

**GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE LOGISTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM**

DL. 016/DAER/2025

OBJETO: Contratação de Empresa para Execução dos Serviços de Elaboração de Estudos, Projetos Básico e Executivo de Engenharia, Obtenção de Licenças Ambientais e Outorgas, Bem como Execução de Obras, Incluindo Estabilização de Encostas, Melhorias em Sistemas de Drenagem, Reconstrução de Pavimentos, Contenções e Sinalização Definitiva do Lote 29 - VRS-858: Entr. RSC-287 (p/ Candelária) – Linha do Rio, segmento do km 0,00 ao km 12,86, extensão de 12,86 km. Estima-se a utilização de aproximadamente 55.560 m³ de material pétreo e 5.467 ton de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ)

**PROPONENTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/ SS
CONSTRUÇÕES LTDA**

Rua Cândido Portinari, nº 55
Bairro São Sebastião – Porto Alegre/RS
Fone (51) 3508-8000

PROPOSTA

RAFAEL
SACCHI:8350
6209000

Assinado de forma
digital por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31
15:03:58 -03'00'

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TRANSPORTES
DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM

ANEXO IV - CARTA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

EDITAL N°: DL n°. 016/DAER/2025

OBJETO: Contratação de Empresa para Execução dos Serviços de Elaboração de Estudos, Projetos Básico e Executivo de Engenharia, Obtenção de Licenças Ambientais e Outorgas, Bem como Execução de Obras, Incluindo Estabilização de Encostas, Melhorias em Sistemas de Drenagem, Reconstrução de Pavimentos, Contenções e Sinalização Definitiva do Lote 29 - VRS-858: Entr. RSC-287 (p/ Candelária) – Linha do Rio, segmento do km 0,00 ao km 12,86, extensão de 12,86 km. Estima-se a utilização de aproximadamente 55.560 m³ de material pétreo e 5.467 ton de Concreto Betuminoso Usinado a Quente (CBUQ).

PROPONENTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA

RGS ENGENHARIA S/A

CNPJ: n° 19.368.227/0001-12

Rua Candido Portinari, n°55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020

Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br

SS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: n.º 45.786.636/0001-49

Rua Rio Pardo, n°1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480

Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br

O Consórcio RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA, neste ato representado por seu representante Legal e Responsável Técnico Sr. Rafael Sacchi, brasileiro, casado, empresário, portador do CPF sob n° 835.062.090-00 e R.G n° 1077623724 SJS/RS, e Sr. Silvio Luiz Salazar da Silva, brasileiro, casado, advogado, portador do CPF sob o n° 320.445.420-72, RG n° 6022070269, **DECLARAM QUE:**

O valor global da proposta é de **R\$ 55.378.629,17 (cinquenta e cinco milhões e trezentos e setenta e oito mil e seiscentos e vinte e nove reais e dezessete centavos)**, sendo R\$ 5.537.862,92 (cinco milhões e quinhentos e trinta e sete mil e oitocentos e sessenta e dois reais e noventa e dois centavos) referente ao total de mão-de-obra e R\$ 49.840.766,25 (quarenta e nove milhões e oitocentos e quarenta mil e setecentos e sessenta e seis reais e vinte e cinco centavos) e referente ao total dos materiais; assim como o detalhamento do BDI proposto, conforme tabela 1 anexa, ENCARGOS SOCIAIS conforme manual SICRO Volume 4 – Mão de obra.

O prazo de validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias.

Declaramos expressamente que o preço global proposto compreende todas as despesas concernentes à execução serviços de elaboração dos projetos básico e executivo de engenharia e das obras e/ou serviços projetados e especificados, com o fornecimento dos materiais e mão-de-obra, encargos sociais, ferramental, equipamentos, benefícios e despesas indiretas, assistência técnica, licenças inerentes a especialidade, tributos e tudo o mais necessário à perfeita e cabal

execução da obra e ou serviço, inclusive à integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Porto Alegre, 31 de julho de 2025.

RAFAEL
SACCHI:83506
209000

Assinado de forma digital
por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31
15:06:05 -03'00'

Rafael Sacchi
Representante Legal do Consórcio
Responsável Técnico
CREA RS164031
CPF: 835.062.090-00

SILVIO LUIZ
SALAZAR DA
SILVA:32044542072

Assinado de forma digital por
SILVIO LUIZ SALAZAR DA
SILVA:32044542072
Dados: 2025.07.31 14:33:53
-03'00'

Silvio Luiz Salazar da Silva,
Representante Legal do Consórcio
CPF. 285.435.219-04

 DAER - DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DGP - DIRETORIA DE GESTÃO E PROJETOS SPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO RODOVIÁRIA EER - EQUIPE DE ECONOMIA RODOVIÁRIA				
PROponente: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA RGS ENGENHARIA S/A CNPJ: nº 19.368.227/0001-12 Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020 Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br SS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: nº 45.786.636/0001-49 Rua Rio Pardo, nº1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480 Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br				
TRECHO: VRS-858 - Entr. RSC-287 (P/Candelária) - Linha do Rio Segmento: Km 0+000 ao Km 12,86			TABELA REFERÊNCIA: SICRO JAN/25	
Prazo (meses)....: 18,00				
RESUMO DE ESTIMATIVA DE CUSTOS				
ITEM	DESCRIÇÃO COMPLETA	UNID	PREÇO TOTAL (R\$)	PERCENTUAL
1.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	%	303.014,08	0,56%
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	3.357.987,98	6,22%
3.	CANTEIRO DE OBRAS	%	2.336.525,01	4,33%
4.	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	%	493.116,17	0,91%
5.	SERVIÇOS PRELIMINARES	%	109.968,26	0,20%
6.	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	%	79.070,31	0,15%
7.	TERRAPLENAGEM	%	604.717,27	1,12%
8.	DRENAGEM	%	919.924,97	1,70%
9.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	%	314.863,36	0,58%
11	PAVIMENTAÇÃO	%	14.248.176,82	26,39%
12	SINALIZAÇÃO	%	508.247,43	0,94%
13	CONTENÇÕES	%	25.608.628,63	47,43%
14	PROJETOS DE ENGENHARIA	%	1.697.063,70	3,14%
15	MATERIAIS ASFÁLTICOS	%	3.411.375,93	6,32%
	VALOR TOTAL DAS OBRAS		53.992.679,94	100,00%
16	PREVISