERIA X	JOINVILLE/SC	0	20	18	16	54
4º	9	RICHARD BEROIS	LUCIANO LAMINAS / DURAG / IMOBILIÁRIA SUPER / NOVO ESTILO DE VIDA	SAO JOSE/SC	0	15	20	15	50
5º	111	ALEX CAVALCA	CPEL INDÚSTRIA DE PAPEL / CAPRIMA PAPÉIS	PINHEIRO PRETO/SC	0	18	16	14	48
6º	932	ERIVELTO NICOLADELLI	CHAPAM MOTOPEÇAS-MENEGHEL MOTOS-IMS-MOTOSHOP-SNS-INFINITY SISTEM-YAMAHA GRUPO GERAÇÃO-BLADE ENERGY	ORLEANS/SC	0	0	22	18	40
7º	49	ROGERIO SCHMITT	MOTO SHOP, JH LUBRIFICANTES	SAO JOSE/SC	0	12	14	13	39
8º	929	RICARDO FRANZINI	HONDA-LEVORIN-BELPARTS-X MOTOS DO BRASIL/MOTUL, IMS, MX CENTER	CURITIBA/PR	0	0	11	11	22
9º	117	MARKOLF BERCHTOLD	MARKOLF BIKES/JB MOTOS	SCHROEDER/SC	0	0	0	20	20
10º	380	FREDERICO GAZOLA ANDRIGO	FREDY TINTAS	MARAU/SC	0	7	0	12	19
11º	98	EMERSON NATALINO MACIEL PEREIRA	GLOBOTEC SISTEMAS DE SEGURANÇA	TREZE DE MAIO/SC	0	9	10	0	19
12º	4	LEANDRO MATOS LEMOS	BORILLI PNEUS/ATF EMBREAGENS/TBT SUSPENCOES/TONINHO RACING/ EXCLUSIVE LAVACAO	LAGES/SC	0	16	0	0	16
13º	69	ANISIO CLASEN	PROPRIO	PALHOÇA/SC	0	14	0	0	14
14º	413	LAWRENCE TASCA	ALIMENTACAO INDUSTRIAL MARTINI, PEROZIN MOTOS HONDA, ACADEMIA EVOLUTION / TBT SUSPENSION	CONCÓRDIA-SC/SC	0	0	13	0	13
15º	702	THELL ADUR	JARVA IMPORTS - OSSO MX TRAINING	CURITIBA/SC	0	13	0	0	13
16º	999	CASSIO LIMA	BAMBA RACING/MOTO CLUBE XAXIM/TRANSPORTE TERRAPLANAGEM CASSIO LIMA/MARGEL REFRIGERAÇÃO/OFF ROAD MOTO	XANXERE/SC	0	0	12	0	12
17º	219	FERNANDO FRAGA	CLÍNICA VETERINÁRIA 3 IRMÃOS	FLORIANOPOLIS/SC	0	11	0	0	11
18º	90	FABRICIO FARINA	GB REFRIGERAÇÃO LTDA / STOP TRUCK	CONCÓRDIA/SC	0	10	0	0	10
19º	36	MARCELO JOSE DE ALMEIDA	JLM.AUTO ELETRICA DIESE	SAO JOSE DOS PINHAIS/PR	0	0	9	0	9
20º	19	JULIANO RODRIGO KLASENER	AUTO. COM- MCL OLHA O GAS -TBT RACING-JUNIOR AUDIO CAR	BALNEARIO CAMBORIU/SC	0	8	0	0	8



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria MX4

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	2	MILTON BECKER	PROTORK, MAIS ENGENHARIA, CHUMBINHO TRAINING, TBT, GRIFFT	JOINVILLE/SC	0	25	25	25	75
2º	932	ERIVELTO NICOLADELLI	CHAPAM MOTOPEÇAS-MENEGHEL MOTOS-IMS-MOTOSHOP-SNS-INFINITY SISTEM-YAMAHA GRUPO GERAÇÃO-BLADE ENERGY	ORLEANS/SC	0	22	22	22	66
3º	9	RICHARD BEROIS	LUCIANO LAMINAS / DURAG / IMOBILIÁRIA SUPER / NOVO ESTILO DE VIDA	SAO JOSE/SC	0	20	20	20	60
4º	49	ROGERIO SCHMITT	MOTO SHOP, JH LUBRIFICANTES	SAO JOSE/SC	0	15	18	18	51
5º	914	LUCIANO LUIZ FARIAS	LUCIANO LAMINAS /	SAO JOSE/SC	0	14	16	0	30
6º	702	THELL ADUR	JARVA IMPORTS - OSSO MX TRAINING	CURITIBA/SC	0	18	0	0	18
7º	19	LEONARDO PEROZIN	PEROZIN MOTOS	CONCORDIA/SC	0	0	0	16	16
8º	69	ANISIO CLASEN	PROPRIO	PALHOÇA/SC	0	16	0	0	16
9º	109	MARCELO PEROTTI	PEROTTI MOTOS	CONCORDIA/SC	0	0	15	0	15
10º	18	INGO GIELOW JUNIOR	AUTO.COM - MCL OLHA O GAS - TBT - JUNIOR AUDIO CAR	BALNEÁRIO CAMBORIÚ/SC	0	0	14	0	14
11º	36	MARCELO JOSE DE ALMEIDA	JLM.AUTO ELETRICA DIESE	SAO JOSE DOS PINHAIS/PR	0	0	13	0	13
12º	118	GILDO MASSOCCO	MASMASSOCCO COMUNICAÇÃO VISUAL MASSOCCO	CONCORDIA/SC	0	13	0	0	13
13º	25	MARCOS ROBERTO HOLTMAN	AZEITONAS VALE FÉRTIL ,,, YAMAHA ENERGIZER	SAO JOSE DOS PINHAIS/SC	0	12	0	0	12



