
ANEXO VIII

ENCARGOS SOCIAIS

Apêndice 25 – Encargos Sociais – São Paulo

SÃO PAULO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2026

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A	Total	27,80%	27,80%	37,80%	37,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,83%	Não incide	17,83%	Não incide
B2	Feriados	4,65%	Não incide	4,65%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,95%	8,26%	10,95%	8,26%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,43%	Não incide	1,43%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	11,58%	8,74%	11,58%	8,74%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%	0,04%	0,03%
B	Total	48,21%	18,33%	48,21%	18,33%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,92%	3,71%	4,92%	3,71%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	2,78%	2,09%	2,78%	2,09%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,10%	1,58%	2,10%	1,58%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%	0,41%	0,31%
C	Total	10,34%	7,79%	10,34%	7,79%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	12,31%	4,27%	18,22%	6,93%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,32%	0,44%	0,33%
D	Total	12,74%	4,59%	18,66%	7,26%
TOTAL(A+B+C+D)		99,09%	58,51%	115,01%	71,18%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração

São Paulo - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)									Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Reincidência (%)		Total (%)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	
P9801	Ajudante	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,62	5,15	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	4,30	0,11	5,88	4,52	0,93	15,60	0,38	110,78
P9802	Ajudante especializado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,62	5,15	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	4,30	0,11	5,88	4,52	0,93	15,60	0,38	110,78
P9803	Almoxarife - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	7,68	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,02	-	3,39	0,09	4,64	3,80	0,93	7,11	0,30	76,88
P9804	Apontador - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	6,86	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,04	-	3,99	0,10	5,46	3,77	0,93	6,78	0,36	77,14
P9805	Armador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,69	5,17	6,97	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,91	0,10	5,36	4,54	0,93	15,86	0,35	110,80
P9806	Auxiliar administrativo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,02	0,94	0,04	0,03	9,25	0,74	0,14	-	3,15	0,08	4,31	3,81	0,93	7,25	0,28	76,79
P9807	Bombeiro hidráulico	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,76	5,19	7,51	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,51	0,09	4,81	4,56	0,93	16,10	0,31	110,70
P9808	Carpinteiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,77	5,20	7,63	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,43	0,09	4,69	4,56	0,93	16,12	0,31	110,56
P9809	Encarregado administrativo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	9,54	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,07	-	2,37	0,05	2,78	3,86	0,93	7,82	0,21	76,53
P9810	Eletricista	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,78	5,20	7,73	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,35	0,08	4,59	4,57	0,93	16,16	0,30	110,55
P9811	Encarregado especializado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46
P9812	Engenheiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	3,83	0,93	7,51	0,25	76,72
P9813	Almoxarife	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,78	5,20	7,68	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,02	-	3,39	0,09	4,64	4,57	0,93	16,18	0,30	110,71
P9814	Auxiliar de produção - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	6,36	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	4,36	0,11	5,97	3,76	0,93	6,51	0,39	76,71
P9815	Jardineiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,79	5,20	7,70	0,97	0,04	0,09	9,24	0,74	0,01	-	3,38	0,09	4,63	4,57	0,93	15,92	0,30	109,81
P9817	Apontador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,68	5,17	6,86	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,04	-	3,99	0,10	5,46	4,54	0,93	15,79	0,36	110,76
P9818	Auxiliar administrativo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,84	5,21	8,02	0,94	0,04	0,03	9,25	0,74	0,14	-	3,15	0,08	4,31	4,58	0,93	16,34	0,28	110,70
P9819	Engenheiro supervisor - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	3,83	0,93	7,51	0,25	76,72
P9820	Auxiliar de laboratório	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,63	5,16	6,48	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,27	0,11	5,85	4,52	0,93	15,65	0,38	110,91
P9821	Pedreiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,80	5,21	7,91	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,22	0,08	4,41	4,57	0,93	16,24	0,29	110,50
P9822	Pintor	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,79	5,20	7,74	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,34	0,08	4,58	4,57	0,93	16,20	0,30	110,67
P9823	Serralheiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,83	5,21	8,11	0,96	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,08	0,08	4,21	4,58	0,93	16,36	0,28	110,60
P9824	Servente	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,62	5,15	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	4,30	0,11	5,88	4,52	0,93	15,60	0,38	110,78
P9825	Soldador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,72	5,18	7,24	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	3,72	0,09	5,09	4,55	0,93	15,98	0,33	110,76
P9827	Vigia - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	9,21	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,03	-	2,46	0,06	3,11	3,85	0,93	7,66	0,22	76,36
P9828	Auxiliar de topografia	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,66	5,16	6,72	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,09	0,10	5,60	4,53	0,93	15,76	0,37	110,86
P9829	Auxiliar técnico	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,69	5,17	6,90	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,07	-	3,96	0,10	5,43	4,54	0,93	15,86	0,35	110,91
P9830	Montador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,54	5,13	5,83	0,96	0,04	0,09	9,24	0,74	0,00	-	4,34	0,12	6,49	4,50	0,93	15,36	0,39	110,58
P9831	Chefe do setor administrativo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	19,03	5,27	9,54	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,07	-	2,37	0,05	2,78	4,64	0,93	17,02	0,21	110,80
P9833	Auxiliar de laboratório - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,48	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,27	0,11	5,85	3,76	0,93	6,65	0,38	77,36
P9834	Comandante de longo curso	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,10	5,29	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	4,66	0,93	16,97	0,17	109,72
P9837	Oceanógrafo - mensalista																												

