





EPI_ISL_8722006	SAUDE CAJATI		Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721390	DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAUDE DE BURITAMA	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8184798, EPI_ISL_8184799, EPI_ISL_8184800, EPI_ISL_8353565, EPI_ISL_8353566, EPI_ISL_8721216, EPI_ISL_8721227, EPI_ISL_8721236, EPI_ISL_8721253, EPI_ISL_8721260, EPI_ISL_8721261, EPI_ISL_8721271, EPI_ISL_8721272, EPI_ISL_8721278, EPI_ISL_8721304, EPI_ISL_8721356, EPI_ISL_8721369, EPI_ISL_8721436, EPI_ISL_8721437, EPI_ISL_8721449, EPI_ISL_8721468, EPI_ISL_8721469, EPI_ISL_8721470, EPI_ISL_8721482, EPI_ISL_8721498, EPI_ISL_8721499, EPI_ISL_8721515, EPI_ISL_8721533, EPI_ISL_8721546, EPI_ISL_8721547, EPI_ISL_8721548, EPI_ISL_8721574, EPI_ISL_8721595, EPI_ISL_8721614, EPI_ISL_8721615, EPI_ISL_8721646, EPI_ISL_8721684, EPI_ISL_8721731, EPI_ISL_8721755, EPI_ISL_8721756, EPI_ISL_8721777, EPI_ISL_8721778, EPI_ISL_8721826, EPI_ISL_8721904, EPI_ISL_8721905, EPI_ISL_8721906, EPI_ISL_8721947, EPI_ISL_8721948, EPI_ISL_8721973	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala	
see above	FACULDADE DE MEDICINA ABC	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8149393, EPI_ISL_8149425, EPI_ISL_8149461	FRANCA - PRONTO SOCORRO DE REFERENCIA DR ALVARO AZZUZ	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8353529, EPI_ISL_8353530, EPI_ISL_8353531, EPI_ISL_8353560, EPI_ISL_8353561, EPI_ISL_8353562, EPI_ISL_8353563, EPI_ISL_8353589, EPI_ISL_8353590, EPI_ISL_8353591, EPI_ISL_8353592, EPI_ISL_8353593, EPI_ISL_8353610, EPI_ISL_8353611	FUNDACAO BUTANTAN	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_7795619, EPI_ISL_7795645, EPI_ISL_7795674, EPI_ISL_8012387, EPI_ISL_8012388, EPI_ISL_8012390, EPI_ISL_8012391, EPI_ISL_8012392, EPI_ISL_8012393, EPI_ISL_8012394, EPI_ISL_8012395, EPI_ISL_8012396, EPI_ISL_8012397	Fundação Ezequiel Dias (FUNED)	Fundação Ezequiel Dias (FUNED)	Adriana Ribeiro; Andre Leal; Emerson de Castro; Felipe Iani; Glauco Carvalho; Joilson Xavier; Luiz Alcantara; Marta Giovanetti; Natalia Guimarães; Natália Guimarães; Talita Adelino; Vagner Fonseca
EPI_ISL_406798	General Hospital of Central Theater Command of People's Liberation Army of China	BGI & Institute of Microbiology, Chinese Academy of Sciences & Shandong First Medical University & Shandong Academy of Medical Sciences & General Hospital of Central Theater Command of People's Liberation Army of China	Weifeng Shi and Zhenghong Hu; Weijun Chen; Yuhai Bi
EPI_ISL_6913917	Grupo CR Diagnósticos	Instituto Adolfo Lutz Strategic Laboratory	Claudio Tavares Sacchi; Karoline Rodrigues Campos
EPI_ISL_8621464	H J M A HOSPITAL JOSE MARTINIANO DE ALENCAR	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8184729, EPI_ISL_8184730, EPI_ISL_8621441, EPI_ISL_8621449, EPI_ISL_8621450, EPI_ISL_8621455, EPI_ISL_8621465, EPI_ISL_8621475, EPI_ISL_8621479, EPI_ISL_8621483, EPI_ISL_8621484, EPI_ISL_8621485, EPI_ISL_8621490, EPI_ISL_8621491, EPI_ISL_8621495, EPI_ISL_8621498, EPI_ISL_8621499, EPI_ISL_8621502, EPI_ISL_8621506, EPI_ISL_8621514, EPI_ISL_8621523, EPI_ISL_8621532	HEMOCE CENTRO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO CEARA	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8184732, EPI_ISL_8184737, EPI_ISL_8184739, EPI_ISL_8621456, EPI_ISL_8621477, EPI_ISL_8621486	