



## **CAPÍTULO 2 – ANDAMENTO DO PROJETO BÁSICO AMBIENTAL DO COMPONENTE INDÍGENA**

### **ANEXO 6.5-7 – GEORREFENCIAMENTO OBRAS PIE**

**COORDENADAS DAS CASA DE FARINHA NAS ALDEIAS**

Município	TERRA INDÍGENA	ALDEIA	DESCRIÇÃO	COORDENADAS		OBSERVAÇÕES	
				ESTE	NORTE		
Altamira	APYTEREWA	APYTEREWA	CASA DE FARINHA	314514	9385671		
		RAIO DE SOL	CASA DE FARINHA	329204	9355087		
		XINGU	CASA DE FARINHA	313023	9380096		
		PARANAPIONA	CASA DE FARINHA	317823	9530905		
	ARARA	LARANJAL	CASA DE FARINHA	292725	9577637		
			CASA DE FARINHA	292904	9577707		
	ARAWETÉ		ARADITI	CASA DE FARINHA	317828	9530892	
			JJURUÁTI	CASA DE FARINHA	314996	9496360	
			IPIXUNA	CASA DE FARINHA	318558	9494706	
			PAKAÑA	CASA DE FARINHA	325520	9490098	
			PARATATIM	CASA DE FARINHA	318633	9480104	
			TA-AKATI	CASA DE FARINHA	3013992	9462592	
	CACHOEIRA SECA		IRIRI	CASA DE FARINHA	803929	9498110	
			COJUBIM	CASA DE FARINHA	236208	9545708	
	KARARAÔ		KARARAÔ	CASA DE FARINHA	298346	9568674	
	KOATINEMO		KWATINEMU	CASA DE FARINHA	n/a	n/a	N/A
			ITA-AKA	CASA DE FARINHA	326854	9580959	
	KURUÁYA		CURUÁ	CASA DE FARINHA	774628	9374858	
			IRINAPÑE	CASA DE FARINHA	773672	9373671	
			CURUTXE	CASA DE FARINHA	774936	9385782	
	TRINCHEIRA BACAJÁ		BACAJÁ	CASA DE FARINHA	452795	9454991	
			KAMOK-TIKO	CASA DE FARINHA	441463	9577855	
			MRÔTIDJÂM	CASA DE FARINHA	455425	9436985	
			RAP-KO	CASA DE FARINHA	474264	9434193	
			PAT-KRÔ	CASA DE FARINHA	456631	9560485	
			PUKAYAKÓ	CASA DE FARINHA	n/a	n/a	N/A
			PY-TAKÔ	CASA DE FARINHA	463689	9513745	
KRÑNH			CASA DE FARINHA	455263	9570099		
XIPAYA		KENKUDJOY	CASA DE FARINHA	455429	9546662		
		TUKAMÃ	CASA DE FARINHA	780302	9407096		
		TUKAYÁ	CASA DE FARINHA	782079	9403369		
Senador José Porfírio	ARARA DA VGX	TERRAWANGÃ	CASA DE FARINHA	418929	9611464		
		GUARYDUAN	CASA DE FARINHA	n/a	n/a	N/A	
Vitória do Xingu	JURUNA DO KM 17	BOA VISTA	CASA DE FARINHA	n/a	n/a	N/A	
	PAQUIÇAMBA	MĪRATU	CASA DE FARINHA	409946	9611112		
		FURO SECO	CASA DE FARINHA	413883	9615070		
		PAQUIÇAMBA	CASA DE FARINHA	410678	9616834		
		JERICOÁ	CASA DE FARINHA	416796	9623682		
		SÃO FRANCISCO	CASA DE FARINHA	393068	9608402		

**COORDENADAS DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS ALDEIAS**

Município	TERRA INDÍGENA	ALDEIA	DESCRIÇÃO	COORDENADAS		OBSERVAÇÕES
				ESTE	NORTE	
Altamira	APYTEREWA	APYTEREWA	SAA	n/a	n/a	N/A
		RAIO DE SOL	SAA	329271	9355001	
		XINGU	SAA	n/a	n/a	
		PARANAPIONA	SAA	5°29'13.9"	52°37'49.3"	
	ARARA	LARANJAL	SAA	292913	9577723	
	ARAWETÉ	ARADITI	SAA	n/a	n/a	N/A
		JJURUÃTI	SAA	315112	9496331	
		IPIXUNA	SAA	n/a	n/a	
		PAKAÑA	SAA	4°36'36.4"	52°34'23.5"	
		PARATATIM	SAA	n/a	n/a	N/A
		TA-AKATI	SAA	n/a	n/a	N/A
	CACHOEIRA SECA	IRIRI	SAA	803952	9498339	
		COJUBIM	SAA	236284	9545734	
	KARARAÔ	KARARAÔ	SAA	3°54'7.3"	52°48'58.9"	
	KOATINEMO	KWATINEMU	SAA	324453	9554350	
		ITA-AKA	SAA	326859	9580929	
	KURUÁYA	CURUÁ	SAA	774741	9374940	
		IRINAPÃNE	SAA	773584	9373560	
		CURUTXE	SAA	775008	9385719	
	TRINCHEIRA BACAJÁ	BACAJÁ	SAA	452795	9454991	
		KAMOK-TIKO	SAA	n/a	n/a	N/A
		MRÔTIDJÃM	SAA	455458	9436819	
		RAP-KO	SAA	n/a	n/a	N/A
		PAT-KRÔ	SAA	456635	9560666	
		PUKAYAKÓ	SAA	n/a	n/a	N/A
		PY-TAKÔ	SAA	463650	9513769	
		KRÃNH	SAA	455406	9569911	
		KENKUDJOY	SAA	455429	9546728	
XIPAYA	TUKAMÃ	SAA	780364	9407320		
	TUKAYÁ	SAA	782088	9403365		
Sem. José Porfírio	ARARA DA VGX	TERRAWANGÃ	SAA	418938	9611455	
Vitória do Xingu	JURUNA DO KM 17	BOA VISTA	SAA	n/a	n/a	N/A
	PAQUIÇAMBA	MIRATU	SAA	410013	9611414	
		FURO SECO	SAA	413998	9615070	
		PAQUIÇAMBA	SAA	410651	9612820	