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração

São Paulo - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)									Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Reincidência (%)		Total (%)	
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2		
P9864	Engenheiro de segurança do trabalho - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	-	8,34	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,07	-	3,15	0,07	3,99	3,82	0,93	7,25	0,28	76,19
P9866	Motorista de caminhão	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,91	5,23	8,73	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,84	0,07	3,59	4,60	0,93	16,60	0,25	110,58	
P9867	Técnico especializado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,90	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,07	-	3,96	0,10	5,43	3,78	0,93	6,82	0,35	77,25	
P9868	Encarregado administrativo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	19,03	5,27	9,54	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,07	-	2,37	0,05	2,78	4,64	0,93	17,02	0,21	110,80	
P9869	Encarregado de obras de artes especiais - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46	
P9870	Motorista de veículo leve	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,95	5,25	8,98	0,96	0,04	0,07	9,24	0,74	0,01	-	2,65	0,06	3,34	4,62	0,93	16,75	0,24	110,68	
P9871	Motorista de veículo especial	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,91	5,23	8,73	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,84	0,07	3,59	4,60	0,93	16,60	0,25	110,58	
P9872	Encarregado de conservação rodoviária	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9873	Encarregado de obras de artes especiais	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9874	Encarregado de pavimentação	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9875	Encarregado de turma - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46	
P9876	Técnico de segurança do trabalho - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,47	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,09	-	4,28	0,11	5,86	3,76	0,93	6,66	0,38	77,44	
P9877	Encarregado de superestrutura ferroviária	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9879	Encarregado de terraplenagem	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9880	Piloto fluvial - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	3,88	0,93	7,90	0,17	75,48	
P9881	Encarregado de turma	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9882	Técnico especializado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,69	5,17	6,90	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,07	-	3,96	0,10	5,43	4,54	0,93	15,86	0,35	110,91	
P9883	Chefe do setor administrativo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	9,54	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,07	-	2,37	0,05	2,78	3,86	0,93	7,82	0,21	76,53	
P9884	Encarregado de terraplenagem - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46	
P9885	Frentista de túnel	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,62	5,15	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	4,30	0,11	5,88	4,52	0,93	15,60	0,38	110,78	
P9886	Encarregado especializado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9887	Encarregado geral	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,93	5,24	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	4,61	0,93	16,68	0,24	110,55	
P9888	Engenheiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,92	5,24	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	4,61	0,93	16,65	0,25	110,80	
P9889	Técnico da qualidade - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,69	0,96	0,04	0,05	9,25	0,74	0,09	-	4,12	0,10	5,64	3,77	0,93	6,75	0,37	77,37	
P9890	Engenheiro auxiliar	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,92	5,24	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	4,61	0,93	16,65	0,25	110,80	
P9892	Auxiliar de blaster	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,86	5,22	8,26	0,97	0,04	0,10	9,24	0,74	0,00	-	3,21	0,07	4,06	4,59	0,93	16,17	0,28	109,98	
P9893	Encarregado de pavimentação - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46	
P9894	Engenheiro chefe	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,92	5,24	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	4,61	0,93	16,65	0,25	110,80	
P9895	Engenheiro de segurança do trabalho	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,88	5,23	8,34	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,07	-	3,15	0,07	3,99	4,59	0,93	16,22	0,28	110,03	
P9896	Porteiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	8,26	0,96	0,04	0,05	9,24	0,74	0,04	-	3,21	0,07	4,06	3,82	0,93	7,32	0,29	76,91	
P9897	Técnico ambiental - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	4,58	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,13	-	5,19	0,14	7,76	3,70	0,93	5,87	0,47	77,05	
P9898	Engenheiro supervisor	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,92	5,24	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	4,61	0,93	16,65	0,25	110,80	
P9899	Faxineiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,78	5,20	7,59	0,97	0,04	0,02	9,25	0,74	0,13	-	3,46	0,09	4,74						

