

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
RBP/001	RBP/001/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Rua Fagundes Varela	Represa	7.372.312	353.210	189
	RBP/001/001.02/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	4	Rua Fagundes Varela	Represa	7.372.324	353.212	3547
	RBP/001/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	3	Rua Graça Aranha	Jardim Caçula	7.371.802	353.141	1480
	RBP/001/003/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	145	Rua Casemiro de Abreu	Jardim Caçula	7.371.807	352.937	43755
	RBP/001/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	23	Rua Graça Aranha	Represa	7.371.826	352.778	4433
	RBP/001/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	227	Rua Cecília Meireles	Jardim Caçula	7.371.934	352.850	72283
	RBP/001/006/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	360	Rua Guimarães Rosa	Jardim Caçula	7.371.959	353.188	60785
	RBP/001/007/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	111	Rua Ver. Fortunato Pandolfi Arnoni	Jardim Caçula	7.372.027	353.070	26302
	RBP/001/008/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	14	Rua Casemiro de Abreu	Jardim Caçula	7.372.027	352.942	3708
	RBP/001/009/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	23	Rua Álvares de Azevedo	Represa	7.372.058	352.802	8028
	RBP/001/010/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	50	Rua Ver. Fortunato Pandolfi Arnoni	Jardim Caçula	7.372.152	353.152	11242
	RBP/001/011/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	27	Rua Clemente Peralta	Jardim Caçula	7.372.196	353.023	8896
	RBP/001/012/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	34	Rua Guimarães Rosa	Jardim Caçula	7.372.211	353.263	9906
	RBP/001/013/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	189	Rua Clemente Peralta	Jardim Caçula	7.372.339	353.108	40142
	RBP/001/014/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	9	Rua Fagundes Varela	Jardim Caçula	7.372.404	353.231	3298
	RBP/001/015/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	56	Rua Fagundes Varela	Jardim Caçula	7.372.404	353.282	15907
RBP/002	RBP/002/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	2	Rua Fagundes Varela	Represa	7.372.589	353.163	17052
	RBP/002/001.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Rua Fagundes Varela	Represa	7.372.647	353.205	5078
RBP/003	RBP/003/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	1	Rua São Francisco	Jardim São Francisco	7.376.130	357.753	6146
	RBP/003/002.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Rua São Francisco	Jardim São Francisco	7.376.215	357.758	352
	RBP/003/002.02/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	0	Rua São Francisco	Jardim São Francisco	7.376.221	357.778	2898
	RBP/003/003.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	27	Rua Eugênio Roncon	Roncon	7.376.690	357.837	16007
	RBP/003/004/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	151	Rua Zequinha de Abreu	Jardim São Francisco	7.375.884	357.825	41641
	RBP/003/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	66	Rua Marrocos	Jardim São Francisco	7.376.142	357.658	27042
	RBP/003/006/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	130	Rua Antônio tá Colalilo Cordeiro	Jardim São Francisco	7.376.147	357.606	46934
	RBP/003/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	73	Rua Saldanha da Gama	Roncon	7.376.278	357.979	19474
	RBP/003/008/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	177	Rua Regente Feijó	Roncon	7.376.304	357.855	65001
	RBP/003/009/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	79	Rua Saldanha da Gama	Roncon	7.376.412	357.977	20358
	RBP/003/010/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	20	Rua Francisco Cordeiro	Roncon	7.376.452	357.892	8396
	RBP/003/011/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	80	Rua Báltico	Roncon	7.376.526	357.651	21516
	RBP/003/012/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	112	Rua Maria Assumpta	Roncon	7.376.623	357.701	21967
RBP/004	RBP/004/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	7	Rua Presidente Bernardes	Centro Alto	7.376.314	356.119	2148
	RBP/004/001.02/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	21	Rua Presidente Bernardes	Centro Alto	7.376.300	356.163	6795
	RBP/004/001.03/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	7	Rua Presidente Bernardes	Centro Alto	7.376.313	356.153	2164
RBP/005	RBP/005/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	2	Rua Mortari	Recanto Suisso	7.376.400	354.436	769
	RBP/005/001.02/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	48	Rua Mortari	Recanto Suisso	7.376.441	354.495	23679
RBP/006	RBP/006/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	6	Avenida Prefeito Valdirio Prisco	Centro	7.377.300	356.502	11884
	RBP/006/001.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Avenida Prefeito Valdirio Prisco	Centro	7.377.273	356.578	864
RBP/007	RBP/007/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	0	Avenida Humberto de Campos	Bocaina	7.377.342	355.169	3045
RBP/008	RBP/008/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	2	Avenida Humberto de Campos	Bocaina	7.377.634	354.108	25899
	RBP/008/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	147	Rua Francisco Viola	Bocaina	7.377.336	353.657	34879
	RBP/008/003/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	34	Rua Pietro Dunda	Bocaina	7.377.498	353.629	6450
	RBP/008/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	528	Rua Mal. Humberto de Alencar Castelo Branco	Bocaina	7.377.515	353.994	127509
	RBP/008/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	91	Avenida Humberto de Campos	Bocaina	7.377.526	353.850	30841
	RBP/008/006/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	36	Rua Francisco Viola	Bocaina	7.377.559	353.697	5105
	RBP/008/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	83	Rua Pinheiros	Bocaina	7.377.702	353.531	18937
RBP/009	RBP/009/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Rua Ângela Wersali	Vila Eliza	7.377.579	355.804	231
	RBP/009/001.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Rua Ângela Wersali	Vila Eliza	7.378.117	356.079	185

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
	RBP/009/001.03/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	57	Rua Ângela Wersali	Vila Eliza	7.377.844	355.963	21858
	RBP/009/001.04/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	10	Rua Ângela Wersali	Vila Eliza	7.377.628	355.821	4005
	RBP/009/002/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	56	Rua França	Colônia	7.378.011	356.085	22020