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria Intermediária MX1

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	12	DJOHNY LUIZ DE AQUINO	THOMAZ MOTORS / TBT RACING / MANINHO MOTORCYCLES PERFORMANCE	ANTONIO CARLOS/SC	22	20	22	20	84
2º	361	MAICON FRENA	BABALU AUTO PECAS PRORACING	BRUSQUE/SC	0	25	25	25	75
3º	878	ADMILTON FARIAS	SUPERMERCADO FARIAS	GARUVA/SC	25	22	0	16	63
4º	117	MARKOLF BERCHTOLD	MARKOLF BIKES/JB MOTOS	SCHROEDER/SC	0	0	0	22	22
5º	999	CASSIO LIMA	BAMBA RACING/MOTO CLUBE XAXIM/TRANSPORTE TERRAPLANAGEM CASSIO LIMA/MARGEL REFRIGERAÇÃO/OFF ROAD MOTO	XANXERE/SC	0	0	20	0	20
6º	43	ANDRE AUGUSTO ZAMPRONIO	LIDER MATERIAS ELETRICOS	CAPINZAL/SC	20	0	0	0	20
7º	49	ROGERIO SCHMITT	MOTO SHOP, JH LUBRIFICANTES	SAO JOSE/SC	0	0	0	18	18
8º	321	GUILHERME DA SILVA	SS RACING / TATA ESCAPAMENTOS/ AUDIO K SOM E LUZ	CAÇADOR/SC	0	0	18	0	18
9º	9	FABRICIO FARINA	STOP TRUCK PERSONALIZACOES	CONCÓRDIA/SC	0	18	0	0	18
10º	19	LEONARDO PEROZIN	PEROZIN MOTOS	CONCORDIA/SC	0	0	0	15	15



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria Intermediária MX2

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	84	VANDERLEI DE SOUZA JUNIOR	AVTEC/TOP LINE FERRAMENTARIA/ MR PRO/IMM IND/TBT RACING/NENE MOTOS/IMS /CHUMBINHO TRAINING	JOINVILLE/SC	22	25	25	22	94
2º	136	GABRIEL GELSLEISTER	MKG TRANSPORTES, MOTO SHOP, PET SHOP TRES IRMÃOS, RICHARD BEROIS COMPETIÇÕES	ANTONIO CARLOS/SC	16	12	15	25	68
3º	75	MURILO LIMA FRANÇA	FAUSTO AUTOMOVEIS/ PERFISUD/ ESQUADRIMAX/ SHOP BIKE/ LIDERANÇA/ CTFJC/ EMISTAR	TUBARÃO/SC	15	14	13	18	60
4º	19	BRUNO FELIPE HODECKER	NANO MOTOS - LINHARIA AVIAMENTOS - REDOTEX TINTURARIA	GUABIRUBA/SC	13	15	16	15	59
5º	380	GABRIEL BOHRER ANDRIGO		MARAU/RS	0	18	20	20	58
6º	122	MAURICIO PEROZIN	PEROZIN MOTOS	CONCORDIA/SC	18	13	12	14	57
7º	72	AGENOR VARELA	FC MOTOS / VISUAL PINTURAS / JL EMPREITEIRAS	ITAPEMA/SC	25	5	11	11	52
8º	79	JEAN CARLOS LOURENZETTI JUNIOR	FERRAMENTARIA JN, JCL TEXTIL.	JOINVILLE/SC	0	16	18	16	50
9º	124	MARCOS PAULO HOLTMAN	VALE FERTIL	SÃO JOSÉ DOS PINHAIS/PR	20	20	0	0	40
10º	11	DENILSON LEIRIA DOS SANTOS DE LIMA	FC MOTOS, DW MAX, SÃO RAFAEL, ENBELEZE PINTURAS	ITAPEMA/SC	11	7	10	9	37
11º	34	RAFAEL DUNKA	PEZAO BAGUALI , BAGUALI RACING , ELETROART CLIMATIZACAO , RIDE AND PARTY,	PIÇARRAS/SC	0	22	14	0	36
12º	17	DARLAN MILVERSTET	NANO MOTOS, MAIARA CONFECÇÕES, PRORACING	GUABIRUBA/SC	12	9	0	12	33
13º	132	CAIURI SEVEGNANI		JARAGUA DO SUL/SC	0	10	0	13	23
14º	51	PIETRO GRAZIK PIMENTEL	MADRID COMERCIO DE PEÇAS	CONCORDIA/SC	0	0	22	0	22
15º	29	ALEXANDRE MARCOS HOLTMAN	AZEITONAS VALE FERTIL	SAO JOSE DOS PINHAIS/SC	14	6	0	0	20
16º	888	IVANDRO LINZMEYER	SECO MOTOS	JARAGUA DO SUL/SC	0	11	0	0	11
17º	20	ALESSON ROBERTO CORREIA CHAPIEWSKY FILHO	SN MOVEIS PLANEJADOS/AEF IMPORTS/ARTE MOVEIS/BALNEARIO OFF ROAD/TBT RACING	BALNEARIO CAMBORIU/SC	0	0	0	10	10
18º	805	BERNARDO ZAPPELLINI	TBT - IMS - SOL E MOTO - CONTABIL- COLÉGIO GUROO	FLORIANOPOLIS/SC	0	8	0	0	8