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração

São Paulo - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)									Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Reincidência (%)		Total (%)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	
P9915	Maquinista	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,08	5,28	10,02	0,97	0,04	0,06	9,24	0,74	-	-	2,10	0,04	2,30	4,65	0,93	16,91	0,18	109,78
P9916	Encarregado de conservação rodoviária - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	8,91	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,70	0,06	3,41	3,84	0,93	7,54	0,24	76,46
P9917	Mestre fluvial	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,10	5,29	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	4,66	0,93	16,97	0,17	109,72
P9918	Oceanógrafo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,81	5,21	7,81	0,97	0,06	0,09	9,25	0,74	0,06	-	3,30	0,08	4,52	4,58	0,93	16,00	0,30	109,92
P9919	Oficial de máquinas	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,99	5,26	9,27	0,97	0,05	0,07	9,25	0,74	0,02	-	2,61	0,06	3,06	4,63	0,93	16,61	0,23	109,95
P9920	Mestre fluvial - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	3,88	0,93	7,90	0,17	75,48
P9921	Mergulhador raso autônomo de emergência	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	21,69	0,26	127,18
P9922	Mergulhador raso dependente de emergência	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	16,40	0,25	109,89
P9924	Mergulhador raso dependente	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	16,40	0,25	109,89
P9925	Mergulhador raso autônomo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	21,69	0,26	127,18
P9926	Mergulhador raso auxiliar de superfície	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	21,69	0,26	127,18
P9927	Frentista de túnel com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,62	5,15	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	4,30	0,11	5,88	4,52	0,93	15,60	0,38	110,78
P9930	Eletricista com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,78	5,20	7,73	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,35	0,08	4,59	4,57	0,93	16,16	0,30	110,55
P9931	Operador de equipamento de mergulho	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	5,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,61	0,93	21,69	0,26	127,18
P9932	Operador de equipamento pesado com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,88	5,23	8,48	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,04	0,07	3,84	4,60	0,93	16,50	0,27	110,67
P9933	Supervisor de mergulho raso - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	-	-	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	3,84	0,93	9,80	0,26	90,34
P9934	Motorista de veículo especial com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,91	5,23	8,73	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,00	-	2,84	0,07	3,59	4,60	0,93	16,60	0,25	110,58
P9935	Oficial de náutica	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,85	5,22	8,15	0,97	0,06	0,07	9,25	0,74	0,05	-	3,05	0,08	4,18	4,59	0,93	16,14	0,27	109,81
P9936	Auxiliar de produção	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,62	5,15	6,36	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	4,36	0,11	5,97	4,52	0,93	15,35	0,39	110,09
P9937	Piloto fluvial	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,10	5,29	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	4,66	0,93	16,97	0,17	109,72
P9938	Operador de equipamento leve com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,88	5,23	8,48	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,04	0,07	3,84	4,60	0,93	16,50	0,27	110,67
P9939	Operador de equipamento leve com insalubridade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	12,00	18,88	5,23	8,48	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,04	0,07	3,84	4,60	0,93	21,73	0,28	127,92
P9942	Marinheiro de convés com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,02	5,27	9,49	0,97	0,05	0,09	9,25	0,74	0,00	-	2,42	0,05	2,84	4,64	0,93	16,70	0,21	109,88
P9944	Operador de equipamento especial com periculosidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,88	5,23	8,48	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,04	0,07	3,84	4,60	0,93	16,50	0,27	110,67
P9946	Engenheiro auxiliar - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	8,72	0,96	0,04	0,06	9,25	0,74	0,05	-	2,85	0,07	3,60	3,83	0,93	7,51	0,25	76,72
P9947	Técnico florestal - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	4,58	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,13	-	5,19	0,14	7,76	3,70	0,93	5,87	0,47	77,05
P9948	Motorista de veículo leve - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	8,98	0,96	0,04	0,07	9,24	0,74	0,01	-	2,65	0,06	3,34	3,84	0,93	7,59	0,24	76,55
P9949	Topógrafo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,72	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,09	0,10	5,60	3,77	0,93	6,74	0,37	77,26
P9950	Auxiliar de topografia - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	-	-	6,72	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,09	0,10	5,60	3,77	0,93	6,74	0,37	77,26
P9951	Médico de câmara hiperbárica - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	-	-	9,41	0,97	0,04	0,04	9,24	0,74	0,03	-	2,48	0,05	2,92	3,86	0,93	10,08	0,23	90,24
P9952	Pedreiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	7,91	0,94	0,04	0,07	9,24	0,74	0,00	-	3,22	0,08	4,41	3,81	0,93	7,16	0,29	76,65
P9953	Eletricista - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	7,73	0,94	0,04	0,08	9,24	0,74	0,00	-	3,35	0,08	4,59	3,80	0,93	7,10	0,30	76,74
P9954	Servente - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	-	-	6,44	0,94	0,04	0,08	9,24</											

SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO

Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração

São Paulo - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)									Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Reincidências (%)		Total (%)
			A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	C1	C2	C3	C4	C5	D1	D2	
P9972	Técnico de batimetria - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	7,43	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,02	-	3,57	0,09	4,90	3,79	0,93	6,91	0,32	76,29
P9981	Topógrafo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,05	-	18,66	5,16	6,72	0,96	0,04	0,08	9,24	0,74	0,01	-	4,09	0,10	5,60	4,53	0,93	15,76	0,37	110,86
P9982	Vigia	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	1,00	-	18,98	5,25	9,21	0,94	0,04	0,06	9,24	0,74	0,03	-	2,46	0,06	3,11	4,62	0,93	16,82	0,22	110,53

Legenda:

Classificação	Parcela	Descrição
Grupo A - Encargos Sociais (%)	A1	Previdência Social
	A2	FGTS
	A3	Salário Educação
	A4	SESC ou Sesi
	A5	SENAC ou SENAI / SEBRAE
	A6	INCRA
	A7	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho
	A8	SECONCI
	A9	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial
Grupo B - Encargos Trabalhistas (%)	B1	Repouso Semanal Remunerado - Domingos
	B2	Feriados
	B3	Férias Gozadas + 1/3
	B4	Auxílio Enfermidade
	B5	Auxílio Acidente de Trabalho
	B6	Licença Paternidade
	B7	13º Salário
	B8	Faltas Justificadas
	B9	Férias sobre Licença Maternidade
	B10	Reciclagem Tecnológica
Grupo C - Verbas Rescisórias (%)	C1	Aviso Prévio Indenizado
	C2	Aviso Prévio Trabalhado
	C3	Férias Indenizadas + 1/3
	C4	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa
	C5	Indenização Adicional (Lei nº 7.238/1984)
Grupo D - Reincidências (%)	D1	Reincidência de A sobre B
	D2	Reincidência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado

CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DOS DADOS DESTA PLANILHA:

1.

Para fins de apresentação dos valores percentuais obtidos para cada parcela dos encargos sociais e trabalhistas adotou-se apenas duas casas decimais em porcentagem, o que pode promover pequenas diferenças entre o valor divulgado na coluna Total (%) em relação a uma eventual soma dos valores visíveis das parcelas.
2.

Sobre os encargos sociais e trabalhistas apresentados na presente tabela, não está aplicada a média móvel. A média móvel é parte da metodologia de cálculo dos salários e encargos sociais, tendo por objetivo estabilizar os resultados e realizar o abrandamento das variações decorrentes de eventuais alterações nos tamanhos das amostras. Isso implica dizer que, após a obtenção dos valores totais dos encargos sociais (última coluna), deve ser aplicada a média aritmética simples sobre o resultado da referência atual juntamente com os resultados das duas referências anteriores, obtendo desta forma, os percentuais efetivamente utilizados no cálculo dos custos da Mão de Obra.

TAXAS DE LEIS SOCIAIS NOS CUSTOS DA CONSTRUÇÃO - HORISTAS

A ENCARGOS SOCIAIS BASICOS (%)

A 1	Previdencia Social	20,00
A 2	FGTS	8,00
A 3	Salário Educaçao	2,50
A 4	SESI	1,50
A 5	SENAI	1,00
A 6	SEBRAE	0,60
A 7	INCRA	0,20
A 8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00
A 9	SECONCI	1,00

Total do Grupo A	37,80	%
-------------------------	--------------	----------

B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A (%)

B 1	Descanso semanal remunerado (DSR)	17,50
B 2	Feriados que coincidem com dias úteis	3,86
B 3	Auxílio Enfermidade	0,23
B 4	Licença Paternidade	0,24
B 5	Acidente de Trabalho	2,59
B 6	Faltas abonadas	0,73
B 7	Dias de Chuva e outras dificuldades	1,49
B 8	13.º Salário	10,97

Total do Grupo B	37,61	%
-------------------------	--------------	----------

C ENCARGOS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIA GLOBAL DE A (%)

C 1	Depósito por despedida sem justa causa	4,40
C 2	Férias indenizadas	14,62
C 3	Aviso prévio indenizado	13,36
C 4	Indenização Adicional (Lei 7.238 / 84)	1,11

Total do Grupo C	33,49	%
-------------------------	--------------	----------

D REINCIDÊNCIAS

D 1	Reincidência de A sobre B	14,22
-----	---------------------------	-------

Total do Grupo D	14,22	%
-------------------------	--------------	----------

E COMPLEMENTARES

E1	vale refeição	16,91
E2	vale alimentação	10,93
E3	vale transporte	5,22
E4	EPI's	0,18
E5	seguro de vida coletivo	1,00

Total do Grupo E	34,25	%
TOTAL DOS ENCARGOS	157,37	%

**TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS NOS CUSTOS DE PROJETOS
MENSALISTAS - H 40**

A ENCARGOS SOCIAIS BASICOS (%)

A 1	Previdencia Social	20,00
A 2	FGTS	8,00
A 3	Salário Educaçao	2,50
A 4	SESI	1,50
A 5	SENAI	1,00
A 6	SEBRAE	0,60
A 7	INCRA	0,20
A 8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00
A 9	SECONCI	1,00

Total do Grupo A	37,80	%
-------------------------	--------------	----------

B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDENCIA DE A (%)

B 1	13.º Salário	12,60
B 2	Férias	16,80
B 3	Faltas Abonadas Legalmente	0,84
B 4	Aviso Prévio	1,36
B 5	Auxílio Enfermidade	0,22
B 6	Licença Paternidade	0,24

Total do Grupo B	32,06	%
-------------------------	--------------	----------

**C ENCARGOS QUE NAO RECEBEM INCIDENCIA
GLOBAL DE A (%)**

C 1	Depósito por despedida sem justa causa	4,22	%
C 2	Indenização Adicional (Lei 7.238 / 84)	1,05	%

Total do Grupo C	5,27	%
-------------------------	-------------	----------

D REINCIDÊNCIAS

D 1	Reincidência de A sobre B	12,12	%
-----	---------------------------	-------	---

Total do Grupo D	12,12	%
-------------------------	--------------	----------

E COMPLEMENTOS

E1	vale refeição	9,01
E2	vale transporte	1,99
E3	seguro de vida coletivo	0,46

Total do Grupo E	11,46	%
-------------------------	--------------	----------

TOTAL DOS ENCARGOS	98,72	%
---------------------------	--------------	----------

TAXAS DE ENCARGOS SOCIAIS NOS CUSTOS DA CONSTRUÇÃO
MENSALISTA - H44

A ENCARGOS SOCIAIS BASICOS (%)

A 1	Previdência Social	20,00
A 2	FGTS	8,00
A 3	Salário Educação	2,50
A 4	SESI	1,50
A 5	SENAI	1,00
A 6	SEBRAE	0,60
A 7	INCRA	0,20
A 8	Seguro contra risco e acidente de trabalho (INSS)	3,00
A 9	SECONCI	1,00

Total do Grupo A	37,80	%
-------------------------	--------------	----------

B ENCARGOS QUE RECEBEM INCIDENCIA DE A (%)

B 1	13.º Salário	10,54
B 2	Férias	14,05
B 3	Faltas Abonadas Legalmente	0,70
B 4	Aviso Prévio	1,14
B 5	Auxílio Enfermidade	0,23
B 6	Licença Paternidade	0,25

Total do Grupo B	26,91	%
-------------------------	--------------	----------

C ENCARGOS QUE NÃO RECEBEM INCIDÊNCIA GLOBAL DE A (%)

C 1	Depósito por despedida sem justa causa	4,06	%
C 2	Indenização Adicional - Lei 7.238/84	0,88	%

Total do Grupo C	4,94	%
-------------------------	-------------	----------

D REINCIDENCIAS

D 1	Reincidência de A sobre B	10,17	%
-----	---------------------------	-------	---

Total do Grupo D	10,17	%
-------------------------	--------------	----------

E COMPLEMENTOS

E1	vale refeição	9,01
E2	vale transporte	1,99
E3	seguro de vida coletivo	0,46

Total do Grupo E	11,46	%
-------------------------	--------------	----------

TOTAL DOS ENCARGOS	91,29	%
---------------------------	--------------	----------