	RBP/009/003/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	56	Rua Santo Bertoldo	Colônia	7.378.049	356.614	23551
	RBP/009/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	64	Rua Braúna	Colônia	7.378.132	356.445	25794
	RBP/009/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	38	Rua Escócia	Colônia	7.378.266	356.132	10503
	RBP/009/006/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	43	Rua Anchieta	Colônia	7.378.297	356.719	19301
	RBP/009/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	116	Rua Holanda	Colônia	7.378.314	356.269	47201
	RBP/009/008/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	20	Rua Anchieta	Colônia	7.378.323	356.852	7572
	RBP/009/009/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	39	Rua Boa Sorte	Colônia	7.378.369	356.510	18606
	RBP/009/010/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	28	Estrada da colônia	Santa Luzia	7.378.389	356.396	21522
	RBP/009/011/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	8	Rua Dona Valentina	Colônia	7.378.409	356.856	7306
	RBP/009/012/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	33	Rua Vereador Álvaro de Souza Vieira	Colônia	7.378.452	356.539	27822
RBP/010	RBP/010/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Avenida Brasil	Santa Luzia	7.378.638	357.557	3299
	RBP/010/001.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Avenida Brasil	Santa Luzia	7.378.383	357.574	1550
	RBP/010/001.03/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	15	Avenida Brasil	Santa Luzia	7.378.607	357.599	41216
	RBP/010/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	50	Rua São Vicente	Santa Luzia	7.378.727	357.452	37068
RBP/011	RBP/011/001.01/INU/R3	R3 - Risco Alto	Inundação	0	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.863	360.524	571
	RBP/011/001.02/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	5	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.836	360.587	15373
	RBP/011/001.03/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	2	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.859	360.571	7932
	RBP/011/001.04/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.866	360.550	3550
	RBP/011/002.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.940	360.361	834
	RBP/011/002.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	3	Rua Bragança	Vila Luzitania	7.378.899	360.423	9046
	RBP/011/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	25	Rua Assis Brasil	Vila Lusitana	7.378.985	360.296	18894
	RBP/011/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	25	Rua Bragança	Vila Lusitana	7.379.031	360.170	20353
RBP/012	RBP/012/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	21	R. Prof. Antônio Nunes	Vila Luzia	7.379.249	358.073	15550
	RBP/012/002.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	8	Rua Joanezia de Souza	Santa Luzia	7.379.337	358.411	6065
	RBP/012/002.02/INU/R3	R3 - Risco Alto	Inundação	0	Rua Joanezia de Souza	Santa Luzia	7.379.318	358.315	61
	RBP/012/002.03/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	4	Rua Joanezia de Souza	Santa Luzia	7.379.324	358.359	3076
	RBP/012/002.04/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Rua Joanezia de Souza	Santa Luzia	7.379.320	358.329	949
	RBP/012/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	103	Rua Rio de Janeiro	Santa Luzia	7.378.603	358.373	64409
	RBP/012/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	3	Rua Rio de Janeiro	Santa Luzia	7.378.675	358.284	2049
	RBP/012/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Rua Rio de Janeiro	Santa Luzia	7.378.818	358.394	3864
	RBP/012/006/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	566	Rua Circular	Santa Luzia	7.379.037	358.182	322374
	RBP/012/007/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Rua Colorado	Santa Luzia	7.379.069	358.675	1123
	RBP/012/008/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	193	Rua Colorado	Jardim Boa Vista	7.379.157	358.666	67210
	RBP/012/009/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	50	Rua Ipanema	Estância Hollywood	7.379.192	359.237	31962
	RBP/012/010/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	118	Rua Uirapuru	Estância Hollywood	7.379.214	359.097	56615
	RBP/012/011/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	103	Rua Joanésia de Souza	Santa Luzia	7.379.276	358.170	75916
	RBP/012/012/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	102	Rua Cassia	Estância Hollywood	7.379.301	359.425	49129
	RBP/012/013/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	132	Rua Itororó	Estância Hollywood	7.379.326	359.259	45648
	RBP/012/014/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	68	Rua Colorado	Jardim Boa Vista	7.379.391	358.984	25661
	RBP/012/015/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	196	Rua Carioca	Jardim Boa Vista	7.379.391	358.862	61778
	RBP/012/016/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	38	Rua Primavera	Estância Hollywood	7.379.487	359.130	18219
	RBP/012/017/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	51	Estrada ribeirão Pires à Suzano	Estância Hollywood	7.379.515	359.369	23012
	RBP/012/018/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	71	Rua Professora Antônio Nunes	Jardim Boa Vista	7.379.535	358.760	24634
RBP/013	RBP/013/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	26	Rua recreio	Quarta divisão	7.382.696	360.443	14659
	RBP/013/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	80	Rua Gralha	Quarta divisão	7.382.618	360.350	30635

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
RBP/014	RBP/014/001.01/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	0	Estrada de Sondalia	Quarta divisão	7.383.427	360.343	362
	RBP/014/001.02/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Estrada de Sondalia	Quarta divisão	7.383.585	360.226	1929
	RBP/014/001.03/INU/R2	R2 - Risco Moderado	Inundação	1	Estrada de Sondalia	Quarta divisão	7.382.959	360.366	1250
	RBP/014/001.04/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	18	Estrada de Sondalia	Quarta divisão	7.383.254	360.332	34361
	RBP/014/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	191	Rua recreio	Quarta divisão	7.382.808	360.184	75455
	RBP/014/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	223	Rua recreio	Quarta divisão	7.382.881	359.978	84557
	RBP/014/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	18	Estrada da Sondalia	Quarta divisão	7.383.092	360.236	7337
	RBP/014/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	138	Rua recreio	Quarta divisão	7.383.126	360.115	66600