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria Nacional

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	878	ADMILTON FARIAS	FARIAS MOTOS PARTS, RONI RACING, AVTEC	GARUVA/SC	22	25	20	22	89
2º	713	MAURICIO RICARDO HEINDRICKSON DE ABREU	BELPARTS/ MARCON PREPARACOES/ ARTGRAFICOS/ DME DE ORLEANS/ GUIGO MOTOS	ORLEANS/SC	16	22	25	20	83
3º	4	JOÃO PAULO DAVILA	FC MOTOS / VISUAL PINTURAS / JL EMPREITEIRAS	ITAPEMA/SC	18	16	18	18	70
4º	841	CHARLES BARON	BENDER RACING/ RM MOTOS / BARON MOTOS	VIDEIRA/SC	0	0	22	25	47
5º	761	MAICON JÚNIOR KRAEMER	MOTOS NENO YAMAHA - MOTOS LOLI - HEIDRICH GERAÇÃO ELÉTRICA	TAIÓ/SC	25	20	0	0	45
6º	775	REGIS ZONTA	GOVERNO MUNICIPAL DE SEARA, ZONTA CENTER SERVICE	SEARA/SC	15	15	0	0	30
7º	214	LEANDRO KEIL	CABO MOTOS, MOTEL COLINA/FVX RACING/ USIVO USINAGEM	SÃO BENTO DO SUL/SC	20	0	0	0	20
8º	98	EMERSON NATALINO MACIEL PEREIRA	GLOBOTEC SISTEMAS DE SEGURANÇA	TREZE DE MAIO/SC	0	18	0	0	18