**COORDENADAS DE CASAS RESIDENCIAS DAS ALDEIAS**

ALDEIA	Descrição	COORDENADAS		OBSERVAÇÕES
		ESTE	NORTE	
APYTEREWA	CASA 1	314520	9385734	
	CASA 2	314510	9385721	
	CASA 3	314530	9385202	
	CASA 4	314540	9385707	
	CASA 5	314540	9385696	
	CASA 6	314548	9385700	
	CASA 7	314544	9385688	
	CASA 8	314552	9385692	
	CASA 9	314561	9385649	
	CASA 10	314567	9385657	
	CASA 11	314572	9385654	
	CASA 12	314581	9385658	
	CASA 13	314587	9385566	
	CASA 14	314607	9385673	
RAIO DE SOL	CASA 1	329192	9355041	
	CASA 2	329202	9355049	
	CASA 3	329200	9355022	
	CASA 4	329206	9355022	
	CASA 5	329219	9355020	
	CASA 6	329181	9355005	
	CASA 7	329216	9354883	
	CASA 8	329257	9354986	
	CASA 9	329245	9354967	
	CASA 10	329246	9354949	
	CASA 11	329254	9354935	
	CASA 12	329255	9354921	
	CASA 13	329254	9354907	
	CASA 14	329224	9354894	
	CASA 15	329223	9354887	
	CASA 16	329213	9354885	
	CASA 17	329211	9354909	
XINGU	CASA 1	313065	9380026	
	CASA 2	313070	9380041	
	CASA 3	313076	9380049	
	CASA 4	313061	9380055	
	CASA 5	313078	9380069	
	CASA 6	313056	9380077	
	CASA 7	313029	9380082	
	CASA 8	313023	9380083	
	CASA 9	313011	9380083	
	CASA 10	312997	9380081	
	CASA 11	312985	9380076	

CASA 12	312979	9380081
CASA 13	312968	9380078
CASA 14	312967	9380060
CASA 15	313003	9380042
CASA 16	313004	9380052
CASA 17	313006	9380063
CASA 18	313026	9380048

PARANAPIONA	CASA 1	319360	9393251	
	CASA 2	319358	9393228	
	CASA 3	319360	9393216	
	CASA 4	319361	9393202	
	CASA 5	319363	9393192	
	CASA 6	319360	9393184	
	CASA 7	319349	9393176	
	CASA 8	319339	9393156	
	CASA 9	319327	9393172	
	CASA 10	319327	9393172	
	CASA 11	319315	9393175	
	CASA 12	319304	9393178	
	CASA 13	319295	9393180	
	CASA 14	319283	9393183	
	CASA 15	319274	9393185	
	CASA 16	319263	9393187	
	CASA 17	319250	9393190	
	CASA 18	319261	9393198	
	CASA 19	319298	9393242	
	CASA 20	319320	9393249	
	CASA 21	319320	9393256	
	CASA 22	319344	9393253	
	CASA 23	319283	9393222	
	CASA 24	319233	9393181	
	CASA 1	292909	9577623	
	CASA 2	292919	9577614	
	CASA 3	292923	9577601	
	CASA 4	292929	9577597	
	CASA 5	292936	9577587	
	CASA 6	292939	9577580	
	CASA 7	292944	9577570	
	CASA 8	292945	9577575	
	CASA 9	292950	9577560	
	CASA 10	292794	9577569	
	CASA 11	292886	9577708	
	CASA 12	292855	9577694	
	CASA 13	292845	9577596	
	CASA 14	292780	9577579	
	CASA 15	292768	9577584	
	CASA 16	292754	9577599	
	CASA 17	292753	9577608	
	CASA 18	292745	9577619	
	CASA 19	292755	9577621	
	CASA 20	292750	9577633	
	CASA 21	292762	9577631	
	CASA 22	292764	9577645	
	CASA 23	292771	9577639	
	CASA 24	292766	9577655	

LARANJAL

CASA 25	292738	9577667
CASA 26	292733	9577663
CASA 27	292778	9577647
CASA 28	292774	9577663
CASA 29	292787	9577655
CASA 30	292787	9577670
CASA 31	292804	9577649
CASA 32	292813	9577649
CASA 33	292823	9577648
CASA 34	292832	9577645
CASA 35	292841	9577646
CASA 36	292850	9577643
CASA 37	292857	9577643
CASA 38	292868	9577641
CASA 39	292881	9577636
CASA 40	292884	9577635
CASA 41	292898	9577627
CASA 42	292784	9577670
CASA 43	292854	9577559
CASA 44	292811	9577591
CASA 45	292852	9577628
CASA 46	292887	9577674
CASA 47	292702	9577636
CASA 48	292822	957767
CASA 49	292878	9577698

