

Santo André, 21 de janeiro de 2021.

Ao

**IPHAN** (Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional)

**CONDEPHAAT** (Conselho de Defesa do Patrimônio Histórico Arqueológico, Artístico e Turístico)

**COMDEPHAAPASA** (Conselho Municipal de Defesa do Patrimônio Histórico, Artístico, Arquitetônico-Urbanístico e Paisagístico de Santo André)

REF.:

Aprovação de PLANO DE AÇÃO n. 01\_2020\_PAC420\_SMA\_PMSA, elaborado pelo corpo técnico da SMA (Secretaria de Meio Ambiente) da PMSA, referente ao convênio firmado PAC 420 (restauro de 242 imóveis) situados na parte baixa da Vila de Paranapiacaba – Santo André – S.P.

---

Devido à complexidade, quantidade de projetos, dificuldade em remanejar os moradores e ou comerciantes, resolvemos elaborar este PLANO DE AÇÃO visando um melhor curso das aprovações dos projetos, documentações, planilhas e posteriormente, licitações e restauros.

A prioridade deste plano visa em restaurar inicialmente as unidades tipológicas que formam a principal característica arquitetônica da Vila de Paranapiacaba e posteriormente as unidades NT (não tipológicas). Outro fato importante para deixarmos as unidades NT para as etapas finais é que ainda faltam a elaboração de 61 projetos e a elaboração de 87 estudos da cronologia construtiva destes exemplares, tanto os projetos como os estudos de cronologia demandam muito tempo e serão realizados durante o curso dos processos das unidades tipológicas.

Nossa sugestão é de dividir a intervenção dos 242 imóveis em 6 fases distintas:

- Primeira fase = 34 imóveis
- Segunda fase = 48 imóveis
- Terceira fase = 28 imóveis
- Quarta fase = 31 imóveis
- Quinta fase = 48 imóveis
- Sexta fase = 39 imóveis
- Restaurados = 14 imóveis

Relação dos imóveis por fases de intervenção:

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
15	415	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	416	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
16	409	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	411	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
19	410	Av. Fford	NT	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	412	Av. Fford	NT	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
23	415A	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
	416A	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
24	413A	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
	414A	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
25	442	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	444	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
26	438	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
	440	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
27	441	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	443	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
28	433	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
	435	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
29	445	Av. Fox	B	SIM	Primeira	Ocupada	Bombeiros
	446	Av. Fox	B	SIM	Primeira	Ocupada	Residencial
30	447	Av. Fox	B	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
	448	Av. Fox	B	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
32	437	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
	439	Av. Fox	A	SIM	Primeira	Ocupada	Comercial
37	455	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Temporário	Comercial
	456	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Temporário	Comercial
	457	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Temporário	Comercial
	458	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Desocupada	Comercial
38	459	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Desocupada	Comercial
	460	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Temporário	Comercial
	461	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Desocupada	Comercial
	462	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	Primeira	Desocupada	Comercial
55	413	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial
	414	Av. Fford	A	SIM	Primeira	Desocupada	Residencial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
01	498	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	499	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	501	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	503	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
02	490	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	492	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	494	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	496	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
03	491	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	493	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	495	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	497	Av. Alfredo Maia	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
04	500	Av. Alfredo Maia	B	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	502	Av. Alfredo Maia	B	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
05	504	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	506	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	508	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	510	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
06	505	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Desocupada	Residencial
	507	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	509	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	511	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
07	512	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	514	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	516	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	518	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
08	513	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	515	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Temporário	Residencial
	517	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	519	Av. Alfredo Maia	E2	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
09	482	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Desocupada	Residencial
	483	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	484	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
	485	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
10	486	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
	487	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Desocupada	Comercial
	488	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	489	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Temporário	Residencial
11	476	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
	477	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	478	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

	479	Av. Antonio Olyntho	E	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
12	474	Av. Antonio Olyntho	B	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
	475	Av. Antonio Olyntho	B	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
13	480	Av. Antonio Olyntho	B	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
	481	Av. Antonio Olyntho	B	SIM	Segunda	Ocupada	Comercial
14	474A	Av. Antonio Olyntho	A	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial
	474B	Av. Antonio Olyntho	A	SIM	Segunda	Ocupada	Residencial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
17	527	Av. Fford	A	SIM	Terceira	Desocupada	Residencial
	528	Av. Fford	A	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
20	419	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	420	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
21	417	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	418	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
22	421	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	422	Av. Fford	B	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
34	449	Av. Fox	B	NÃO	Terceira	Ocupada	Comercial
	450	Av. Fox	B	NÃO	Terceira	Ocupada	Comercial
42	550	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	551	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
43	552	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	553	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
52	470	Av. Rodrigues Alves	B	NÃO	Terceira	Ocupada	Comercial
53	471	Av. Rodrigues Alves	B	NÃO	Terceira	Ocupada	Comercial
83	570	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	572	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
84	571	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	573	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
85	575	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	577	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
86	578	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	579	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Comercial
87	566	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
	568	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial
88	574	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Desocupada	Residencial
	576	R. Nova	Y	SIM	Terceira	Ocupada	Residencial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
31	523	Av. Fox	B	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	524	Av. Fox	B	SIM	Quarta	Desocupada	Residencial
35	525	Av. Fox	B	NÃO	Quarta	Ocupada	Comercial
	526	Av. Fox	B	NÃO	Quarta	Ocupada	Comercial
40	560	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	561	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
46	565	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
47	564	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
48	563	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
49	521	Av. Manoel Ferraz de C Salles	B	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	522	Av. Manoel Ferraz de C Salles	B	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
50	562	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	SIM	Quarta	Ocupada	Comercial
56	545	R. Caminho do Hospital Velho	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	546	R. Caminho do Hospital Velho	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
68	541	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	542	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
69	543	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	544	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
70	537	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	538	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
71	539	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	540	R. Direita	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
95	320	R. Ver. João Dias Carrasqueira	E	NÃO	Quarta	Ocupada	Residencial
97	533	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	534	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
98	531	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	532	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
99	535	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
	536	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial
100	529	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Comercial
	530	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	SIM	Quarta	Ocupada	Residencial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
18	528A	Av. Fford	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
41	549	Av. Manoel Ferraz de C Salles	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
51	473	Av. Rodrigues Alves	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
54	467	Av. Rodrigues Alves	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

	467A	Av. Rodrigues Alves	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	467B	Av. Rodrigues Alves	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
64	393	R. da Estação	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	394	R. da Estação	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	395	R. da Estação	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
65	401	R. da Estação	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	401A	R. da Estação	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
66	398	R. da Estação	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	399	R. da Estação	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	400	R. da Estação	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
67	360	R. Direita	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
72	339	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	340	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	341	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Desocupada	Residencial
	342	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Desocupada	Residencial
73	345	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	345A	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Temporário	Comercial
74	352	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
75	358	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
	359	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
76	396	R. Direita	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
78	314	R. Dr. Marum	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Residencial
79	315	R. Dr. Marum	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Residencial
80	317	R. Dr. Marum	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Residencial
81	547	R. Dr. Marum	NT	NÃO	Quinta	Desocupada	Residencial
	548	R. Dr. Marum	NT	NÃO	Quinta	Desocupada	Residencial
89	404	R. Schnoor	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
90	403A	R. Schnoor	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Comercial
91	361	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	362	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	363	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	364	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	365	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
	366	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Comercial
92	377	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Residencial
	378	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Residencial
	379	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Desocupada	Residencial
	380	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Desocupada	Residencial
	381	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Residencial
	382	R. Varanda Velha	NT	SIM	Quinta	Ocupada	Residencial
93	375	R. Varanda Velha	NT	NÃO	Quinta	Desocupada	Residencial
	376	R. Varanda Velha	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Residencial
94	376A	R. Varanda Velha	NT	NÃO	Quinta	Ocupada	Residencial
96	322	R. Ver. João Dias Carrasqueira	NT	NÃO	Quinta	Incendiada	Comercial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
57	299	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Desocupada	Comercial
	300	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Temporário	Comercial
	301	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Desocupada	Comercial
	302	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Desocupada	Comercial
	304	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Ocupada	Comercial
	304A	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Ocupada	Comercial
	305	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Ocupada	Comercial
58	303	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial
59	307	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	308	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	309	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial
60	310	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial
61	343A	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
62	343B	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
63	346	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	347	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	348	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	349	R. Caminho do Hospital Velho	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
77	316	R. Caminho do Hospital Velho	NT	SIM	Sexta	Ocupada	Residencial
101	408	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	408A	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	408B	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	408C	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
102	425	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
103	425A	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	426	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	427	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
104	428A	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	428B	Trav. Dos Canudos	NT	NÃO	Sexta	Temporário	Comercial
105	337	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial
	337A	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial
	338	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
106	330	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
	331	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Desocupada	Comercial
107	332	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	333	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	334	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Temporário	Residencial
	335	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Residencial
	336	R. Caminho do Mens	NT	NÃO	Sexta	Ocupada	Comercial

PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420						13/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	PROJETO	FASE	STATUS	OCUPAÇÃO
33	434	Av. Fox	A	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
	436	Av. Fox	A	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
36	451	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
	452	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
	453	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
	454	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	SIM	RESTAURADA	Temporário	Comercial
39	554	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Residencial
	555	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Residencial
44	556	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Comercial
	557	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Residencial
45	558	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Desocupada	Residencial
	559	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	SIM	RESTAURADA	Desocupada	Residencial
82	567	R. Nova	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Residencial
	569	R. Nova	Y	SIM	RESTAURADA	Ocupada	Residencial

LEGENDA DE CORES		QUANT.
Ocupada	imóvel ocupado	187
Desocupada	imóvel desocupado habitável	11
Desocupada	imóvel desocupado inabitável	27
Temporário	imóvel com locação temporária	11
Desocupada	imóvel desocupado em licitação	5
Comercial	exemplar tipológico <b>(USO COMERCIAL)</b>	





### RESUMO GERAL PLANO DE INTERVENÇÃO CONVÊNIO PAC 420

TIPOLOGIAS	COM PROJ.	SEM PROJ.	FASES DE INTERVENÇÃO						
			FASE 1	FASE 2	FASE 3	FASE 4	FASE 5	FASE 6	RESTAU.
A	26,00	0,00	21,00	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
B	20,00	6,00	5,00	6,00	10,00	6,00	0,00	0,00	0,00
E (todas)	52,00	1,00	8,00	40,00	0,00	1,00	0,00	0,00	4,00
X	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00
Y	26,00	0,00	0,00	0,00	16,00	2,00	0,00	0,00	8,00
Z	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00
NT	28,00	61,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48,00	39,00	0,00
TOTALS	174,00	68,00	34,00	48,00	28,00	31,00	48,00	39,00	14,00
	242,00		242,00						

#### OCUPAÇÃO PÓS RESTAURO ( SUGESTÃO )

IMÓVEIS RESIDENCIAIS	144,00
IMÓVEIS COMERCIAIS	85,00
EXEMPLAR COMERCIAL	12,00
BOMBEIROS	1,00
<b>TOTAL</b>	<b>242,00</b>

### QUADRO GERAL DE ÁREAS CONVÊNIO PAC 420

						14/10/2020	
						VERSÃO 01	
GRUPO	LOTE	LOGRADOURO	TIPO	ÁREA	ÁREA GRUPO	ÁREA PROJ. COB	ÁREA GRUPO
01	498	Av. Alfredo Maia	E2	62,89	248,98	84,50	325,52
	499	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	501	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	503	Av. Alfredo Maia	E2	62,89		84,50	
02	490	Av. Alfredo Maia	E	62,89	248,98	84,50	325,52
	492	Av. Alfredo Maia	E	61,60		78,26	
	494	Av. Alfredo Maia	E	61,60		78,26	
	496	Av. Alfredo Maia	E	62,89		84,50	
03	491	Av. Alfredo Maia	E	62,89	248,98	84,50	325,52
	493	Av. Alfredo Maia	E	61,60		78,26	
	495	Av. Alfredo Maia	E	61,60		78,26	
	497	Av. Alfredo Maia	E	62,89		84,50	
04	500	Av. Alfredo Maia	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	502	Av. Alfredo Maia	B	89,60		125,24	
05	504	Av. Alfredo Maia	E2	62,89	248,98	84,50	325,52