RBP/015	RBP/015/001.01/INU/R1	R1 - Risco Baixo	Inundação	5	Rua Santarém	Chacara Rosalina	7.383.365	360.758	7704
RBP/016	RBP/016/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	10	Estrada Velha do Mar	Represa	7.373.839	354.222	18710
	RBP/016/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	3	Rua Primo Bertoldo	Represa	7.373.932	354.018	7339
	RBP/016/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	3	Estrada Velha do Mar	Represa	7.373.942	354.095	33452
	RBP/016/004/ESC/R4	R4 - Muito Alto	Escorregamento	16	Rua Pedro Barbosa Lima	Represa	7.374.027	354.198	24369
	RBP/016/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	7	Estrada Velha do Mar	Represa	7.374.093	354.013	25115
	RBP/016/006/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	18	Estrada Velha do Mar	Represa	7.374.275	354.399	45843
RBP/017	RBP/017/001/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	12	Rua Planalto	Jardim Valentina	7.374.457	355.353	4664
	RBP/017/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	195	Avenida Indianopolis	Jardim Valentina	7.374.475	355.447	51129
	RBP/017/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	2	Rua Carlos Silvério	Jardim Valentina	7.374.476	355.008	10073
	RBP/017/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	3	Avenida Indianopolis	Jardim Valentina	7.374.495	355.677	621
	RBP/017/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	5	Avenida Indianopolis	Jardim Valentina	7.374.516	355.831	2863
	RBP/017/006/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	41	Rua Carlos Silvério	Jardim Valentina	7.374.517	355.177	15074
	RBP/017/007/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	124	Rua Tanaby	Jardim Valentina	7.374.546	355.963	46515
	RBP/017/008/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	13	Rua Aguinaldo Bandone Filho	Jardim Valentina	7.374.553	355.887	4124
	RBP/017/009/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	11	Rua Quitauna	Ponte Seca	7.374.633	355.168	6496
	RBP/017/010/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	10	Rua Santa Fé	Jardim Valentina	7.374.640	355.482	2537
	RBP/017/011/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	285	Avenida Indianopolis	Ponte Seca	7.374.727	355.181	79981
	RBP/017/012/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	38	Rua Francisco Tometich	Jardim Valentina	7.374.784	355.299	15540
	RBP/017/013/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	4	Rua Francisco Tometich	Jardim Valentina	7.374.791	355.225	1290
RBP/018	RBP/018/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	83	Rua Tales de Mileto	Jardim Valentina	7.375.110	355.537	18908
	RBP/018/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	8	Rua Treze de Maio	Jardim Valentina	7.375.134	355.465	4825
RBP/019	RBP/019/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	6	Avenida Sete de setembro	Suissa	7.375.485	354.701	25677
	RBP/019/002/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	13	Rua Uirapuru	Suissa	7.375.524	354.558	18543
	RBP/019/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Suissa	Rua Sete de setembro	7.375.544	354.651	2197
RBP/020	RBP/020/001/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	18	Rua Marília	Suissa	7.375.519	355.110	12715
	RBP/020/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	6	Rua Orestes del Corto	Suissa	7.375.582	355.295	5172
	RBP/020/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	28	Rua Maringa	Suissa	7.375.583	355.226	10879
	RBP/020/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	30	Rua Maringa	Suissa	7.375.637	355.177	17674
	RBP/020/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	27	Prudente de Moraes	Suissa	7.375.675	356.016	11270
	RBP/020/006/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	44	Abraão eid	Suissa	7.375.688	355.302	27467
	RBP/020/007/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	11	Rua Emílio Ribas	Suissa	7.375.698	355.919	8580
	RBP/020/008/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	284	Rua Antônio Matias	Suissa	7.375.837	355.465	150209
	RBP/020/009/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	35	Rua Isidoro Fontes	Centro Alto	7.375.837	355.793	9328
	RBP/020/010/ESC/R4	R4 - Muito Alto	Escorregamento	6	Rua Antônio Costa Luciano	Centro Alto	7.375.899	355.661	6483
RBP/021	RBP/021/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	63	Rua Zanzibar	Roncon	7.375.847	358.133	23811
	RBP/021/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	21	Rua São Jorge	Roncon	7.375.924	358.193	6671
	RBP/021/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	7	Rua Garibaldi	Roncon	7.375.992	358.386	3290
RBP/022	RBP/022/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	8	Rua Tiradentes	Suissa	7.375.477	354.892	6149
	RBP/022/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	20	Rua Tiradentes	Suissa	7.375.483	354.846	18238

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
	RBP/022/003/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	53	Rua Panorama	Suissa	7.375.746	354.802	48313
	RBP/022/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	47	Rua Manoel Dias Marcelino	Recanto Suisso	7.376.045	354.812	19512
	RBP/022/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	38	Rua Gotardo Botacim	Recanto Suisso	7.376.056	354.500	21017
	RBP/022/006/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	32	Rua Manoel Dias Marcelino	Recanto Suisso	7.376.093	354.716	12405
	RBP/022/007/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	687	Rua tranquila	Suissa	7.376.215	355.315	275818
	RBP/022/008/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	13	Rua papa João XXIII	Suissa	7.376.255	355.082	10544
	RBP/022/009/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	339	Rua Carlos Ferreira	Suissa	7.376.290	355.148	135446
	RBP/022/010/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	24	Rua Major Cardim	Recanto Suisso	7.376.297	354.569	15768
	RBP/022/011/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	21	Rua Adolfo Joane Zampol	Recanto Suisso	7.376.325	354.643	14443
RBP/023	RBP/023/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	78	Rua Casper Libero	Vila Aurora	7.375.814	356.019	30801
	RBP/023/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	139	Rua Antônio Gomes	Vila Aurora	7.375.998	356.136	77093
	RBP/023/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	315	Rua Júlio de Castilho	Vila Aurora	7.376.218	355.799	111342
	RBP/023/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	172	Rua Rubião Junior	Núcleo Colonial	7.376.648	355.719	91178