HGCC HOSPITAL GERAL DR CESAR CALS	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8621472, EPI_ISL_8621473, EPI_ISL_8621476, EPI_ISL_8621528, EPI_ISL_8621529, EPI_ISL_8621530	HIAS HOSPITAL INFANTIL ALBERT SABIN	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8621442, EPI_ISL_8621451, EPI_ISL_8621452, EPI_ISL_8621454, EPI_ISL_8621467, EPI_ISL_8621468, EPI_ISL_8621469, EPI_ISL_8621470, EPI_ISL_8621471, EPI_ISL_8621474, EPI_ISL_8621481, EPI_ISL_8621482, EPI_ISL_8621492, EPI_ISL_8621501, EPI_ISL_8621508, EPI_ISL_8621524, EPI_ISL_8621525, EPI_ISL_8621526, EPI_ISL_8621539	HM HOSPITAL DE MESSEJANA DR CARLOS ALBERTO STUDART GOMES	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8721427, EPI_ISL_8721740, EPI_ISL_8721911	HOSP E MATERNIDADE MUNICIPAL N SRA MONTE SERRAT	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8184831, EPI_ISL_8721270, EPI_ISL_8721513, EPI_ISL_8721658, EPI_ISL_8721659	HOSP MUN DE MOGI DAS CRUZES PREF WALDEMAR COSTA FILHO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721217	HOSP MUN ERMELINO MATARAZZO ALIPIO CORREA NETTO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721322	HOSPITAL DA COSTA SUL DE SAO SEBASTIAO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8621507	HOSPITAL DE SAUDE MENTAL DE MESSEJANA	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8184830	HOSPITAL DOS FORNECEDORES DE CANA DE PIRACICABA	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8621460, EPI_ISL_8621462, EPI_ISL_8621500, EPI_ISL_8621515, EPI_ISL_8621516, EPI_ISL_8621531	HOSPITAL E MATERNIDADE DRA ZILDA ARNS NEUMANN	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8184738, EPI_ISL_8621466, EPI_ISL_8621533, EPI_ISL_8621537	HOSPITAL ESTADUAL LEONARDO DA VINCI	Analytical Competence Molecular Epidemiology Lab/ACME, Oswaldo Cruz Foundation, Ceara (FIOCRUZ CE)	Carlos Leonardo de Aragao Araujo; Cleber Furtado Aksenens; Fabio Miyajima; Fernando Braga Stehling; Igor Oliveira Duarte & Nicole Silva França on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Jamille Maria Mendes Bezerra; Joaquim Cesar do Nascimento Sousa Junior; Pedro Miguel Carneiro Jeronimo; Suzana Porto Almeida & Igor Oliveira Duarte on behalf of COVID-19 FIOCRUZ Genomic Network; Thais Ferreira de Oliveira; Thais de Oliveira Costa; Ticiane Cavalcante de Souza; Veridiana Pessoa Miyajima
EPI_ISL_8721507	HOSPITAL GERAL DE ITAPEVI	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721463	HOSPITAL GERAL JESUS TEIXEIRA DA COSTA GUAIANASES SAO PAULO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8353554	HOSPITAL GERAL SANTA MARCELINA DE ITAIM PAULISTA SAO PAULO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8465112	HOSPITAL MUNICIPAL DE CONCHAS	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8353549, EPI_ISL_8353550, EPI_ISL_8353555, EPI_ISL_8353556, EPI_ISL_8353569, EPI_ISL_8353570, EPI_ISL_8353575, EPI_ISL_8353576, EPI_ISL_8721226, EPI_ISL_8721243, EPI_ISL_8721249, EPI_ISL_8721291, EPI_ISL_8721299, EPI_ISL_8721337, EPI_ISL_8721338, EPI_ISL_8721354, EPI_ISL_8721375, EPI_ISL_8721376, EPI_ISL_8721383, EPI_ISL_8721410, EPI_ISL_8721416, EPI_ISL_8721426, EPI_ISL_8721444, EPI_ISL_8721489, EPI_ISL_8721508, EPI_ISL_8721520, EPI_ISL_8721523, EPI_ISL_8721537, EPI_ISL_8721540, EPI_ISL_8721553, EPI_ISL_8721554, EPI_ISL_8721555, EPI_ISL_8721565, EPI_ISL_8721586, EPI_ISL_8721625, EPI_ISL_8721637, EPI_ISL_8721669, EPI_ISL_8721670, EPI_ISL_8721712, EPI_ISL_8721747, EPI_ISL_8721763, EPI_ISL_8721787, EPI_ISL_8721788, EPI_ISL_8721789, EPI_ISL_8721839, EPI_ISL_8721861, EPI_ISL_8721887, EPI_ISL_8721892, EPI_ISL_8721995, EPI_ISL_8721999	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala	