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

	506	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	508	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	510	Av. Alfredo Maia	E2	62,89		84,50	
06	505	Av. Alfredo Maia	E2	62,89	248,98	84,50	325,52
	507	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	509	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	511	Av. Alfredo Maia	E2	62,89		84,50	
07	512	Av. Alfredo Maia	E2	62,89	248,98	84,50	325,52
	514	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	516	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	518	Av. Alfredo Maia	E2	62,89		84,50	
08	513	Av. Alfredo Maia	E2	62,89	248,98	84,50	325,52
	515	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	517	Av. Alfredo Maia	E2	61,60		78,26	
	519	Av. Alfredo Maia	E2	62,89		84,50	
09	482	Av. Antônio Olyntho	E	62,89	248,98	84,50	325,52
	483	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	484	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	485	Av. Antônio Olyntho	E	62,89		84,50	
10	486	Av. Antônio Olyntho	E	62,89	248,98	84,50	325,52
	487	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	488	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	489	Av. Antônio Olyntho	E	62,89		84,50	
11	476	Av. Antônio Olyntho	E	62,89	248,98	84,50	325,52
	477	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	478	Av. Antônio Olyntho	E	61,60		78,26	
	479	Av. Antônio Olyntho	E	62,89		84,50	
12	474	Av. Antônio Olyntho	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	475	Av. Antônio Olyntho	B	89,60		125,24	
13	480	Av. Antônio Olyntho	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	481	Av. Antônio Olyntho	B	89,60		125,24	
14	474A	Av. Antônio Olyntho	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	474B	Av. Antônio Olyntho	A	44,72		67,56	
15	415	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	416	Av. Fford	A	44,72		67,56	
16	409	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	411	Av. Fford	A	44,72		67,56	
17	527	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	528	Av. Fford	A	44,72		67,56	
18	528A	Av. Fford	NT	118,24	118,24	201,25	201,25
19	410	Av. Fford	NT	44,94	127,34	67,13	176,51
	412	Av. Fford	NT	82,40		109,38	
20	419	Av. Fford	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	420	Av. Fford	B	89,60		125,24	



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

21	417	Av. Fford	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	418	Av. Fford	B	89,60		125,24	
22	421	Av. Fford	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	422	Av. Fford	B	89,60		125,24	
23	415A	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	416A	Av. Fford	A	44,72		67,56	
24	413A	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	414A	Av. Fford	A	44,72		67,56	
25	442	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	444	Av. Fox	A	44,72		67,56	
26	438	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	440	Av. Fox	A	44,72		67,56	
27	441	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	443	Av. Fox	A	44,72		67,56	
28	433	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	435	Av. Fox	A	44,72		67,56	
29	445	Av. Fox	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	446	Av. Fox	B	89,60		125,24	
30	447	Av. Fox	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	448	Av. Fox	B	89,60		125,24	
31	523	Av. Fox	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	524	Av. Fox	B	89,60		125,24	
32	437	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	439	Av. Fox	A	44,72		67,56	
33	434	Av. Fox	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	436	Av. Fox	A	44,72		67,56	
34	449	Av. Fox	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	450	Av. Fox	B	89,60		125,24	
35	525	Av. Fox	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	526	Av. Fox	B	89,60		125,24	
36	451	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28	159,10	52,10	230,67
	452	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28		46,29	
	453	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27		63,00	
	454	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27		69,28	
37	455	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27	159,10	69,28	230,67
	456	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27		63,00	
	457	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28		46,29	
	458	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28		52,10	
38	459	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28	159,10	52,10	230,67
	460	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	34,28		46,29	
	461	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27		63,00	
	462	Av. Manoel Ferraz de C Salles	E1 - E2	45,27		69,28	
39	554	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	555	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	