RBP/024	RBP/024/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	208	Rua Manoel Simões	Vila Nova	7.376.411	357.339	81978
RBP/025	RBP/025/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	12	Rua José Pinto Novaes Junior	Pastoril	7.376.529	356.173	35666
RBP/026	RBP/026/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	63	Rua São Judas Tadeu	Roncon	7.376.555	358.141	34311
	RBP/026/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	33	Rua São Tomé	Roncon	7.376.565	358.219	8995
RBP/027	RBP/027/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	45	Rua Virgílio Roncon	Vila Nova	7.376.555	357.067	19422
	RBP/027/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	106	Rua Virgílio Roncon	Vila Nova	7.376.782	357.237	36172
RBP/028	RBP/028/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	43	Rua Luiz Tolezano	Vila Albertina	7.376.828	356.330	19847
RBP/029	RBP/029/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	128	Rua Goiânia	Bocaina	7.376.861	353.568	39868
RBP/030	RBP/030/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	7	Rua Pastoril	Pastoril	7.376.838	357.042	16347
	RBP/030/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	22	Rua Professora Esmeralda Godói Serpentino	Pastoril	7.376.885	356.942	33877
	RBP/030/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	34	Rua Luiz Bettega	Pastoril	7.377.005	357.128	19434
	RBP/030/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	78	Rua Ângelo Scomparim	Pastoril	7.377.059	356.997	28075
	RBP/030/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	10	Rua Estudantes	Pastoril	7.377.160	356.822	8755
RBP/031	RBP/031/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	348	Rua Antônio Roncon	Jardim Luso	7.377.018	358.423	125229
RBP/032	RBP/032/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	49	Rua Conde de Sarzedas	Vila Albertina	7.377.048	356.609	17230
RBP/033	RBP/033/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	4	Rua Marlei	Somma	7.377.098	361.978	14284
RBP/034	RBP/034/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	100	Rua Irajá	Vila Caiçara	7.377.154	357.779	28735
RBP/035	RBP/035/001/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	16	Avenida Rotary	Bocaina	7.376.837	354.378	5163
	RBP/035/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	49	Rua Ópera	Bocaina	7.376.850	354.308	22220
	RBP/035/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	2	Rua belo horizonte	Bocaina	7.376.992	354.440	3553
	RBP/035/004/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	29	Rua belo horizonte	Bocaina	7.377.030	354.405	7745
	RBP/035/005/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	70	Rua belo horizonte	Bocaina	7.377.170	354.505	19244
	RBP/035/006/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	161	Rua Odeon	Bocaina	7.377.218	354.399	90174
	RBP/035/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	16	Rua belo horizonte	Bocaina	7.377.330	354.690	12990
	RBP/035/008/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	31	Rua Lions	Bocaina	7.377.346	354.813	11813
	RBP/035/009/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	46	Rua Marconi	Bocaina	7.377.361	354.945	14297
	RBP/035/010/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	85	Rua Florianópolis	Bocaina	7.377.364	354.753	31462
	RBP/035/011/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	27	Rua Santo Antônio	Bocaina	7.377.418	354.961	9343
	RBP/035/012/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	29	Rua belo horizonte	Bocaina	7.377.497	354.775	18559
RBP/036	RBP/036/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	94	Rua da Gloria	Centro	7.377.578	355.494	54447
RBP/037	RBP/037/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	5	Rua Vitória Régia	Jardim Primavera	7.377.560	351.547	3431
	RBP/037/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	223	Rua Vitória Régia	Jardim Primavera	7.377.581	351.636	30436
	RBP/037/003/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	1	Rua das Margaridas	Jardim Primavera	7.377.664	351.689	1794
RBP/038	RBP/038/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	15	Rua sexto pelegriano	Centro	7.377.470	356.206	6199
	RBP/038/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	4	Rua Pedro Mansueto Bechelli	Centro	7.377.475	356.150	3066

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
	RBP/038/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	20	Rua Pedro Mansueto Bechelli	Centro	7.377.496	355.963	8181
	RBP/038/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	50	Rua Zulmira Dela Rica	Vila Fortuna	7.377.587	356.171	25379
	RBP/038/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	176	Rua Águeda Tori Sortino	Vila Fortuna	7.377.630	356.367	78833
	RBP/038/006/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	138	Rua Miguel Prisco	Centro	7.377.660	356.023	51555
RBP/039	RBP/039/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	5	Rua Passo Fundo	Somma	7.377.460	360.900	4186
	RBP/039/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	20	Rua Porto Rico	Somma	7.377.552	360.733	12964
	RBP/039/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	141	Rua Passo Fundo	Somma	7.377.650	360.842	86767
	RBP/039/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	40	Rua Passo Fundo	Somma	7.377.734	361.004	25636
	RBP/039/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Avenida Florida	Somma	7.377.876	360.891	1901
RBP/040	RBP/040/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	15	Rua Angelina Francisco Gianasi	Vila Caiçara	7.377.596	357.964	6278
	RBP/040/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	65	Rua Pelegrino Gianasi	Vila Caiçara	7.377.649	357.798	29855
	RBP/040/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	90	Rua Angelino Francisco Gianasi	Vila Caiçara	7.377.774	357.792	39477
RBP/041	RBP/041/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	9	Rua Capitão José Galo	Centro	7.377.613	354.882	5342
	RBP/041/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	10	Rua dos Aliados	São Caetaninho	7.377.676	354.820	10945
	RBP/041/003/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	103	Rua do Grito	Planalto Bela Vista	7.377.693	354.981	21898
	RBP/041/004/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	113	Rua Paranapanema	São Caetaninho	7.377.773	354.656	31208
	RBP/041/005/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	10	Rua Paranapanema	São Caetaninho	7.377.794	354.792	5132
	RBP/041/006/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	11	Rua Paranapanema	São Caetaninho	7.377.795	354.672	3179