see above	HOSPITAL MUNICIPAL DE ILHABELA GOV MARIO COVAS JR	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721455, EPI_ISL_8721608, EPI_ISL_8721677	HOSPITAL MUNICIPAL DE ITAPIRA	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_7649952, EPI_ISL_8184833, EPI_ISL_8721252, EPI_ISL_8721567, EPI_ISL_8721606, EPI_ISL_8721655, EPI_ISL_8721690, EPI_ISL_8721697, EPI_ISL_8721765, EPI_ISL_8721793, EPI_ISL_8721888	HOSPITAL MUNICIPAL DR JOSE DE CARVALHO FLORENCE	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721256, EPI_ISL_8721429, EPI_ISL_8721511, EPI_ISL_8721698, EPI_ISL_8721742, EPI_ISL_8721744, EPI_ISL_8721748, EPI_ISL_8721767, EPI_ISL_8721768, EPI_ISL_8721792, EPI_ISL_8721837, EPI_ISL_8721840, EPI_ISL_8721863, EPI_ISL_8721939, EPI_ISL_8721983	HOSPITAL MUNICIPAL DR MARIO GATTI CAMPINAS	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiu Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza-Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcantara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Mauricio Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8880834	HOSPITAL NEREU RAMOS -	Laboratório de Bioinformática - Universidade Federal de Santa Catarina	Alexandra Crispim Boing; Ariane Nicaretta Amorim; Darcita Buerger Rovaris; Dayane Azevedo Padilha; Doris Sobral Marques Souza; Eric Kazuo Kawagoe; Fernanda Rosene Melo; Fernando Hartmann Barazzetti; Gisliane Fongaro; Glauber Wagner;









EPI_ISL_8721998	USF DR JOSE MARTINHO PALERMO II	Instituto Butantan	Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721535	USF JARDIM FLAMINGO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721350	USF ROSALIA	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721439, EPI_ISL_8721710, EPI_ISL_8721831	USF SANTA ANTONIETA II	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721790, EPI_ISL_8721978	VIGILANCIA EM SAUDE ITAPETININGA	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8353526	VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - SERTAOZINHO	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8721922	VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA CONTROLE DOENÇAS	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala
EPI_ISL_8353557	VIGILANCIA SANITARIA E VIG EPIDEMIOLOGICA DE ITAPEVI	Instituto Butantan	Antonio Jorge Martins; Claudia Renata dos Santos Barros; David Schlesinger; Debora Botequiao Moretti; Dimas Tadeu Covas; Elaine Cristina Marqueze; Elaine Vieira Santos; Evandra Strazza Rodrigues; Heidge Fukumasu; Jayme Augusto de Souza Neto; José Salvatore Leister Patané; Luiz Alcântara; Luiz Lehmann Coutinho; Maria Carolina Elias; Maurício Lacerda Nogueira; Rafael dos Santos Bezerra; Raul Machado Neto; Rejane Maria Tommasini Grotto; Ricardo Haddad; Sandra Coccuzzo Sampaio Vessoni; Simone Kashima; Svetoslav Nanev Slavov; Vincent Louis Viala