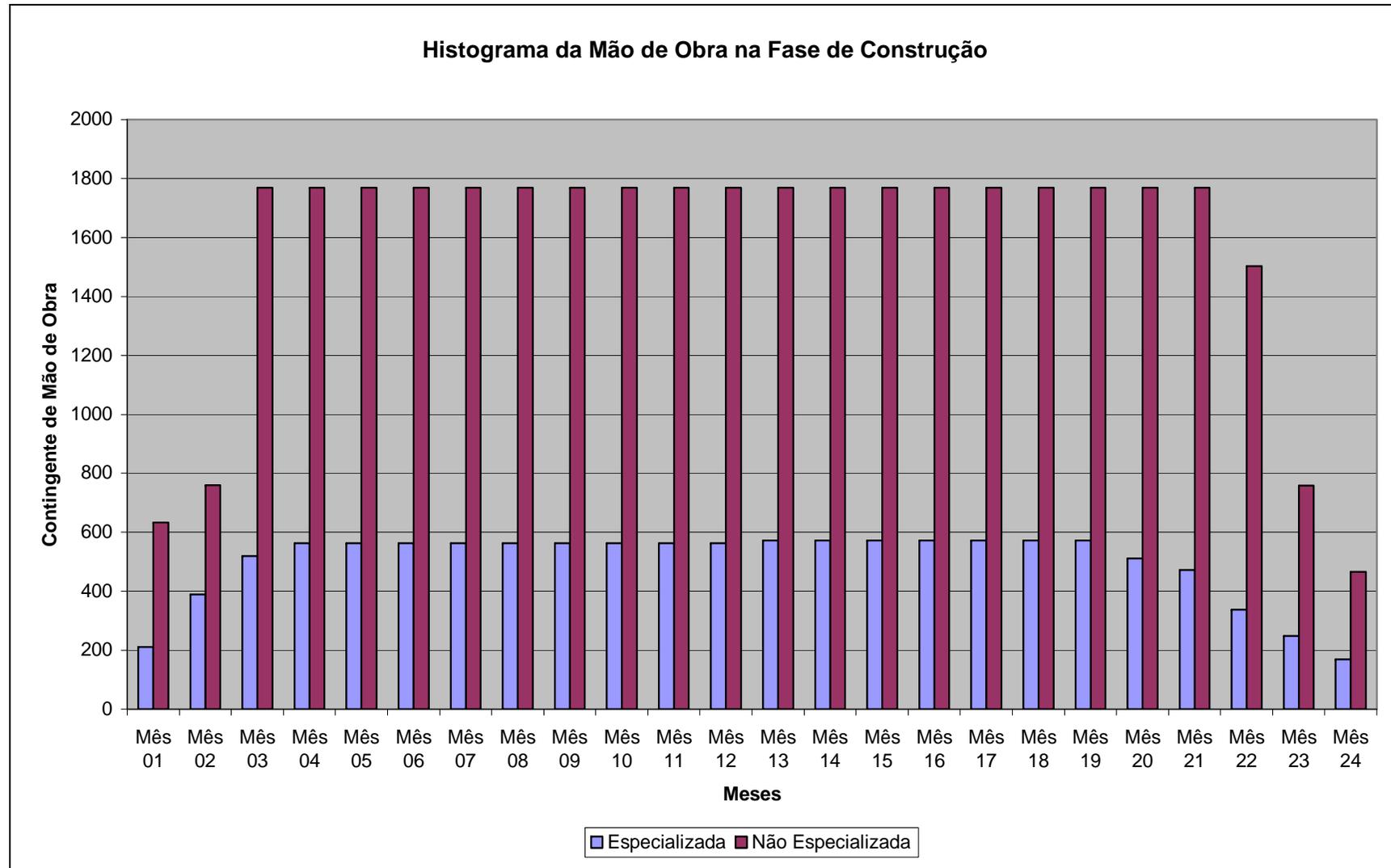


**Anexo II.2-2 - Histograma-**





TGP	CT MAIN Engenheiros	Histograma de Mão de Obra Estimativo																				ata: 25/12/200	Rev: 00	
																						Elab: FG	Visto: OP	
<b>Resumo Geral de Mão de Obra Aplicada ao Projeto na Fase de Construção</b>																								
Mão de Obra	Quadro de Permanência - Meses																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
<b>Construtora 1 - Trecho Açailândia - Marabá</b>																								
Especializada	37	95	122	138	138	138	138	138	138	138	138	138	141	141	141	141	141	141	141	119	107	98	66	41
Não Especializada	146	146	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	438	413	221	146
Especializada	37	90	117	130	130	130	130	130	130	130	130	130	133	133	133	133	133	133	133	114	102	93	64	41
Não Especializada	146	146	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	482	457	221	146
<b>Construtora 3 - Paragominas - Barcarena e Marituba</b>																								
Especializada	44	110	138	153	153	153	153	153	153	153	153	153	156	156	156	156	156	156	156	136	122	109	80	48
Não Especializada	156	273	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	647	607	298	156
<b>Construtora 5 - Estações de Compressão e Medição</b>																								
Especializada	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	0	0	0
Não Especializada	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	0	0	0
<b>Fiscalização</b>																								
Especializada	33	34	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	38	39	39
Não Especializada	15	25	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	25	18	18
<b>Subtotal</b>																								
Especializada	211	389	519	563	563	563	563	563	563	563	563	563	572	572	572	572	572	572	572	511	473	338	249	169
Não Especializada	633	760	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1768	1502	758	466
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>844</b>	<b>1149</b>	<b>2287</b>	<b>2331</b>	<b>2340</b>	<b>2279</b>	<b>2241</b>	<b>1840</b>	<b>1007</b>	<b>635</b>														