	RBP/041/007/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	18	Rua Bom Retiro	São Caetaninho	7.377.809	354.920	10146
	RBP/041/008/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	75	Rua dos Aliados	São Caetaninho	7.377.887	354.956	21056
RBP/042	RBP/042/001/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	83	Rua Padre Manoel Vieira	Barros Branco	7.377.874	358.849	42656
	RBP/042/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	258	Rua Lisboa	Barros Branco	7.377.967	358.625	108510
RBP/043	RBP/043/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	89	Rua Piratininga	Estância Paulista	7.377.863	356.978	41815
	RBP/043/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	90	Rua João Ramalho	Estância Paulista	7.377.892	356.884	35012
	RBP/043/003/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	46	Rua Marechal Rondon	Estância Paulista	7.377.938	356.800	18130
	RBP/043/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	100	Rua da Liberdade	Estância Paulista	7.378.105	356.814	32104
	RBP/043/005/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	223	Rua Santinho Gianasi	Bosque Santana	7.378.127	357.064	109229
	RBP/043/006/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	33	Rua Raposo Tavares	Bosque Santana	7.378.131	357.266	11544
	RBP/043/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	20	Rua Otávio David	Parque Santa Luiza	7.378.244	357.140	7551
	RBP/043/008/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	112	Rua Tamandaré	Jardim Santa Luiza	7.378.300	357.321	52496
	RBP/043/009/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	134	Rua Nicolau Moisés Dib	Jardim Santa Luiza	7.378.368	357.040	62078
	RBP/043/010/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	39	Rua Giacondo Carcilo	Parque Santa Luiza	7.378.452	357.428	17238
RBP/044	RBP/044/001/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	188	Rua Turquia	Bairro Colina	7.378.084	355.788	71572
	RBP/044/002/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	61	Rua Polônia	Bairro Colônia	7.378.095	355.878	18891
RBP/045	RBP/045/001/ESC/R4	R4 - Muito Alto	Escorregamento	1	Rua Belmonte	Aliança	7.378.402	353.898	731
	RBP/045/002/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	5	Rua Lusitanos	Aliança	7.378.452	353.873	687
	RBP/045/003/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	94	Rua São Bernardo do Campo	Parque Aliança	7.378.477	353.713	17338
	RBP/045/004/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	2	Rua São Bernardo do Campo	Aliança	7.378.496	353.661	1009
	RBP/045/005/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	33	Rua Alvorada	Parque Aliança	7.378.548	353.905	6082
	RBP/045/006/ESC/R0	R0 - Nulo ou Quase Nulo	Escorregamento	18	Rua Belmonte	Aliança	7.378.588	353.837	14012
	RBP/045/007/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	217	Rua Alvorada	Parque Aliança	7.378.685	353.916	41201
	RBP/045/008/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	25	Rua Princesa Izabel	Aliança	7.378.837	353.913	9093
	RBP/045/009/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	2	Rua Anita Garibaldi	Aliança	7.378.909	353.727	724
	RBP/045/010/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	51	Rua Anita Garibaldi	Aliança	7.378.923	353.990	7692
	RBP/045/011/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	403	Rua Anita Garibaldi	Parque Aliança	7.378.930	353.768	65230
	RBP/045/012/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	1715	Rua Florida Paulista	Parque Aliança	7.378.987	353.209	301896
	RBP/045/013/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	76	Rua Pedro Pelizon	Parque Aliança	7.379.151	353.118	22488
	RBP/045/014/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Rua Helena Bernardino Bafile	Parque Aliança	7.379.160	353.304	531

Área	Área/Setor/Risco	Grau de Risco	Processo	Edificações no Setor	Endereço	Bairro	UTM_N	UTM_E	Área (m²)
	RBP/045/015/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	28	Rua Hishiro Hidaka	Parque Aliança	7.379.167	353.263	3721
	RBP/045/016/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	41	Rua João Diciéri	Parque Aliança	7.379.172	353.461	12481
	RBP/045/017/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	1	Rua Pedro Pelizon	Parque Aliança	7.379.278	353.228	361
	RBP/045/018/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	254	Rua João Diciéri	Parque Aliança	7.379.333	353.655	59965
	RBP/045/019/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	36	Rua Pedro Pelizon	Parque Aliança	7.379.343	353.318	7261
	RBP/045/020/ESC/R3	R3 - Alto	Escorregamento	65	Rua Pedro Pelizon	Parque Aliança	7.379.427	353.466	24487
	RBP/045/021/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	54	Rua Frederico Maziero	Parque Aliança	7.379.462	353.679	20654
	RBP/045/022/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	26	Rua Pedro Mozeli	Parque Aliança	7.379.472	353.600	4097
	RBP/045/023/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	311	Rua Luiz Bottacin	Parque Aliança	7.379.505	353.834	52113
	RBP/045/024/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	2	Rua Ernesto Bernardi	Parque Aliança	7.379.528	353.502	197
	RBP/045/025/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	4	Rua Luiz Bottacin	Parque Aliança	7.379.574	353.548	427
RBP/046	RBP/046/001/ESC/R1	R1 - Muito Baixo e Baixo	Escorregamento	29	Rua Lucas Ângelo Arnone	Jardim Petropolis	7.379.458	358.169	21963
	RBP/046/002/ESC/R2	R2 - Médio	Escorregamento	54	Rua Gibraltar	Jardim Petropolis	7.379.491	358.374	37117

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/001	RBP/001/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	212	769	290	-	X	X	X	-	-	X	X	-	X	-	-	X	X	-
	RBP/001/003/ESC/R3																				
	RBP/001/004/ESC/R2																				
	RBP/001/005/ESC/R2																				
	RBP/001/006/ESC/R2																				
	RBP/001/007/ESC/R3																				
	RBP/001/008/ESC/R2																				
	RBP/001/009/ESC/R1																				
	RBP/001/010/ESC/R2																				
	RBP/001/011/ESC/R2																				
	RBP/001/012/ESC/R3																				
	RBP/001/013/ESC/R1																				
	RBP/001/014/ESC/R2																				
	RBP/001/015/ESC/R2																				
RBP/003	RBP/003/004/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	251	407	230	-	-	X	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-
	RBP/003/005/ESC/R1																				
	RBP/003/006/ESC/R2																				
	RBP/003/007/ESC/R1																				
	RBP/003/008/ESC/R2																				