40	560	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	561	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	
41	549	Av. Manoel Ferraz de C Salles	NT	126,27	126,27	214,91	214,91
42	550	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	551	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	
43	552	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	553	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	
44	556	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	557	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	
45	558	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	559	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Y	62,35		75,07	
46	565	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	74,97	74,97	86,83	86,83
47	564	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	74,97	74,97	86,83	86,83
48	563	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	74,97	74,97	86,83	86,83
49	521	Av. Manoel Ferraz de C Salles	B	89,60	179,20	125,24	250,48
	522	Av. Manoel Ferraz de C Salles	B	89,60		125,24	
50	562	Av. Manoel Ferraz de C Salles	Z	74,97	74,97	86,83	86,83
51	473	Av. Rodrigues Alves	NT	184,33	184,33	248,80	248,80
52	470	Av. Rodrigues Alves	B	179,20	179,20	250,48	250,48
53	471	Av. Rodrigues Alves	B	179,20	179,20	250,48	250,48
54	467	Av. Rodrigues Alves	NT	27,96	27,96	47,58	95,16
	467A	Av. Rodrigues Alves	NT	27,96		47,58	
	467B	Av. Rodrigues Alves	NT				
55	413	Av. Fford	A	44,72	89,44	67,56	135,12
	414	Av. Fford	A	44,72		67,56	
56	545	R. Caminho do Hospital Velho	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	546	R. Caminho do Hospital Velho	X	64,93		87,93	
57	299	R. Caminho do Hospital Velho	NT	328,27	328,27	524,10	524,10
	300	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
	301	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
	302	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
	304	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
	304A	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
	305	R. Caminho do Hospital Velho	NT				
58	303	R. Caminho do Hospital Velho	NT	77,84	77,84	132,48	132,48
59	307	R. Caminho do Hospital Velho	NT	75,12	162,65	127,85	276,83
	308	R. Caminho do Hospital Velho	NT	70,86		120,60	
	309	R. Caminho do Hospital Velho	NT	16,67		28,38	
60	310	R. Caminho do Hospital Velho	NT	134,40	134,40	228,75	228,75
61	343A	R. Caminho do Hospital Velho	NT	75,25	75,25	128,08	128,08
62	343B	R. Caminho do Hospital Velho	NT	41,32	41,32	70,33	70,33
63	346	R. Caminho do Hospital Velho	NT	49,59	198,36	84,40	337,60
	347	R. Caminho do Hospital Velho	NT	49,59		84,40	
	348	R. Caminho do Hospital Velho	NT	49,59		84,40	



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

	349	R. Caminho do Hospital Velho	NT	49,59		84,40	
64	393	R. da Estação	NT	52,75	140,78	59,40	164,04
	394	R. da Estação	NT	88,03		104,64	
	395	R. da Estação	NT				
65	401	R. da Estação	NT	130,52	195,32	222,14	332,43
	401A	R. da Estação	NT	64,80		110,29	
66	398	R. da Estação	NT	70,53	218,86	120,04	372,50
	399	R. da Estação	NT	72,35		123,13	
	400	R. da Estação	NT	75,99		129,33	
67	360	R. Direita	NT	41,65	41,65	54,38	54,38
68	541	R. Direita	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	542	R. Direita	X	64,93		87,93	
69	543	R. Direita	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	544	R. Direita	X	64,93		87,93	
70	537	R. Direita	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	538	R. Direita	X	64,93		87,93	
71	539	R. Direita	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	540	R. Direita	X	64,93		87,93	
72	339	R. Direita	NT	58,11	190,49	98,91	324,21
	340	R. Direita	NT	56,78		96,64	
	341	R. Direita	NT	33,33		56,72	
	342	R. Direita	NT	42,27		71,94	
73	345	R. Direita	NT	36,88	73,76	62,77	125,54
	345A	R. Direita	NT	36,88		62,77	
74	352	R. Direita	NT	42,20	42,20	71,82	71,82
75	358	R. Direita	NT	42,22	78,58	71,86	133,75
	359	R. Direita	NT	36,36		61,89	
76	396	R. Direita	NT	33,05	33,05	56,25	56,25
77	316	R. Caminho do Hospital Velho	NT	63,69	63,69	81,24	81,24
78	314	R. Dr. Marum	NT	96,81	96,81	164,77	164,77
79	315	R. Dr. Marum	NT	74,03	74,03	126,00	126,00
80	317	R. Dr. Marum	NT	111,39	111,39	189,58	189,58
81	547	R. Dr. Marum	NT	58,90	118,63	100,25	201,90
	548	R. Dr. Marum	NT	59,72		101,65	
82	567	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	569	R. Nova	Y	62,35		75,07	
83	570	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	572	R. Nova	Y	62,35		75,07	
84	571	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	573	R. Nova	Y	62,35		75,07	
85	575	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	577	R. Nova	Y	62,35		75,07	
86	578	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	579	R. Nova	Y	62,35		75,07	