ARADITI	CASA 1	317831	9530947	
	CASA 2	317834	9530936	
	CASA 3	317845	9530944	
	CASA 4	317863	9530959	
	CASA 5	317835	9530906	
	CASA 6	317819	9530922	
	CASA 7	317806	9530921	
	CASA 8	317813	9530949	
	CASA 9	317792	9530967	
	CASA 10	317786	9530946	
	CASA 11	317792	9530932	
	CASA 12	317779	9530911	
	CASA 13	317763	9530898	
DJURUĂTI	CASA 1	314991	9493631	
	CASA 2	315011	9496313	
	CASA 3	315047	9496282	
	CASA 4	315060	9496241	
	CASA 5	315071	9496218	
	CASA 6	315086	9496219	
	CASA 7	315093	9496253	
	CASA 8	315101	9496265	
	CASA 9	315166	9496261	
	CASA 10	315180	9496257	
	CASA 11	315167	9496287	
	CASA 12	315153	9496311	
	CASA 13	315132	9496321	
	CASA 14	315135	9496358	
	CASA 15	315118	9496352	
	CASA 16	315117	9496331	
	CASA 17	315110	9496319	
	CASA 18	315089	9496346	
	CASA 19	315080	9496355	
	CASA 20	315074	9496391	
	CASA 21	315060	9496388	
	CASA 22	315040	9496392	
	CASA 23	315018	9496362	
	CASA 24	315011	9496358	
	CASA 25	315079	9496352	



IPIXUNA	CASA 1	318520	9494744	
	CASA 2	318495	9494746	
	CASA 3	318476	9494783	
	CASA 4	318482	9494799	
	CASA 5	318495	9494807	
	CASA 6	318486	9494825	
	CASA 7	318491	9494857	
	CASA 8	318488	9494884	
	CASA 9	318499	9494895	
	CASA 10	318512	9494901	
	CASA 11	318537	9494883	
	CASA 12	318584	9494882	
	CASA 13	318551	9494833	
	CASA 14	318530	9494813	
	CASA 15	318531	9494775	
	CASA 16	318550	9494816	
	CASA 17	318537	9494797	
PAKANHÃ	CASA 1	N/A	N/A	N/A
	CASA 2	N/A	N/A	
	CASA 3	N/A	N/A	
	CASA 4	N/A	N/A	
	CASA 5	N/A	N/A	
	CASA 6	N/A	N/A	
	CASA 7	N/A	N/A	
	CASA 8	N/A	N/A	
	CASA 9	N/A	N/A	
	CASA 10	N/A	N/A	
	CASA 11	N/A	N/A	
	CASA 12	N/A	N/A	
	CASA 13	N/A	N/A	
	CASA 14	N/A	N/A	
	CASA 15	N/A	N/A	
	CASA 16	N/A	N/A	
	CASA 17	N/A	N/A	
	CASA 18	N/A	N/A	
	CASA 19	N/A	N/A	
	CASA 20	N/A	N/A	
	CASA 21	N/A	N/A	
	CASA 22	N/A	N/A	
	CASA 23	N/A	N/A	
	CASA 24	N/A	N/A	
	CASA 25	N/A	N/A	
	CASA 1	308602	9480135	
	CASA 2	308605	9480154	
	CASA 3	308606	9480172	
	CASA 4	308609	9480187	
	CASA 5	308603	9480205	
	CASA 6	308669	9480203	

PARATATIM

CASA 7	308622	9480165
CASA 8	308636	9480169
CASA 9	308639	9480178
CASA 10	308652	9480184
CASA 11	308653	9480195
CASA 12	308671	9480208
CASA 13	308647	9480221
CASA 14	308666	9480225
CASA 15	308689	9480222
CASA 16	308690	9480242
CASA 17	308711	9480232
CASA 18	308730	9480215
CASA 19	308714	9480200
CASA 20	308714	9480185
CASA 21	308733	9480169
CASA 22	308722	9480163
CASA 23	308679	9480179

TA-AKATI	CASA 1	301396	9462628	N/A
	CASA 2	301422	9462648	
	CASA 3	301435	9462620	
	CASA 4	n/a	n/a	
	CASA 5	n/a	n/a	
	CASA 6	n/a	n/a	
	CASA 7	n/a	n/a	
	CASA 8	n/a	n/a	
	CASA 9	n/a	n/a	
	CASA 10	n/a	n/a	
	CASA 11	n/a	n/a	
	CASA 12	n/a	n/a	
IRIRI	CASA 1	804.040	9.498.347	
	CASA 2	.052	335	
	CASA 3	.071	330	
	CASA 4	.088	332	
	CASA 5	104	337	
	CASA 6	118	344	
	CASA 7	129	355	
	CASA 8	135	371	
	CASA 9	136	387	
	CASA 10	133	403	
	CASA 11	127	414	
	CASA 12	115	426	
	CASA 13	100	436	
	CASA 14	.082	441	
	CASA 15	.066	438	
	CASA 16	.050	429	
	CASA 17	.038	414	
	CASA 18	.028	396	
	CASA 19	.023	379	
	CASA 20	.020	363	
COJUBIM	CASA 1	236451	9545762	
	CASA 2	236467	9545744	
	CASA 3	236465	9545723	
	CASA 4	236378	9545684	
	CASA 5	236292	9545688	
	CASA 6	236341	9545701	
	CASA 7	236741	9545709	
	CASA 8	236299	9545726	
	CASA 9	236311	9545769	
	CASA 10	236237	9545756	
	CASA 11	236357	9545745	
	CASA 12	236382	9545736	
	CASA 13	236397	9545722	
	CASA 1	298376	9568634	

KARARAÔ

CASA 2	298361	9568621
CASA 3	298366	9568588
CASA 4	298355	9568578
CASA 5	298338	9568566
CASA 6	298305	9568592
CASA 7	298298	9568601
CASA 8	298299	9568615
CASA 9	298399	9568621
CASA 10	298317	9568317
CASA 11	298331	9568632
CASA 12	298397	9568026