	RBP/003/009/ESC/R3																				
	RBP/003/010/ESC/R2																				
RBP/003/011/ESC/R2																					
RBP/003/012/ESC/R1																					

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/008	RBP/008/002/ESC/R3 RBP/008/003/ESC/R0 RBP/008/004/ESC/R1 RBP/008/005/ESC/R1 RBP/008/006/ESC/R2 RBP/008/007/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	34	702	36	147	-	-	X	-	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/009	RBP/009/002/ESC/R0 RBP/009/003/ESC/R3 RBP/009/004/ESC/R1 RBP/009/005/ESC/R2 RBP/009/006/ESC/R3 RBP/009/007/ESC/R1 RBP/009/008/ESC/R1 RBP/009/009/ESC/R2 RBP/009/010/ESC/R1 RBP/009/011/ESC/R2 RBP/009/012/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	56	261	85	99	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/010	RBP/010/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	50	-	-	X	-	-	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/011	RBP/011/003/ESC/R1 RBP/011/004/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	25	25	-	-	X	X	X	-	X	-	X	X	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/012	RBP/012/003/ESC/R2 RBP/012/004/ESC/R2 RBP/012/005/ESC/R2 RBP/012/006/ESC/R1 RBP/012/007/ESC/R2 RBP/012/008/ESC/R2 RBP/012/009/ESC/R2 RBP/012/010/ESC/R3 RBP/012/011/ESC/R1 RBP/012/012/ESC/R2 RBP/012/013/ESC/R3 RBP/012/014/ESC/R1 RBP/012/015/ESC/R2 RBP/012/016/ESC/R2 RBP/012/017/ESC/R3 RBP/012/018/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	737	758	301	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	-	X	X	-
RBP/013	RBP/013/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	80	-	-	-	X	-	-	-	-	X	-	X	-	-	X	X	-
RBP/014	RBP/014/002/ESC/R2 RBP/014/003/ESC/R2 RBP/014/004/ESC/R2 RBP/014/005/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	138	432	-	-	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-
RBP/016	RBP/016/001/ESC/R2 RBP/016/002/ESC/R1 RBP/016/003/ESC/R2 RBP/016/004/ESC/R4 RBP/016/005/ESC/R1 RBP/016/006/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	10	31	-	16	-	X	X	X	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/017	RBP/017/001/ESC/R0 RBP/017/002/ESC/R3 RBP/017/003/ESC/R1 RBP/017/004/ESC/R2 RBP/017/005/ESC/R2 RBP/017/006/ESC/R3 RBP/017/007/ESC/R3 RBP/017/008/ESC/R0 RBP/017/009/ESC/R1 RBP/017/010/ESC/R0 RBP/017/011/ESC/R3 RBP/017/012/ESC/R1 RBP/017/013/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	35	51	12	645	-	X	X	X	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-
RBP/018	RBP/018/001/ESC/R2 RBP/018/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	91	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/019	RBP/019/001/ESC/R1 RBP/019/002/ESC/R0 RBP/019/003/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	13	6	1	-	-	-	X	-	X	X	-	-	-	-	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/020	RBP/020/001/ESC/R0 RBP/020/002/ESC/R2 RBP/020/003/ESC/R1 RBP/020/004/ESC/R2 RBP/020/005/ESC/R2 RBP/020/006/ESC/R1 RBP/020/007/ESC/R0 RBP/020/008/ESC/R3 RBP/020/009/ESC/R1 RBP/020/010/ESC/R4	Ribeirão Pires 100%	29	107	63	284	6	X	X	X	X	-	X	X	X	-	-	X	X	-	
RBP/021	RBP/021/001/ESC/R3 RBP/021/002/ESC/R1 RBP/021/003/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	28	-	63	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/023	RBP/023/001/ESC/R1 RBP/023/002/ESC/R3 RBP/023/003/ESC/R1 RBP/023/004/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	393	172	139	-	-	-	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/024	RBP/024/001/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	208	-	-	X	-	X	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-
RBP/025	RBP/025/001/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	12	-	-	-	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-	X	X	-
RBP/026	RBP/026/001/ESC/R3 RBP/026/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	33	63	-	-	X	-	-	X	-	-	X	-	-	-	X	X	-
RBP/027	RBP/027/001/ESC/R3 RBP/027/002/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	151	-	-	X	-	-	-	X	-	X	-	-	-	X	X	-
RBP/029	RBP/029/001/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	128	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/030	RBP/030/001/ESC/R1 RBP/030/002/ESC/R1 RBP/030/003/ESC/R1 RBP/030/004/ESC/R1 RBP/030/005/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	151	-	-	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/031	RBP/031/001/ESC/R1	Rio Grande da Serra 2.05%, Ribeirão Pires 97.95%	-	348	-	-	-	X	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/032	RBP/032/001/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	49	-	-	X	-	-	X	-	-	-	-	-	-	X	X	-	
RBP/034	RBP/034/001/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	
RBP/035	RBP/035/001/ESC/R0 RBP/035/002/ESC/R1 RBP/035/003/ESC/R2 RBP/035/004/ESC/R0 RBP/035/005/ESC/R3 RBP/035/006/ESC/R3 RBP/035/007/ESC/R1 RBP/035/008/ESC/R1 RBP/035/009/ESC/R0 RBP/035/010/ESC/R0 RBP/035/011/ESC/R2 RBP/035/012/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	176	96	58	231	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	X	-	X	X	-
RBP/036	RBP/036/001/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	94	-	-	-	X	-	X	X	-	X	X	-	-	X	X	-
RBP/037	RBP/037/001/ESC/R2 RBP/037/002/ESC/R1 RBP/037/003/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	223	5	1	-	X	-	X	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/038	RBP/038/001/ESC/R1 RBP/038/002/ESC/R2 RBP/038/003/ESC/R2 RBP/038/004/ESC/R2 RBP/038/005/ESC/R1 RBP/038/006/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	329	74	-	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/039	RBP/039/001/ESC/R2 RBP/039/002/ESC/R1 RBP/039/003/ESC/R2 RBP/039/004/ESC/R2 RBP/039/005/ESC/R2	Rio Grande da Serra 10.34%, Ribeirão Pires 89.66%	-	20	187	-	-	X	-	X	-	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/040	RBP/040/001/ESC/R1 RBP/040/002/ESC/R3 RBP/040/003/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	105	-	65	-	X	X	X	-	X	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/041	RBP/041/001/ESC/R1 RBP/041/002/ESC/R2 RBP/041/003/ESC/R3 RBP/041/004/ESC/R2 RBP/041/005/ESC/R2 RBP/041/006/ESC/R1 RBP/041/007/ESC/R2 RBP/041/008/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	95	151	103	-	X	X	X	-	X	-	X	-	-	-	X	X	-	