PREFEITURA DE  
**SANTO ANDRÉ**

87	566	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	568	R. Nova	Y	62,35		75,07	
88	574	R. Nova	Y	62,35	124,70	75,07	150,14
	576	R. Nova	Y	62,35		75,07	
89	404	R. Schnoor	NT	194,28	194,28	239,19	239,19
90	403A	R. Schnoor	NT	98,63	98,63	167,86	167,86
91	361	R. Varanda Velha	NT	45,79	297,46	55,25	348,94
	362	R. Varanda Velha	NT	40,96		46,08	
	363	R. Varanda Velha	NT	50,00		55,56	
	364	R. Varanda Velha	NT	46,59		52,08	
	365	R. Varanda Velha	NT	56,37		67,65	
	366	R. Varanda Velha	NT	57,75		72,32	
92	377	R. Varanda Velha	NT	38,46	227,73	48,41	280,06
	378	R. Varanda Velha	NT	37,45		45,81	
	379	R. Varanda Velha	NT	38,46		45,81	
	380	R. Varanda Velha	NT	37,45		45,81	
	381	R. Varanda Velha	NT	38,46		45,81	
	382	R. Varanda Velha	NT	37,45		48,41	
93	375	R. Varanda Velha	NT	42,98	85,96	73,15	146,30
	376	R. Varanda Velha	NT	42,98		73,15	
94	376A	R. Varanda Velha	NT	45,48	45,48	77,41	77,41
95	320	R. Ver. João Dias Carrasqueira	E	62,89	62,89	84,50	84,50
96	322	R. Ver. João Dias Carrasqueira	NT	265,17	265,17	451,32	451,32
97	533	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	534	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93		87,93	
98	531	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	532	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93		87,93	
99	535	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	536	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93		87,93	
100	529	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93	129,86	87,93	175,86
	530	R. Ver. João Dias Carrasqueira	X	64,93		87,93	
101	408	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	36,35	322,94	61,86	549,64
	408A	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	57,84		98,44	
	408B	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	81,92		139,42	
	408C	Trav. Elizeu Martinez Alonso	NT	146,84		249,92	
102	425	Trav. Dos Canudos	NT	84,94	84,94	144,57	144,57
103	425A	Trav. Dos Canudos	NT	61,88	242,53	105,32	412,78
	426	Trav. Dos Canudos	NT	42,61		72,52	
	427	Trav. Dos Canudos	NT	138,04		234,94	
104	428A	Trav. Dos Canudos	NT	112,35	215,61	191,22	366,96
	428B	Trav. Dos Canudos	NT	103,26		175,74	
105	337	R. Caminho do Mens	NT	41,43	112,19	70,52	190,95
	337A	R. Caminho do Mens	NT	34,48		58,69	
	338	R. Caminho do Mens	NT	36,28		61,74	



106	330	R. Caminho do Mens	NT	27,84	60,58	47,39	103,10
	331	R. Caminho do Mens	NT	32,73		55,71	
107	332	R. Caminho do Mens	NT	29,90	145,54	50,89	247,71
	333	R. Caminho do Mens	NT	28,97		49,31	
	334	R. Caminho do Mens	NT	29,82		50,76	
	335	R. Caminho do Mens	NT	28,38		48,30	
	336	R. Caminho do Mens	NT	28,47		48,45	

### LEGENDA DE CORES

	Área de projeto
	Área estimada "sem projeto"

### RESUMO DE ÁREAS PÓS RESTAURO POR TIPOLOGIA

TIPOLOGIAS	ÁREA CONSTRUÍDA	ÁREA PROJ. COBERTURA
A	1162,72	1756,56
B	2508,80	3506,72
E (todas)	3029,99	4031,71
X	1168,74	1582,74
Y	1621,10	1951,82
Z	299,88	347,32
NT	1605,53	2117,26
NT	3902,95	6642,74
<b>TOTAIS</b>	<b>15299,71</b>	<b>21936,87</b>