KOATINEMO	CASA 1	324444	9552275
	CASA 2	324446	9552263
	CASA 3	324469	9552302
	CASA 4	324434	9552309
	CASA 5	324443	9552348
	CASA 6	324451	9552357
	CASA 7	324414	9552323
	CASA 8	324401	9552323
	CASA 9	324358	9552337
	CASA 10	323350	9552433
	CASA 11	324315	9552326
	CASA 12	324304	9552330
	CASA 13	324993	9552363
	CASA 14	324346	9552178
	CASA 15	324330	9552162
	CASA 16	324308	9552153
	CASA 17	324330	9552136
	CASA 18	324330	9552121
	CASA 19	324360	9552098
	CASA 20	324360	9552120
	CASA 21	324384	9552114
	CASA 22	324402	9552113
	CASA 23	324414	9552106
	CASA 24	324427	9552120
	CASA 25	324477	9552152
	CASA 26	324467	9552146
	CASA 27	324402	9552181
	CASA 28	324421	9552193
	CASA 29	324415	9552249
	CASA 30	324433	9552329
	CASA 31	324451	9552341
	CASA 32	N/A	N/A
	CASA 33	N/A	N/A
ITA-AKA	CASA 1	326854	9580889
	CASA 2	326836	9580880
	CASA 3	326827	9580852
	CASA 4	326820	9580852
	CASA 5	326814	9580843
	CASA 6	326810	9580827
	CASA 7	326260	9580848
	CASA 8	326734	9580862
	CASA 9	326742	9580875
	CASA 10	326750	9580887
	CASA 11	326757	9580908
	CASA 12	326791	9580915
	CASA 1	774701	9374932
	CASA 2	n/a	n/a
	CASA 3	N/A	N/A

CURUÁ	CASA 4	n/a	n/a	N/A
	CASA 5	774668	9375003	
	CASA 6	774689	9374988	
	CASA 7	774712	9374970	
	CASA 8	774733	9374959	
	CASA 9	774741	9374940	
	CASA 10	774720	9374941	
IRINAPĂNE	CASA 1	773.766	9.373.706	
	CASA 2	723	669	
	CASA 3	722	637	
	CASA 4	723	620	
	CASA 5	686	591	
	CASA 6	686	620	
	CASA 7	683	644	
	CASA 8	683	661	
	CASA 9	654	684	
	CASA 10	653	661	
	CASA 11	660	622	
	CASA 12	660	590	
	CASA 13	732	530	
	CASA 14	747	544	
	CASA 15	754	564	
	CASA 16	754	521	
	CASA 17	592	822	
	CASA 18	766	695	

CURUTXE	CASA 1	775036	9385852	
	CASA 2	775017	9385737	
	CASA 3	775238	9385857	
	CASA 4	775260	9385857	
	CASA 5	775054	9385850	
	CASA 6	775066	9385833	
	CASA 7	775072	9385796	
	CASA 8	775077	9385817	
	CASA 9	775049	9385785	
	CASA 10	775027	9385776	
	CASA 11	775010	9385778	
	CASA 12	775016	9385760	
BACAJÁ	CASA 1	22m 0452839	Utm 9454852	
	CASA 2	22m 0452819	Utm 9454866	
	CASA 3	22m 0452795	Utm 9454870	
	CASA 4	22m 0452776	Utm 9454873	
	CASA 5	22m 0452756	Utm 9454873	
	CASA 6	22m 0452737	Utm 9454870	
	CASA 7	22m 0452717	Utm 9454864	
	CASA 8	22m 0452698	Utm 9454855	
	CASA 9	22m 0452681	Utm 9454844	
	CASA 10	22m 0452666	Utm 9454830	
	CASA 11	22m 0452653	Utm 9454816	
	CASA 12	22m 0452644	Utm 9454799	
	CASA 13	22m 0452636	Utm 9454780	
	CASA 14	22m 0452630	Utm 9454759	
	CASA 15	22m 0452629	Utm 9454740	
	CASA 16	22m 0452629	Utm 9454723	
	CASA 17	22m 0452632	Utm 9454701	
	CASA 18	22m 0452638	Utm 9454682	
	CASA 19	22m 0452647	Utm 9454664	
	CASA 20	22m 0452856	Utm 9454630	
	CASA 21	22m 0452868	Utm 9454643	
	CASA 22	22m 0452883	Utm 9454662	
	CASA 23	22m 0452894	Utm 9454678	
	CASA 24	22m 0452899	Utm 9454697	
	CASA 25	22m 0452901	Utm 9454717	
	CASA 26	22m 0452904	Utm 9454736	
	CASA 27	22m 0452904	Utm 9454755	
	CASA 28	22m 0452898	Utm 9454777	
	CASA 29	22m 0452890	Utm 9454794	
	CASA 30	22m 0452880	Utm 9454813	
	CASA 31	22m 0452869	Utm 9454829	
	CASA 32	22m 0452855	Utm 9454842	
	CASA 1	N/A	N/A	
	CASA 2	N/A	N/A	
	CASA 3	N/A	N/A	

KAMOK-TIKO	CASA 4	N/A	N/A	N/A
	CASA 5	N/A	N/A	
	CASA 6	N/A	N/A	
	CASA 7	N/A	N/A	
	CASA 8	N/A	N/A	
	CASA 9	N/A	N/A	
	CASA 10	N/A	N/A	
	CASA 11	N/A	N/A	
	CASA 12	N/A	N/A	
	CASA 13	N/A	N/A	
RAP-KO	CASA 1	22m 0474248	Utm 9434041	
	CASA 2	22m 0474245	Utm 9434069	
	CASA 3	22m 0474246	Utm 9434050	
	CASA 4	22m 0474257	Utm 9434027	
	CASA 5	22m 0474270	Utm 9434015	
	CASA 6	22m 0474282	Utm 9434009	
	CASA 7	22m 0474298	Utm 9434008	
	CASA 8	22m 0474315	Utm 9434007	
	CASA 9	22m 0474329	Utm 9434013	
	CASA 10	22m 0474343	Utm 9434024	
	CASA 11	22m 0474354	Utm 9434037	
	CASA 12	22m 0474360	Utm 9434053	
	CASA 13	22m 0474362	Utm 9434074	
	CASA 14	22m 0474358	Utm 9434088	
	CASA 15	22m 0474354	Utm 9434097	
	CASA 16	22m 0474346	Utm 9434107	
	CASA 17	22m 0474334	Utm 9434114	
	CASA 18	22m 0474322	Utm 9434119	
	CASA 19	22m 0474309	Utm 9434122	
	CASA 20	22m 0474294	Utm 9434123	
	CASA 21	22m 0474284	Utm 9434120	
	CASA 22	22m 0474273	Utm 9434114	