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria Júnior

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	10	GABRIEL BOHRER ANDRIGO	PNEUS RINALDI/M3 SUSPENSOES/FLY/MR PRO/MATTOS RACING/ES CAPAS/ARTCROSS /TINTAS KILLING/FREDY TINTAS	MARAU/RS	25	25	25	25	100
2º	101	OLIVIO GABRIEL DOS SANTOS	SIDI MOTOS, FAUSTO AUTOMOVEIS, TRIP SURF, MARANGONI M. CONSTRUÇÃO, PREF. DE FORQUILHINHA, COCA CAR	FORQUILHINHA/SC	0	22	22	22	66
3º	11	JOAO PEDRO SCHMITT	IMOBILIARIA SUPER, MOTOSHOP, BSD, RICHARD BEIROS	FLORIANOPOLIS/SC	22	12	18	13	65
4º	5	ERIK ONOFRE VITORASSI SOARES	PROLUB LUBRIFICANTES,RETIFICA STA CATARINA,FALMAR GRAFICOS,IMS RACING,AUTO CENTER ZAPELLINE,	TUBARAO/SC	0	14	20	18	52
5º	102	GABRIEL VINICIUS DOS SANTOS MIELKE	MCR RACING , DURAG, GAIA MX, HALLEY GRAFICOS, PANIFICADORA NICE, MOTOVAN	BLUMENAU/SC	0	20	0	20	40
6º	345	CARLOS AUGUSTO GERVASI	MX CENTER E RBI CONSTRUTORA	CAMBORIU/SC	20	10	0	0	30
7º	77	IVO PETRAS KURAHASHI KONELL	/IMPRESSORA IPIRANGA/RACE PARTS/TBT /KONNELL PNEUS/KINHA RACING	JARAGUA DO SUL/SC	0	18	0	11	29
8º	50	ERIC MICHAEL TECILLA	MOLDEMAQ/JB MOTOS/IMPRESSORA IPIRANGA	JARAGUA DO SUL/SC	0	11	0	15	26
9º	205	RAUL MIRANDA	GUAIÚBA GUINDASTES/PREFEITURA DE IMBITUBA/PORTO DE IMBITUBA/MERCADO ECONOMICO/FALMAR GRAFICOS/IMS	IMBITUBA/SC	0	0	0	16	16
10º	805	BERNARDO ZAPPELLINI	TBT - IMS - SOL E MOTO - CONTABIL- COLÉGIO GUROO	FLORIANOPOLIS/SC	0	16	0	0	16
11º	18	ANTHONNY JOSE GERVASIO	PIT STOP DO AÇAÍ/NDJ CENTRO AUTOMOTIVO/G.LAFFITTE IMÓVEIS/COLÉGIO CECAM	CAMBORIU/SC	0	15	0	0	15
12º	28	VITOR HUGO JAROSCZEWSKI DE BORBA	JB MOTOS, RACE PARTS, KINHA RACING, KONELL CENTER	JARAGUA DO SUL/SC	0	0	0	14	14
13º	78	HERICK FERNANDES REIS	REDTRUCK TRANSPORTES, /CTLS , /PACKA MOTOS,/ RAULINO NICKEL/ BREIS MOTOS PEÇAS,/ SPEED GRAFICOS,	SÃO FRANCISCO DO SUL/SC	0	13	0	0	13
14º	20	EMANOEL VITOR CHAPIEWSKY	SN MOVEIS PLANEJADOS / AEF IMPORTS / CAMPING ROTA DAS PRAIAS / ARTE MOVEIS / TBT RACING	BALNEARIO CAMBORIU/SC	0	0	0	12	12



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria 65cc

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	102	GABRIEL VINICIUS DOS SANTOS MIELKE	MCR RACING , DURAG, GAIA MX, HALLEY GRAFICOS, PANIFICADORA NICE, MOTOVAN	BLUMENAU/SC	22	22	25	22	91
2º	205	RAUL MIRANDA	GUAIÚBA GUINDASTES/PREFEITURA DE IMBITUBA/PORTO DE IMBITUBA/MERCADO ECONOMICO/FALMAR GRAFICOS/IMS	IMBITUBA/SC	20	16	20	18	74
3º	77	IVO PETRAS KURAHASHI KONELL	/IMPRESSORA IPIRANGA/RACE PARTS/TBT /KONNEL PNEUS\KINHA RACING	JARAGUA DO SUL/SC	25	25	0	20	70
4º	28	VITOR HUGO JAROSCZEWSKI DE BORBA	IMS RACING, TBT RACING, AVETC, JB MOTOS, RACE PARTS, KINHA RACE, DESPACHANTE REESE	JARAGUA DO SUL/SC	18	18	18	16	70
5º	7	RAFAEL BECKER	RINALDI, PREF.MUN.ITAPIRANGA, SCHERER,POD,FLY,100%,ALPINESTAR,BRMX, NIHILO,5INCO,	ITAPIRANGA -SC/SC	0	20	22	25	67
6º	98	JOAO GABRIEL MARTINS PEREIRA	FC MOTOS, VISUAL PINTURAS, JL EMPREITEIRAS	TREZE DE MAIO/SC	0	0	16	0	16



FEDERAÇÃO CATARINENSE DE MOTOCICLISMO

Catarinense de Motocross 2017

Categoria 55cc

Pos.	Núm.	Nome	Patrocínio	Cidade / UF	1ª E	2ª E	3ª E	4ª E	Total
1º	4	EDUARDO DOS SANTOS MIELKE	PANIFICADORA NICE - ENGECEL ENGENHARIA	BLUMENAU/SC	25	25	22	20	92
2º	413	FELIPE MARTINI TASCA	ALIMENTAÇÃO INDUSTRIA MARTINI / TBT SUSPENSION / ACADEMIA EVOLUTION	CONCORDIA/SC	22	22	20	22	86
3º	100	JOAQUIM ATANASIO DIAS	RACE PARTS	JARAGUA DO SUL/SC	20	18	18	18	74
4º	910	ANGELO GABRIEL GONÇALVES	GRID MOTOR - OFICINA DE PERSONALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MOTOS. PEROZIN MOTOS. TBT GLODIN. RINALDI	CONCORDIA/SC	16	0	25	25	66
5º	210	ARTUR MIRANDA	GUAIUBA GUINDASTES	IMBITUBA/SC	18	20	0	0	38