### RESUMO DE ÁREAS E UNIDADES SEM PROJETO E CRONOLOGIA CONSTRUTIVA

TIPOLOGIAS	SEM PROJETO	SEM CRONOLOGIA
E	78,26	0,00
B	250,48	0,00
NT	0,00	2117,26
NT	6642,74	6642,74
<b>TOTAIS</b>	<b>6971,48</b>	<b>8760,00</b>
UNIDADES E	1,00	0,00
UNIDADES B	2,00	0,00
UNIDADES NT	61,00	89,00
<b>TOTAL UNIDADES</b>	<b>64,00</b>	<b>89,00</b>
<b>* ÁREAS DE PROJEÇÃO DE COBERTURA</b>		

Os processos para cada etapa serão apresentados no formato que segue:

- 1- Atendimento aos ofícios Nº 1382/2019/IPHAN-SP-IPHAN processo nº 01450.004630/2014-21, UPPH/GT - 890/2019 processo - 83022/2019 CONDEPHAAT e Resposta COMDEPHAAPASA ressalvas ou comunique-se para aprovação do projeto de intervenção das edificações da parte baixa de Paranapiacaba;
- 2- Atendimento a NOTA TÉCNICA IPHAN nº 134/2020/CGGP/DPE processo nº 01450.004630/2014-21 referente aos arquivos editáveis em DWG;
- 3- Os projetos e demais documentações serão apresentados da seguinte maneira:
  - a. Arquivos editáveis em DWG conforme Ofício Nº 257/2019/COTEC IPHAN-SP/IPHAN-SP-IPHAN:
    - i. Tipologia A: Avenida Fox 434 e 436;
    - ii. Tipologia B: Avenida Antônio Olyntho 474 e 475;
    - iii. Tipologia E: Avenida Antônio Olyntho 476;
    - iv. Tipologia El: Avenida Campos Sales 459 e 460;
    - v. Tipologia E2: Avenida Campos Sales 461 e 462;
    - vi. Tipologia Y: Avenida Campos Sales 556;
    - vii. Tipologia X: Rua Vereador J. D. Carrasqueira 529;
    - viii. Tipologia Z: Avenida Campos Sales 562.
  - b. Demais arquivos serão apresentados em formato PDF conforme elaborados pelo arquiteto Gilson Lameira via LINK ELETRÔNICO ou dispositivos de armazenamento, consideramos que a apresentação em papel impresso das pranchas de projeto e memoriais não seria viável, levando-se em conta que seria uma quantidade considerável de pranchas de projetos e folhas de sulfite o que dificultaria o transporte, armazenamento e manuseio das peças, teríamos:
    - i. Projetos nos tamanhos A1 e A0 **uma via para cada**, 4.494 plotagens;
    - ii. Memórias descritivos **uma via para cada**, 20.865 impressões;
    - iii. Memoriais de elétrica e hidráulica **uma via para cada**, 6.420 impressões;
    - iv. Planilhas orçamentárias analítica e sintética **uma via IPHAN**, 9.202 impressões.
- 4- Peças que serão apresentadas por projeto:
  - a. Projetos arquitetônicos de intervenção; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - b. Projetos complementares de elétrica e hidráulica; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - c. Memorial de intervenção; (serão fornecidos por conjunto de casas)



- d. Memoriais complementares de hidráulica e elétrica; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - e. RRT ou ART dos responsáveis técnicos; (uma única para todos os imóveis)
  - f. Planilhas sintéticas e analíticas; (serão fornecidas por conjunto de casas)
  - g. Memoriais de cálculo; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - h. Cronograma físico financeiro; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - i. Demonstrativo de cálculo de BDI; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - j. Composição de encargos sociais; (serão fornecidos por conjunto de casas)
  - k. Estudos da cronologia construtiva das unidades Não Tipológicas (os estudos de cronologia das unidades tipológicas já foram apresentados e aprovados anteriormente)
- 5- A entrega do item 4 será realizada conforme as fases de intervenção, acreditamos que desta maneira vamos reduzir o tempo para o início dos restauros.
- 6- Sugerimos que a aprovação final e o empenho de recursos realizados pelo IPHAN, sejam realizados por fases, enquanto damos continuidade na fase subsequente, fazendo com que a PMSA já consiga licitar e iniciar as obras de restauro das fases anteriores.

Nos colocamos a disposição para esclarecimentos a possíveis dúvidas.

Cordialmente

Secretário de Meio Ambiente  
Fabio Picarelli