MRÔTIDJĂM	CASA 1	22m 0455620	Utm 9436783
	CASA 2	22m 0455604	Utm 9436794
	CASA 3	22m 0455587	Utm 9436807
	CASA 4	22m 0455574	Utm 9436821
	CASA 5	22m 0455564	Utm 9436835
	CASA 6	22m 0455553	Utm 9436855
	CASA 7	22m 0455546	Utm 9436873
	CASA 8	22m 0455545	Utm 9436893
	CASA 9	22m 0455545	Utm 9436910
	CASA 10	22m 0455549	Utm 9436929
	CASA 11	22m 0455557	Utm 9436947
	CASA 12	22m 0455565	Utm 9436963
	CASA 13	22m 0455579	Utm 9436979
	CASA 14	22m 0455592	Utm 9436991
	CASA 15	22m 0455608	Utm 9437003
	CASA 16	22m 0455626	Utm 9437010
	CASA 17	22m 0455644	Utm 9437015
	CASA 18	22m 0455662	Utm 9437016
	CASA 19	22m 0455681	Utm 9437017
	CASA 20	22m 0455699	Utm 9437014
	CASA 21	22m 0455715	Utm 9437008
	CASA 22	22m 0455791	Utm 9436920
	CASA 23	22m 0455793	Utm 9436899
	CASA 24	22m 0455793	Utm 9436881
	CASA 25	22m 0455790	Utm 9436864
	CASA 26	22m 0455784	Utm 9436847
	CASA 27	22m 0455773	Utm 9436826
	CASA 28	22m 0455763	Utm 9436812
	CASA 29	22m 0455749	Utm 9436799
	CASA 30	22m 0455734	Utm 9436788
	CASA 31	22m 0455719	Utm 9436780
	CASA 32	22m 0455699	Utm 9436773
	CASA 33	22m 0455679	Utm 9436772
	CASA 34	22m 0455658	Utm 9436774
	CASA 35	22m 0455640	Utm 9436778
PAT-KRÔ	CASA 1	456779	9560579
	CASA 2	456782	9560557
	CASA 3	456781	9560537
	CASA 4	456769	9560518
	CASA 5	456764	9560500
	CASA 6	456749	9560484
	CASA 7	456734	9560473
	CASA 8	456715	9560469
	CASA 9	456697	9560465
	CASA 10	456678	9560473
	CASA 11	456663	9560486
	CASA 12	456651	9560500
	CASA 13	456640	9560520
	CASA 14	456632	9560538

CASA 15	456626	9560550
CASA 16	456624	9560563
CASA 17	456634	9560577
CASA 18	456640	9560592
CASA 19	456654	9560610

PUKAYAKÓ	CASA 1	n/a	n/a	N/A
	CASA 2	n/a	n/a	
	CASA 3	n/a	n/a	
	CASA 4	n/a	n/a	
	CASA 5	n/a	n/a	
	CASA 6	n/a	n/a	
	CASA 7	n/a	n/a	
	CASA 8	n/a	n/a	
	CASA 9	n/a	n/a	
	CASA 10	n/a	n/a	
	CASA 11	n/a	n/a	
	CASA 12	n/a	n/a	
	CASA 13	n/a	n/a	
	CASA 14	n/a	n/a	
	CASA 15	n/a	n/a	
	CASA 16	n/a	n/a	
	CASA 17	n/a	n/a	
	CASA 18	n/a	n/a	
	CASA 19	n/a	n/a	
	CASA 20	n/a	n/a	
	CASA 21	n/a	n/a	
	CASA 22	n/a	n/a	
	CASA 23	n/a	n/a	
	CASA 24	n/a	n/a	
	CASA 25	n/a	n/a	
	CASA 26	n/a	n/a	
	CASA 27	n/a	n/a	
	CASA 28	n/a	n/a	
	CASA 29	n/a	n/a	
	CASA 30	n/a	n/a	
	CASA 31	n/a	n/a	
	CASA 32	n/a	n/a	

PY-TAKÔ	CASA1	463694	9513774	
	CASA2	463700	9513765	
	CASA3	463732	9513737	
	CASA4	463746	9513745	
	CASA5	463741	9513780	
	CASA6	463733	9513790	
	CASA7	463724	9513801	
	CASA8	463698	9513788	
KRÃNH	CASA 1	455432	9569966	
	CASA 2	455413	9569958	
	CASA 3	455393	9569956	
	CASA 4	455373	9569955	
	CASA 5	455353	9569963	
	CASA 6	455339	9569973	
	CASA 7	455326	9569986	
	CASA 8	455317	9570005	
	CASA 9	455309	9570026	
	CASA 10	455310	9570045	
	CASA 11	455315	9570065	
	CASA 12	455324	9570083	
	CASA 13	455340	9570096	
	CASA 14	455358	9570106	
	CASA 15	455376	9570114	
	CASA 16	455396	9570113	
	CASA 17	455416	9570110	
	CASA 18	455433	9570101	
	CASA 19	455457	9570070	
	CASA 20	455465	9570051	
	CASA 21	455464	9570030	
	CASA 22	455460	9570009	
KENKUDJOY	CASA 1	455467	9546726	
	CASA 2	455497	9546723	
	CASA 3	455497	9546702	
	CASA 4	455493	9546681	
	CASA 5	455485	9546663	
	CASA 6	455465	9546653	
	CASA 7	455431	9546684	
	CASA 8	4554438	9546710	
	CASA 9	455450	9546739	
TUKAMÃ	CASA 1	780439	9407064	
	CASA 2	780424	9406996	
	CASA 3	780439	9406974	
	CASA 4	780198	9407098	
	CASA 5	780504	9407071	
	CASA 6	780415	9407088	
	CASA 7	780393	9407094	