RBP/042	RBP/042/001/ESC/R3 RBP/042/002/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	341	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/043	RBP/043/001/ESC/R2 RBP/043/002/ESC/R2 RBP/043/003/ESC/R2 RBP/043/004/ESC/R1 RBP/043/005/ESC/R3 RBP/043/006/ESC/R1 RBP/043/007/ESC/R1 RBP/043/008/ESC/R2 RBP/043/009/ESC/R3 RBP/043/010/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	192	337	357	-	X	X	-	X	X	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/044	RBP/044/001/ESC/R2 RBP/044/002/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	61	188	-	-	X	-	-	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/045	RBP/045/001/ESC/R4 RBP/045/002/ESC/R3 RBP/045/003/ESC/R1 RBP/045/004/ESC/R1 RBP/045/005/ESC/R1 RBP/045/006/ESC/R0 RBP/045/007/ESC/R1 RBP/045/008/ESC/R1 RBP/045/009/ESC/R2 RBP/045/010/ESC/R1 RBP/045/011/ESC/R1 RBP/045/012/ESC/R1 RBP/045/013/ESC/R3 RBP/045/014/ESC/R2 RBP/045/015/ESC/R1 RBP/045/016/ESC/R1 RBP/045/017/ESC/R2 RBP/045/018/ESC/R3 RBP/045/019/ESC/R1 RBP/045/020/ESC/R3 RBP/045/021/ESC/R2 RBP/045/022/ESC/R1 RBP/045/023/ESC/R1 RBP/045/024/ESC/R2 RBP/045/025/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	18	2986	60	400	1	X	X	X	-	X	-	X	-	X	X	X	X	-	

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plântio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/046	RBP/046/001/ESC/R1 RBP/046/002/ESC/R2 RBP/046/003/ESC/R2 RBP/046/004/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	29	197	-	-	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/048	RBP/048/001/ESC/R2 RBP/048/002/ESC/R3 RBP/048/003/ESC/R3 RBP/048/004/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	21	79	364	X	X	-	X	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-	
RBP/050	RBP/050/001/ESC/R1 RBP/050/002/ESC/R2 RBP/050/003/ESC/R2 RBP/050/004/ESC/R3 RBP/050/005/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	8	143	88	-	X	-	-	X	-	-	X	X	-	-	X	X	-	
RBP/051	RBP/051/001/ESC/R3 RBP/051/002/ESC/R1 RBP/051/003/ESC/R2 RBP/051/004/ESC/R2 RBP/051/005/ESC/R0	Ribeirão Pires 100%	15	72	4	18	-	X	X	-	-	X	-	X	X	-	-	X	X	-	

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/052	RBP/052/001/ESC/R2 RBP/052/002/ESC/R4 RBP/052/003/ESC/R3 RBP/052/004/ESC/R1 RBP/052/005/ESC/R2 RBP/052/006/ESC/R2 RBP/052/007/ESC/R1 RBP/052/008/ESC/R2 RBP/052/009/ESC/R3 RBP/052/010/ESC/R1	Mauá 46.06%, Ribeirão Pires 53.94%	-	1117	172	81	84	-	X	X	-	X	X	X	X	-	-	X	X	-	
RBP/053	RBP/053/001/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/054	RBP/054/001/ESC/R2 RBP/054/002/ESC/R4 RBP/054/003/ESC/R3 RBP/054/004/ESC/R2 RBP/054/005/ESC/R1 RBP/054/006/ESC/R2 RBP/054/007/ESC/R1 RBP/054/008/ESC/R4	Mauá 28.83%, Ribeirão Pires 71.17%	-	113	83	119	128	X	X	X	-	X	X	X	-	X	-	-	X	X	-
RBP/055	RBP/055/001/ESC/R2 RBP/055/002/ESC/R3 RBP/055/003/ESC/R2 RBP/055/004/ESC/R2 RBP/055/005/ESC/R1	Mauá 20.68%, Ribeirão Pires 79.32%	-	136	295	59	-	-	X	X	X	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/056	RBP/056/001/ESC/R1 RBP/056/002/ESC/R0 RBP/056/003/ESC/R1 RBP/056/004/ESC/R3 RBP/056/005/ESC/R4 RBP/056/006/ESC/R1 RBP/056/007/ESC/R1 RBP/056/008/ESC/R4 RBP/056/009/ESC/R2 RBP/056/010/ESC/R1 RBP/056/011/ESC/R1 RBP/056/012/ESC/R2 RBP/056/013/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	4	54	18	16	35	-	-	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/057	RBP/057/001/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/058	RBP/058/001/ESC/R2 RBP/058/002/ESC/R1	Ribeirão Pires 100%	-	242	34	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/059	RBP/059/001/ESC/R2 RBP/059/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	50	-	-	-	-	X	X	X	-	-	-	X	-	X	X	X	-
RBP/060	RBP/060/001/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	59	-	-	-	-	X	X	-	-	-	-	X	-	-	X	X	-
RBP/061	RBP/061/001/ESC/R2 RBP/061/002/ESC/R3	Ribeirão Pires 100%	-	-	28	50	-	-	X	X	X	-	X	-	X	-	-	-	X	X	-
RBP/062	RBP/062/001/ESC/R3 RBP/062/002/ESC/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	38	22	-	-	-	X	X	X	-	X	-	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial com vegetação (plantio de gramíneas ou vegetação de cobertura, tela biodegradável, etc.)	Proteção superficial por revestimento ou barreira (gabião colchão, impermeabilização asfáltica ou pavimentação, solocimento, argamassa/concreto e tela metálica, solo grampeado)	Obras de disciplinamento do escoamento das águas servidas e pluviais (guias, sarjetas, bueiros, redes de esgoto e galerias subterrâneas de águas pluviais)	Obras de drenagem superficial (canaletas, escadas hidráulicas, vertedouros, caixas de dissipação ou de passagem, drenagem de crista, etc.)	Obras de drenagem de subsuperfície (drenos horizontais profundos, trincheiras drenantes, drenagens de estruturas de contenção / barbacãs)	Obras de terraplenagem de médio a grande porte (remoção do material rompido, retaludamento, reconformação de bermas, aterros compactados)	Estruturas de contenção de médio a grande porte (gabiões, cortinas atirantadas, muros de gravidade, solos armados, etc.)	Estruturas de contenção localizadas ou lineares (chumbadores ou tirantes para matacões, microestacas, muros de pequeno porte)	Obras de proteção contra massas escorregadas (barreiras vegetais e muros de espera)	Desmonte de blocos e matacões (manual ou com argamassas expansivas)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto														
RBP/064	RBP/064/001/ESC/R2 RBP/064/002/ESC/R1 RBP/064/003/ESC/R0	Ribeirão Pires 100%	13	57	14	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	
RGS/020	RGS/020/001/ESC/R1 RGS/020/002/ESC/R3 RGS/020/003/ESC/R3 RGS/020/004/ESC/R2 RGS/020/005/ESC/R3 RGS/020/006/ESC/R0 RGS/020/007/ESC/R0 RGS/020/008/ESC/R0	Rio Grande da Serra 69.87%, Ribeirão Pires 30.13%	67	86	11	919	-	X	X	X	-	X	X	X	-	X	-	-	X	X	-
RGS/021	RGS/021/001/ESC/R3 RGS/021/002/ESC/R3 RGS/021/003/ESC/R3 RGS/021/004/ESC/R3 RGS/021/005/ESC/R3 RGS/021/006/ESC/R3 RGS/021/007/ESC/R2	Rio Grande da Serra 97.36%, Ribeirão Pires 2.64%	-	-	80	990	-	X	X	X	-	X	X	X	-	X	-	-	X	X	-
STA/040	STA/040/001/ESC/R4 STA/040/002/ESC/R3 STA/040/003/ESC/R3 STA/040/004/ESC/R4 STA/040/005/ESC/R4 STA/040/006/ESC/R4	Ribeirão Pires 10.96%, Santo André 89.04%	-	-	-	338	2053	X	-	X	X	X	X	X	X	X	-	-	X	X	-

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial das margens (recuperação e proteção vegetal)	Proteção superficial das margens (intervenção de pequeno porte: gabião manta, impermeabilização asfáltica, solo-cimento, argamassa, tela ou outros métodos)	Controle da drenagem superficial e da erosão do solo (melhoria na infiltração, disciplinamento das águas, estabilização de taludes)	Intervenções no canal para redução da vazão (recomposição do canal ou modificações na forma e trajeto; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Intervenções no canal para aumento da vazão (como redução da rugosidade do leito, ou dragagem ou alteração de estruturas; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Obras: Construção de diques e polders	Obras: construção de piscinões (reservatórios de amortização) e/ou parques lineares e áreas de lazer (áreas de acumulação local)	Implantação de sistema de previsão e alerta de cheias	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto												
