



SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração
Rio Grande do Sul - janeiro/2026



Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Recibórias (%)										Relatâncias (%)					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										
P9c01	Ajustante	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	5,19	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,65	0,09	4,86	4,56	0,93	15,67	0,32						109,35				
P9c02	Ajustante especializado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	5,19	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,65	0,09	4,86	4,56	0,93	15,67	0,32						109,35				
P9c03	Alfombrado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	7,70	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,02	-	3,38	0,09	4,63	3,80	0,93	7,06	0,30						76,91				
P9c04	Apointador - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	5,29	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,02	-	4,71	0,11	5,74	4,53	0,93	15,58	0,37						110,43				
P9c05	Amador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,65	5,16	6,62	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	4,17	0,11	5,74	4,53	0,93	15,58	0,37						110,43				
P9c06	Auxiliar administrativo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,39	1,02	0,04	0,04	9,26	0,74	0,04	-	3,11	0,08	4,26	4,58	0,93	16,21	0,28						110,17				
P9c07	Bombeiro hidráulico	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,84	5,22	8,07	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	3,11	0,08	4,26	4,58	0,93	16,21	0,28						110,17				
P9c08	Capileiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,89	5,23	8,49	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	3,04	0,07	3,84	4,60	0,93	16,10	0,27						109,40				
P9c09	Encarregado administrativo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	9,95	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,06	-	2,37	0,05	2,79	3,86	0,93	7,76	0,21						76,17				
P9c10	Efêmera	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,85	5,22	8,13	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,06	0,08	4,20	4,59	0,93	15,95	0,27						109,23				
P9c11	Encarregado especializado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,08	3,29	3,85	0,93	7,42	0,23						75,34				
P9c12	Engenheiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	9,34	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,65	0,08	3,00	3,86	0,93	7,68	0,22						76,26				
P9c13	Alfombrado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,80	5,20	7,70	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,02	-	3,38	0,09	4,63	4,57	0,93	16,06	0,30						110,27				
P9c14	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	-	4,38	0,11	5,97	3,76	0,93	6,61	0,39						76,71				
P9c15	Jardineiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,79	5,20	7,70	1,02	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				
P9c16	Alfombrado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,80	5,21	7,73	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,13	0,07	3,96	4,50	0,93	16,10	0,28						109,93				
P9c17	Auxiliar administrativo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,60	5,20	8,39	1,02	0,04	0,04	9,25	0,74	0,02	-	3,13	0,07	3,96	4,50	0,93	16,10	0,28						109,93				
P9c18	Encarregado especializado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,65	0,08	3,00	3,86	0,93	7,68	0,22						76,26				
P9c19	Auxiliar superior - mensalista	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,69	5,17	8,92	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,95	0,10	5,41	4,54	0,93	15,71	0,35						109,39				
P9c20	Auxiliar de laboratório	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,88	5,23	8,37	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	3,13	0,07	3,96	4,60	0,93	16,04	0,28						109,40				
P9c21	Pintor	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,81	5,21	7,82	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	3,29	0,08	4,51	4,57	0,93	16,10	0,29						110,22				
P9c22	Serralheiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,83	5,21	8,02	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,01	-	3,14	0,08	4,31	4,58	0,93	16,18	0,28						110,17				