	CASA 8	780365	9407082	
	CASA 9	780348	9407059	
	CASA 10	780343	9407038	
	CASA 11	780342	9407021	
	CASA 12	780359	9407002	
	CASA 13	780379	9406991	
TUKAYÁ	CASA 1	782155	9403539	
	CASA 2	782169	9403562	
	CASA 3	782196	9403574	
	CASA 4	782216	9403580	
	CASA 5	782249	9403570	
	CASA 6	782262	9403545	
	CASA 7	782274	9403456	
	CASA 8	782268	9403476	
	CASA 9	782247	9403459	
	CASA 10	782227	9403441	
TERRAWANGÃ	CASA 1	419006	9611430	
	CASA 2	419010	9611501	
	CASA 3	419028	9611491	
	CASA 4	419040	9611477	
	CASA 5	419054	9611462	
	CASA 6	419067	9611448	
	CASA 7	419079	9611436	
	CASA 8	419091	9611423	
	CASA 9	419102	9611409	
	CASA 10	419112	9611399	
	CASA 11	419121	9611406	
	CASA 12	419140	9611414	
	CASA 13	178	435	
	CASA 14	195	444	
	CASA 15	191	447	
	CASA 16	180	459	
	CASA 17	165	475	
	CASA 18	155	486	
	CASA 19	139	503	
	CASA 20	127	516	
	CASA 21	110	533	
	CASA 22	418985	9611479	
	CASA 23	971	481	
	CASA 24	956	488	
	CASA 25	945	490	
	CASA 26	417770	9611575	
	CASA 27	782	560	
	CASA 28	811	527	
	CASA 29	851	485	
	CASA 30	840	548	
	CASA 31	861	528	

MURATU	CASA 1	409911	9611030	
	CASA 2	409934	9611098	
	CASA 3	409946	9611112	
	CASA 4	409949	9611116	
	CASA 5	409974	9611260	
	CASA 6	409962	9611348	
	CASA 7	410015	9611354	
	CASA 8	410024	9611338	
	CASA 9	410052	9611336	
	CASA 10	410081	9611328	
	CASA 11	410079	9611356	
	CASA 12	410063	9611398	
	CASA 13	410054	9611402	
	CASA 14	410047	9611408	
	CASA 15	410008	9611412	
FURO SECO	CASA 1	414012	9615098	
	CASA 2	414017	9615118	
	CASA 3	414060	9615098	
	CASA 4	414042	9615072	
	CASA 5	414045	9615080	
	CASA 6	413999	9615084	
	CASA 7	413992	9615072	
	CASA 8	413965	9615036	
	CASA 9	413970	9615036	
	CASA 10	413922	9615030	
	CASA 11	413918	9615070	
PAQUIÇAMBA	CASA 1	410723	9612748	
	CASA 2	410668	9612760	
	CASA 3	410563	9612752	
	CASA 4	410572	9612768	
	CASA 5	410550	9612782	
	CASA 6	410590	9612738	
	CASA 7	410619	9612794	
	CASA 8	410631	9612774	
	CASA 9	40612	9612754	
	CASA 10	410610	9612762	
	CASA 11	410596	9612714	
	CASA 12	410690	9612814	
	CASA 13	410742	9612802	
	CASA 14	410657	9612856	
	CASA 15	410657	9612874	
	CASA 16	410671	9612908	
	CASA 17	4140683	9612944	
	CASA 18	410683	9612952	
	CASA 19	410729	9612954	
	CASA 20	410723	9612926	
	CASA 21	410691	9612898	

Município	TERRA INDÍGENA	ALDEIA	DESCRIÇÃO	COORDENADAS		OBSERVAÇÕES
				ESTE	NORTE	
Altamira	APYTEREWA	APYTEREWA	ESCOLA	314614	9385750	
		RAIO DE SOL	ESCOLA	329283	9354946	
		XINGU	ESCOLA	313024	9380013	
		PARANAPIONA	ESCOLA	319326	9393206	
	ARARA	LARANJAL	ESCOLA	n/a	n/a	N/A
	ARAWETÉ	ARADITI	ESCOLA	n/a	n/a	
		JJURUÁTI	ESCOLA	n/a	n/a	
		IPIXUNA	ESCOLA	318429	9494801	N/A
		PAKAÑA	ESCOLA	n/a	n/a	
		PARATATIM	ESCOLA	n/a	n/a	
		TA-AKATI	ESCOLA	n/a	n/a	
	CACHOEIRA SECA	IRIRI	ESCOLA	n/a	n/a	
		COJUBIM	ESCOLA	236280	9545821	
	KARARAÔ	KARARAÔ	ESCOLA	n/a	n/a	N/A
	KOATINEMO	KWATINEMU	ESCOLA	324383	9552278	
		ITA-AKA	ESCOLA	326723	9580961	
	KURUÁYA	CURUÁ	ESCOLA	n/a	n/a	N/A
		IRINAPĀNE	ESCOLA	n/a	n/a	
		CURUTXE	ESCOLA	n/a	n/a	
	TRINCHEIRA BACAJÁ	BACAJÁ	ESCOLA	452966	9454963	
		KAMOK-TIKO	ESCOLA	441311	9577724	
		MRÔTIDJĀM	ESCOLA	455495	9436937	N/A
		RAP-KO	ESCOLA	n/a	n/a	
		PAT-KRÔ	ESCOLA	456603	9560676	
		PUKAYAKÓ	ESCOLA	437733	9579133	
		PY-TAKÔ	ESCOLA	04°23'53"	51°19'38.6"	
		KRĀNH	ESCOLA	455335	9569865	
KENKUDJOY		ESCOLA	4553353	9546713		
XIPAYA	TUKAMĀ	ESCOLA	n/a	n/a	N/A	
	TUKAYÁ	ESCOLA	n/a	n/a		
Senador José Porfírio	ARARA DA VGX	TERRAWANGĀ	ESCOLA	419064	9611420	
		GUARYDUAN	ESCOLA	n/a	n/a	N/A
Vitória do Xingu	JURUNA DO KM 17	BOA VISTA	ESCOLA	03°04'17.5"	52°09'28.2"	
	PAQUIÇAMBA	MĪRATU	ESCOLA	409899	9611166	
		FURO SECO	ESCOLA	413851	9615105	
		PAQUIÇAMBA	ESCOLA	4105517	9612726	