RBP/001	RBP/001/001.01/INU/R2 RBP/001/001.02/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	212	769	290	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/002	RBP/002/001.01/INU/R1 RBP/002/001.02/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X
RBP/003	RBP/003/002.01/INU/R2 RBP/003/002.02/INU/R1 RBP/003/003.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	251	407	230	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X
RBP/003	RBP/003/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	251	407	230	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/004	RBP/004/001.01/INU/R2 RBP/004/001.02/INU/R1 RBP/004/001.03/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/005	RBP/005/001.01/INU/R2 RBP/005/001.02/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial das margens (recuperação e proteção vegetal)	Proteção superficial das margens (intervenção de pequeno porte: gabião manta, impermeabilização asfáltica, solo-cimento, argamassa, tela ou outros métodos)	Controle da drenagem superficial e da erosão do solo (melhoria na infiltração, disciplinamento das águas, estabilização de taludes)	Intervenções no canal para redução da vazão (recomposição do canal ou modificações na forma e trajeto; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Intervenções no canal para aumento da vazão (como redução da rugosidade do leito, ou dragagem ou alteração de estruturas; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Obras: Construção de diques e polders	Obras: construção de piscinões (reservatórios de amortização) e/ou parques lineares e áreas de lazer (áreas de acumulação local)	Implantação de sistema de previsão e alerta de cheias	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto												
RBP/006	RBP/006/001.01/INU/R1 RBP/006/001.02/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	
RBP/007	RBP/007/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	
RBP/008	RBP/008/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	34	702	36	147	-	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X	
RBP/009	RBP/009/001.01/INU/R2 RBP/009/001.02/INU/R2 RBP/009/001.03/INU/R1 RBP/009/001.04/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	56	261	85	99	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	
RBP/010	RBP/010/001.01/INU/R2 RBP/010/001.02/INU/R2 RBP/010/001.03/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	-	50	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	
RBP/011	RBP/011/001.01/INU/R3 RBP/011/001.02/INU/R1 RBP/011/001.03/INU/R2 RBP/011/001.04/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	25	25	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LIMÍTROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial das margens (recuperação e proteção vegetal)	Proteção superficial das margens (intervenção de pequeno porte: gabião manta, impermeabilização asfáltica, solo-cimento, argamassa, tela ou outros métodos)	Controle da drenagem superficial e da erosão do solo (melhoria na infiltração, disciplinamento das águas, estabilização de taludes)	Intervenções no canal para redução da vazão (recomposição do canal ou modificações na forma e trajeto; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Intervenções no canal para aumento da vazão (como redução da rugosidade do leito, ou dragagem ou alteração de estruturas; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Obras: Construção de diques e polders	Obras: construção de piscinões (reservatórios de amortização) e/ou parques lineares e áreas de lazer (áreas de acumulação local)	Implantação de sistema de previsão e alerta de cheias	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto												
RBP/011	RBP/011/002.01/INU/R2 RBP/011/002.02/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	25	25	-	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/012	RBP/012/002.01/INU/R1 RBP/012/002.02/INU/R3 RBP/012/002.03/INU/R2 RBP/012/002.04/INU/R2	Ribeirão Pires 100%	-	737	758	301	-	-	X	X	-	-	X	X	X	-	-	X	X
RBP/012	RBP/012/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	737	758	301	-	-	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/013	RBP/013/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	-	80	-	-	X	X	X	-	X	X	X	X	X	-	X	X
RBP/014	RBP/014/001.01/INU/R2 RBP/014/001.02/INU/R2 RBP/014/001.03/INU/R2 RBP/014/001.04/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	138	432	-	-	-	X	-	-	X	-	X	X	X	-	X	X
RBP/015	RBP/015/001.01/INU/R1	Ribeirão Pires 100%	-	-	-	-	-	-	X	-	-	X	-	X	X	X	-	X	X

ÁREAS DE RISCO	SETOR DE RISCO	MUNICÍPIOS LÍMITROFES DA ÁREA DE RISCO	NÚMERO DE MORADIAS POR CLASSE DE RISCO					Serviços de limpeza e recuperação (incluindo a remoção de lixo e entulho)	Proteção superficial das margens (recuperação e proteção vegetal)	Proteção superficial das margens (intervenção de pequeno porte: gabião manta, impermeabilização asfáltica, solo-cimento, argamassa, tela ou outros métodos)	Controle da drenagem superficial e da erosão do solo (melhoria na infiltração, disciplinamento das águas, estabilização de taludes)	Intervenções no canal para redução da vazão (recomposição do canal ou modificações na forma e trajeto; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Intervenções no canal para aumento da vazão (como redução da rugosidade do leito, ou dragagem ou alteração de estruturas; exige estudos hidrológicos e projetos específicos)	Obras: Construção de diques e polders	Obras: construção de piscinões (reservatórios de amortização) e/ou parques lineares e áreas de lazer (áreas de acumulação local)	Implantação de sistema de previsão e alerta de cheias	Remoção de moradias (preventiva ou definitiva)	Monitoramento das áreas de risco	Medidas preventivas adicionais (incluindo a implantação de PPDC e Planos de Contingência)
			Nulo	Muito Baixo a Baixo	Médio	Alto	Muito Alto												
SUZ/001	SUZ/001/002.01/INU/R2	Suzano 97.25%, Ribeirão Pires 2.75%	-	-	-	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	
SUZ/001	SUZ/001/001.01/INU/R3 SUZ/001/001.02/INU/R2	Suzano 97.25%, Ribeirão Pires 2.75%	-	-	-	-	X	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	
SUZ/003	SUZ/003/001.01/INU/R2 SUZ/003/001.02/INU/R3	Suzano 89.44%, Ribeirão Pires 10.56%	-	-	-	-	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	X	X	