P9c23	Servente	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	5,19	7,47	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,01	-	3,35	0,09	4,66	4,56	0,93	15,67	0,32						109,35				
P9c24	Soldador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,85	5,22	8,14	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	3,06	0,08	4,19	4,59	0,93	16,24	0,27						110,17				
P9c27	Vigia - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,59	1,02	0,04	0,04	9,25	0,74	0,04	-	2,96	0,07	3,74	3,83	0,93	7,26	0,26						76,58				
P9c28	Auxiliar de topografia	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,79	5,20	7,67	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,40	0,09	4,66	4,57	0,93	16,03	0,30						110,25				
P9c29	Auxiliar técnico	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,69	5,17	8,79	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,00	-	4,05	0,10	5,55	4,54	0,93	15,68	0,36						110,53				
P9c30	Montador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,81	5,21	7,83	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,29	0,08	4,50	4,58	0,93	16,11	0,29						110,23				
P9c31	Chefe do setor administrativo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	19,04	5,27	8,95	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,06	-	2,37	0,05	2,79	4,64	0,93	16,87	0,21						110,36				
P9c33	Auxiliar de laboratório - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	6,02	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,95	0,10	5,41	3,78	0,93	6,77	0,35						76,82				
P9c34	Comandante de longo curso	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,10	5,28	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				
P9c37	Oceanógrafo - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	7,81	0,97	0,06	0,09	9,25	0,74	0,08	-	3,30	0,08	4,52	3,81	0,93	7,06	0,30						76,19				
P9c39	Condutor maquinaria leve	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,89	5,26	9,27	0,97	0,05	0,07	9,24	0,74	0,00	-	2,60	0,08	3,05	4,83	0,93	16,59	0,23						109,90				
P9c40	Encarregado geral - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,08	3,29	3,85	0,93	7,42	0,23						76,34				
P9c42	Ferreiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	7,16	1,02	0,04	0,02	9,26	0,74	0,01	-	3,78	0,10	5,18	3,78	0,93	6,89	0,34						76,86				
P9c43	Operador de equipamento leve	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,93	5,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	2,83	0,07	3,58	4,61	0,93	16,21	0,21						109,88				
P9c45	Operador de equipamento pesado	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,93	5,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	2,83	0,07	3,58	4,61	0,93	16,21	0,21						109,88				
P9c46	Operador de equipamento especial	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,93	5,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,00	-	2,83	0,07	3,58	4,61	0,93	16,21	0,21						109,88				
P9c47	Furador de tubulo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	5,19	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,65	0,09	4,86	4,56	0,93	15,67	0,32						109,35				
P9c48	Desmontista - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	7,35	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	3,64	0,09	4,99	3,79	0,93	6,93	0,23						76,76				
P9c49	Condutor maquinaria leve - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	9,27	0,97	0,05	0,07	9,24	0,74	0,00	-	2,60	0,08	3,05	3,85	0,93	7,57	0,23						76,96				
P9c51	Médico do trabalho - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	8,21	0,97	0,04	0,04	9,24	0,74	0,00	-	2,48	0,05	2,92	3,66	0,93	7,02	0,22						76,78				
P9c52	Blasler	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,86	5,22	8,25	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						109,96				
P9c53	Pik-marcador	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	5,19	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,45	0,09	4,86	4,56	0,93	15,67	0,32						109,35				
P9c55	Maneireiro de máquinas - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	9,48	0,97	0,05	0,08	9,24	0,74	0,00	-	2,45	0,05	2,85	3,86	0,93												



SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração
Rio Grande do Sul - janeiro/2026



Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisorias (%)					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		
P9044	Engenheiro de segurança do trabalho - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	18,92	5,24	8,39	0,91	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	2,15	0,07	3,99	3,42	0,93	7,25	0,28	76,19	
P9045	Motista de caminhão - mensalista	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	-	6,79	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	4,05	0,10	5,55	3,78	0,93	6,74	0,36	76,97	
P9046	Técnico especializado - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	-	19,04	5,27	8,65	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	2,37	0,06	3,29	4,64	0,93	110,36	
P9047	Encarregado de obras de obras especiais - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,60	0,06	3,29	3,85	0,93	7,42	0,23	75,34
P9048	Motista de veículo leve	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	-	18,92	5,27	8,66	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,38	0,05	2,77	4,64	0,93	110,28	
P9049	Encarregado de conservação rodoviária	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	8,64	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9050	Encarregado de obras de obras especiais	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	8,64	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9051	Encarregado de pavimentação	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	8,64	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9052	Encarregado de obras de obras especiais	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	8,64	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9053	Técnico de segurança do trabalho - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	7,24	1,02	0,04	0,05	9,25	0,74	0,08	-	3,72	0,09	5,10	3,79	0,93	6,90	0,42	70,76		
P9054	Encarregado de superestrutura ferroviária	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9055	Encarregado de terraplenagem	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	18,96	5,25	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24	
P9056	Piloto fluvial - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9057	Encarregado de túnel	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	18,98	5,25	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,33	0,23	109,24
P9058	Engenheiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	19,01	5,26	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,56	0,06	3,00	4,63	0,93	16,77	0,22	110,40	
P9059	Técnico de qualidade - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	8,16	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,08	-	3,04	0,08	4,17	3,82	0,93	7,25	0,27	76,38		
P9060	Engenheiro auxiliar	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	19,01	5,26	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,55	0,06	3,00	4,63	0,93	16,77	0,22	110,40	
P9061	Auxiliar de laboratório	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	18,96	5,22	8,28	0,91	0,04	0,10	9,24	0,74	0,00	-	3,21	0,07	4,06	4,69	0,93	16,17	0,28	76,88	
P9062	Encarregado de pavimentação - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	18,96	5,25	8,64	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	4,62	0,93	16,77	0,22	110,40
P9063	Engenheiro de segurança do trabalho	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	19,01	5,26	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,56	0,06	3,00	4,63	0,93	16,77	0,22	110,40	
P9064	Encarregado de segurança de trabalho	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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	
P9065	Pedreiro - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	7,22	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	1,97	0,04	2,16	3,88	0,93	7,90	0,17	75,48		
P9066	Técnico ambiental - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	-	4,58	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,13	-	2,15	0,04	2,76	3,70	0,93	6,87	0,42	77,05		
P9067	Engenheiro supervisor	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	19,01	5,26	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,55	0,06	3,00	4,63	0,93	16,77	0,22	110,40	
P9068	Ferranteiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	18,74	5,19	7,16	1,02	0,04	0,02	9,26	0,74	0,15	-	3,78	0,10	5,18	4,55	0,93	15,86	0,34	110,51	
P9069	Encarregado de superestrutura ferroviária - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,00	-	2,60	0,06	3,29	3,85	0,93	7,42	0,23	75,34			
P9070	Iniciante	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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	
P9071	Auxiliar técnico - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	-	6,79	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,09	-	4,05	0,10	5,55	3,78	0,93	6,74	0,36	76,97		
P9072	Laboratorista	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,67	-	18,69	5,17	6,92	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,95	0,10	5,41	4,54	0,93	15,71	0,35	110,39	
P9073	Maneio de máquinas	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	19,02	5,28	9,48	0,97	0,05	0,08	9,24	0,74	0,00	-	2,43	0,05	2,85	4,64	0,93	16,99	0,21	109,87	
P9074	Médico de clínica hospitalar	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	12,00	19,00	0,26	8,41	0,97	0,04	9,24	0,74	0,03	-	1,48	0,05	2,92	4,63	0,93	22,02	0,23	127,22	
P9075	Comandante de longo curso - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9076	Iniciante - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9077	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	-	8,15	0,97	0,06	0,07	9,25	0,74	0,01	-	3,05	0,08	4,18	3,82	0,93	7,18	0,27	76,02		
P9078	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	-	9,27	0,97	0,05	0,07	9,25	0,74	0,02	-	2,61	0,06	3,05	3,85	0,93	7,50	0,17	75,48		
P9079	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9080	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9081	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9082	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9083	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9084	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9085	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9086	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9087	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	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		
P9088	Operário de máquina - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,50	0,20	3,00	0,41	-	-	10,16	0,97	0,05	0,04	9,24	0,74												





SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração
Rio Grande do Sul - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Reiniciências			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	Maquina	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	10,08	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	Encargado de conservação rodoviária - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	9,04	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	1,97	0,04	3,29	3,85	0,93	16,91	0,18	-	-	-	75,34		
P9917	Mestre fluvial	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	19,10	6,29	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	Oceânico	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,81	6,21	7,81	0,97	0,06	0,09	9,25	0,74	0,08	-	3,30	0,08	4,52	4,58	0,93	16,90	0,30	-	-	-	109,82		
P9919	Cofal de máquinas	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,89	6,26	9,27	0,97	0,05	0,07	9,25	0,74	0,02	-	2,61	0,06	3,06	4,63	0,93	16,81	0,23	-	-	-	109,85		
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	-	-	-	76,48		
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	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,81	0,93	21,99	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	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,81	0,93	16,40	0,25	-	-	-	109,89		
P9923	Mergulhador raso autônomo	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,81	0,93	21,69	0,26	-	-	-	127,18		
P9924	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	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,81	0,93	21,69	0,26	-	-	-	127,18		
P9925	Enfiteuta com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,76	6,19	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,55	0,09	4,86	4,59	0,93	15,67	0,32	-	-	-	109,35		
P9926	Enfiteuta com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,85	6,22	8,13	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,55	0,08	4,20	4,59	0,93	15,95	0,27	-	-	-	109,23		
P9927	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	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,83	0,07	3,58	4,81	0,93	21,69	0,26	-	-	-	127,18		
P9928	Operador de equipamento pesado com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,93	6,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,01	-	2,83	0,07	3,58	4,81	0,93	16,21	0,25	-	-	-	109,33		
P9929	Superior de mergulho raso - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	-	-	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	-	-	-	80,34		
P9930	Motista de veículo especial com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	18,82	6,24	8,88	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,65	4,81	0,93	16,18	0,26	-	-	-	109,34
P9931	Enfiteuta com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,85	6,23	8,15	0,97	0,06	0,07	9,25	0,74	0,05	-	3,65	0,08	4,18	4,59	0,93	16,14	0,27	-	-	-	109,81		
P9932	Enfiteuta com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,10	6,29	8,016	0,67	0,05	0,24	9,24	0,74	0,01	-	4,38	0,01	5,67	4,52	0,93	15,35	0,39	-	-	-	109,81		
P9933	Enfiteuta com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,93	6,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,01	-	2,83	0,07	3,58	4,81	0,93	16,21	0,25	-	-	-	109,33		
P9934	Operador de equipamento leve com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	10,02	5,27	9,49	0,97	0,05	0,09	9,25	0,74	0,01	-	2,42	0,05	2,84	4,64	0,93	17,16	0,30	-	-	-	126,62		
P9942	Motista de veículo especial com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	18,93	6,24	8,75	1,02	0,04	0,08	9,25	0,74	0,01	-	2,85	0,07	3,58	4,81	0,93	16,21	0,25	-	-	-	109,33	
P9944	Operador de equipamento especial com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	9,34	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,04	-	2,65	0,06	3,00	3,86	0,93	7,68	0,22	-	-	-	77,26			
P9947	Tenno fluvial - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,47	-	-	-	4,58	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,13	-	5,19	0,14	2,76	3,70	0,93	8,87	0,47	-	-	-	77,08		
P9948	Motista de veículo leve - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	9,56	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	2,38	0,05	2,77	3,86	0,93	7,75	0,21	-	-	-	70,08		
P9949	Tenno fluvial - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	7,67	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,40	0,09	4,66	3,80	0,93	7,05	0,30	-	-	-	75,50		
P9950	Auxiliar de topografia - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	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		
P9951	Motista de almas hidroplacas - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,37	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	3,13	0,07	3,96	3,92	0,93	7,19	0,27	-	-	-	75,66		
P9952	Enfiteuta - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,13	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	3,55	0,09	4,86	3,80	0,93	6,85	0,32	-	-	-	75,81		
P9953	Enfiteuta - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	7,47	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,01	-	2,56	0,06	3,00	3,86	0,93	7,68	0,22	-	-	-	70,36		
P9955	Enfiteuta - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,94	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,69	0,07	3,65	4,81	0,93	16,18	0,26	-	-	-	102,34		
P9956	Motista de canhão com periodicidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	18,92	6,24	8,68	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	5,31	0,15	7,84	4,45	0,93	14,00	0,48	-	-	-	110,27		
P9957	Motista de canhão - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,90	6,08	4,39	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	5,31	0,15	7,84	4,45	0,93	14,00	0,48	-	-	-	77,29		
P9958	Motista de canhão - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	-	-	4,39	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,01	-	5,31	0,15	7,84	4,45	0,93	14,00	0,48	-	-	-	77,29		
P9959	Motista de canhão especial com periodicidade - mensalista	mês	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	-	-	-	-	8,68	1,02	0,04	0,07	9,25	0,74	0,01	-	2,69	0,07	3,65	3,83	0,93	7,39	0,26	-	-	-	75,52		
P9960	Porteiro	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,73	6,19	7,22	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,04	-	3,73	0,09	5,11	4,55	0,93	15,65	0,33	-	-	-	110,37		
P9963	Superior de mergulho raso	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	12,00	18,93	6,24	8,79	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	2,80	0,07	3,54	4,81	0,93	21,69	0,26	-	-	-	127,18		
P9964	Tenno de qualidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,86	6,22	8,16	1,02	0,04	0,06	9,25	0,74	0,08	-	3,04	0,08	4,17	4,59	0,93	15,62	0,27	-	-	-	110,26		
P9965	Tenno de qualidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,76	6,19	7,43	0,97	0,06	0,10	9,25	0,74	0,01	-	3,57	0,09	4,90	4,59	0,93	15,62	0,32	-	-	-	109,91		
P9966	Tenno de qualidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,41	-	18,40	6,09	4,58	0,97	0,04	0,06	9,25	0,74	0,13	-	5,12	0,14	7,76	4,46	0,93	14,61	0,47	-	-	-	110,02		
P9967	Tenno de qualidade	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,60	0,20	3,00	0,67	-	18,74	6,19	7,24	1,02	0,04	0,05	9,25	0,74	0,08	-	3,72	0,09	5,11	4,55	0,93	15,67	0,33	-	-	-	110,02		



SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO
Relatório Analítico de Encargos Sociais e Trabalhistas de Mão de Obra - Sem desoneração
Rio Grande do Sul - janeiro/2026

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Remuneração (%)		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		
P0072	Técnicos de baixa/média - mensalistas	reals	20,00	8,00	2,50	1,50	1,00	0,20	3,00	0,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
P0041	Tecido de base - mensalistas	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,00	0,20	3,00	0,67	-	18,79	5,20	7,67	1,02	0,04	0,09	9,25	0,74	0,00	-	3,40	0,09	4,66	4,57	0,93	16,03	0,30	110,26	-
P0042	Vigia	h	20,00	8,00	2,50	1,50	1,00	0,20	3,00	-	-	18,91	5,23	8,59	1,02	0,04	0,04	9,25	0,74	0,04	-	2,98	0,07	3,74	4,60	0,93	16,14	0,26	109,38	-

Legenda:

Classificação	Descrição
A1	Previdência Social
A2	FGTS
A3	Salário Educação
A4	SESC ou SESI
A5	SEMAC ou SEMA / SEBRAE
A6	INCRA
A7	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho
A8	SECONCI
A9	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial
B1	Reposição Simulada Remuneração - Domingos
B2	Férias
B3	Férias Extras + 1/3
B4	Auxílio-Doença
B5	Auxílio-Acidente de Trabalho
B6	Licença Prorrogação
B7	13º Salário
B8	Faltas Justificadas
B9	Faltas sobre Licença Maternidade
B10	Reintegrar Tecnológica
C1	Aviso Prévio Indenizado
C2	Aviso Prévio Trabalhado
C3	Férias Indenizadas + 1/3
C4	Dissídio por Releição Sem Jura Quase
C5	Indenização Adicional (Lei nº 7.234/1964)
D1	Remuneração de A sobre B
D2	Remuneração de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Remuneração 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 adicionados apenas duas casas decimais em porcentagem, o que pode promover pequenas diferenças entre o valor divulgado na coluna Total (%) em relação a uma soma total dos valores relativos aos percentuais.
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 e trabalhistas utilizada pelo SICRO, porém não é aplicada no presente relatório, pois o mesmo tem caráter apenas informativo e não serve para fins de cálculo de salários e encargos sociais e trabalhistas. Os valores apresentados são os valores de referência utilizados no cálculo dos custos da Mão de Obra.