**COORDENADAS DA PISTA DE POUSO NAS ALDEIAS**

Município	TERRA INDÍGENA	ALDEIA	INICIO		FIM		OBS
			ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	
Altamira	APYTEREWA	APYTEREWA	319426	9393310	319339	9392480	
		RAIO DE SOL	330086	9354880	329237	9354853	
		XINGU	313518	9379636	313157	9380568	
		PARANAPIONA	319426	9393310	319339	9392480	
	ARARA	LARANJAL	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	ARAWETÉ	ARADITI	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		JJURUÄTI	318565	9494946	319101	9495955	
		IPIXUNA	318565	9494946	319101	9495955	
		PAKAÑA	325968	9490116	325332	9490360	
		PARATATIM	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		TA-AKATI	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	CACHOEIRA SECA	IRIRI	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		COJUBIM	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	KARARAÔ	KARARAÔ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	KOATINEMO	KWATINEMU	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		ITA-AKA	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	KURUÁYA	CURUÁ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		IRINAPÑNE	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		CURUTXE	775396	9385809	775163	9385106	
	TRINCHEIRA BACAJÁ	BACAJÁ	452890	9454930	453560	9453881	
		KAMOK-TIKO	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		MRÔTIDJÄM	456434	9463202	457292	9435442	
		RAP-KO	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		PAT-KRÔ	457716	9560921	457103	9560409	
		PUKAYAKÓ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		PY-TAKÔ	463825	9514722	463934	9513529	
		KRÄNH	455481	9569768	456126	9570241	
		KENKUDJOY	455815	9547539	455222	9547005	
XIPAYA	TUKAMÃ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
	TUKAYÁ	782172	9403345	782966	9403164		
Senador José Porfírio	ARARA DA VGX	TERRAWANGÃ	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Vitória do Xingu	JURUNA DO KIM 17	BOA VISTA	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
	PAQUIÇAMBA	MIRATU	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		FURO SECO	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
		PAQUIÇAMBA	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a



**COORDENADAS DO SISTEMA DE RADIOFONIA - PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO INDÍGENA**

Nº	ALDEIAS	COORDENADAS		TERRA INDÍGENA	ETNIA
		LONGITUDE - W	LATITUDE - S		
<b>ROTA TITB</b>					
1	MROTDJÂM	051° 23' 58,1"	05° 05' 38,1"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
2	PUKAYAKÓ	051° 33' 09,3"	03° 47' 52,7"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
3	KAMOK-TIKÔ	051° 31' 28,5"	03° 49' 11,3"	TRINCHEIRA BACAJÁ	KAYAPÓ
4	PAT-KRÔ	051° 23' 20,3"	03° 58' 31,1"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
5	BAKAJÁ	051° 25' 42,8"	04° 54' 56,3"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
6	PY-TAKÔ	051° 19' 38,0"	04° 23' 54,0"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
7	KRÃNH	051° 24' 04,0"	03° 53' 24,6"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
8	KENKUDJOY	051° 24' 03,3"	04° 06' 02,5"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
9	RAPKÔ	051° 13' 53,4"	05° 07' 10,2"	TRINCHEIRA BACAJÁ	XIKRIN
<b>ROTA VGX</b>					
1	PAQUIÇAMBA	051° 48' 15,1"	03° 30' 09,4"	PAQUIÇAMABA	JURUNA
2	MIRATU	051° 48' 33,4"	03° 30' 56,4"	PAQUIÇAMABA	JURUNA
3	FURO SECO	051° 46' 28,4"	03° 28' 55,5"	PAQUIÇAMABA	JURUNA
4	TERRAWAGÃ	051° 43' 43,6"	03° 30' 49,9"	ARARA DA VOLTA GRANDE DO XINGU	ARARA
5	GUARY-DUAN	051° 44' 23,0"	03° 30' 52,1"	ARARA DA VOLTA GRANDE DO XINGU	ARARA
<b>COMUNIDADES INDIGENAS RIBEIRINHAS</b>					
1	ILHA DA FAZENDA	051° 55' 31,0"	03° 33' 52,5"	COMUNIDADE INDIGENA RIBEIRINHA	JURUNA
2	SÃO FRANCISCO	051° 57' 24,5"	03° 33' 31,7"	COMUNIDADE INDIGENA RIBEIRINHA	JURUNA
<b>ROTA IRIRI / CURUÁ</b>					
1	ARARA LARANJAL	052° 51' 55,1"	03° 49' 09,0"	ARARA	ARARA
2	ARUMBI	052° 45' 44,3"	03° 50' 29,9"	ARARA	ARARA
3	KARARAÔ	052° 51' 55,1"	03° 49' 09,5"	KARARAÔ	KAYAPÓ
4	COJUBIM	053° 22' 28,8"	04° 06' 25,6"	CACHOEIRA-SECA	XIPAYA/CURUAIA
5	IRIRI	054° 15' 37,0"	04° 32' 01,0"	CACHOEIRA-SECA	ARARA
6	TUKAMÃ	054° 28' 48,7"	05° 25' 26,8"	XIPAYA	XIPAYA
7	TUKAYÁ	054° 19' 02,5"	04° 36' 21,7"	XIPAYA	XIPAYA
8	CURUÁ	054° 31' 12,6"	05° 38' 59,3"	KURUAYA	KURUAYA
9	CURUATXE	054° 31' 01,5"	05° 33' 05,4"	KURUAYA	KURUAYA
10	IRINAPANE	054° 31' 42,6"	05° 39' 43,2"	KURUAYA	KURUAYA
<b>ROTA XINGU</b>					
1	KOATINEMO	052° 34' 54,5"	04° 02' 58,0"	KOATINEMO	ASSURINI
2	ITA-AKA	052° 33' 34,0"	03° 47' 23,2"	KOATINEMO	ASSURINI
3	IPIXUNA	052° 38' 09,3"	04° 34' 05,7"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
4	ARADITI	052° 38' 28,0"	04° 14' 30,3"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
5	JURUÁTI	052° 39' 58,9"	04° 33' 15,0"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
6	PAKAÑA	052° 34' 17,1"	04° 36' 36,7"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
7	PARATATI	052° 43' 28,8"	04° 42' 03,1"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
8	TA – AKATI	052° 47' 26,5"	04° 51' 32,4"	ARAWETÉ	ARAWETÉ
9	APITEREWA	052° 40' 23,3"	05° 33' 22,7"	APYTEREWA	PARAKANÃ
10	ALDEIA XINGU	052° 41' 16,9"	05° 36' 21,1"	APYTEREWA	PARAKANÃ
11	RAIO DO SOL	052° 32' 32,9"	05° 50' 00,1"	APYTEREWA	PARAKANÃ
12	PARANOPIONA	052° 37' 49,7"	05° 29' 13,3"	APYTEREWA	PARAKANA
13	PIPY	052° 40' 40,4"	05° 35' 17,2"	APYTEREWA	PARAKANA
14	XAHYTATA	052° 36' 46,9"	05° 46' 17,1"	APYTEREWA	PARAKANA
<b>ÁREA INDIGENA</b>					
1	ALDEIA BOA VISTA	052° 07' 13,4"	02° 38' 23,3"	JURUNA	VITÓRIA DO XINGU
<b>ASSOCIAÇÃO INDÍGENA</b>					
1	AIMA	052° 12' 37,9"	03° 12' 42,9"		ALTAMIRA
<b>COORDENAÇÃO REGIONAL DE ALTAMIRA</b>					
1	COORD. FUNAI/				ALTAMIRA
<b>CASA DO ÍNDIO EM ALTAMIRA</b>					
1	CASA DO ÍNDIO/ALTAMIRA				ALTAMIRA
<b>CENTRAL PCI</b>					
1	CENTRO DE INFORMAÇÕES PARA AS COMUNIDADES INDIGENAS	052° 13' 00,7"	03° 13' 00,9"		ALTAMIRA

Município	TERRA INDÍGENA	ALDEIA	TIPO	COORDENADAS		OBSERVAÇÕES
			UBSI	NORTE	ESTE	
Altamira	APYTEREWA	APYTEREWA	I	9380027	313029	
		RAIO DE SOL	I	9355017	329248	
		XINGU	II	9380021	313018	
		PARANAPIONA	I	9393230	319311	
	ARARA	LARANJAL	II	9577763	292844	
	ARAWETÉ	ARADITI	I	9530935	317799	
		JJURUÁTI	II	9496391	314945	
		IPIXUNA	I	n/a	n/a	n/a
		PAKAÑA	I	n/a	n/a	n/a
		PARATATIM	I	9480130	308698	
		TA-AKATI	I	9426646	301411	
	CACHOEIRA SECA	IRIRI	II	n/a	n/a	n/a
		COJUBIM	I	9545774	236262	
	KARARAÔ	KARARAÔ	I	n/a	n/a	n/a
	KOATINEMO	KWATINEMU	II	9552139	324380	
		ITA-AKA	I	9580935	326860	
	KURUÁYA	CURUÁ	I	n/a	n/a	n/a
		IRINAPĀNE	I	93735339	773764	
		CURUTXE	I	n/a	n/a	n/a
	TRINCHEIRA BACAJÁ	BACAJÁ	I	9454970	452932	
		KAMOK-TIKO	I	9577743	441306	
		MRÔTIDJĀM	II	9436891	455506	
		PAT-KRÔ	II	9513811	463713	
		PUKAYAKÓ	I	9578996	437765	
PY-TAKÔ		I	n/a	n/a	n/a	
KRĀNH		I	9569884	455325		
KENKUDJOY		I	9546700	455343		
XIPAYA	TUKAMĀ	I	9498032	803850		
	TUKAYÁ	II	9403314	782127		
Sem. José Porfírio	ARARA DA VGX	TERRAWANGĀ	I	9611527	419003	
Vitória do Xingu	JURUNA KM 17	BOA VISTA	I	9660348	371380	
	PAQUIÇAMBA	MĪRATU	I	9611251	409926	
		FURO SECO	I	9615091	413928	
		PAQUIÇAMBA	II	9612853	410615	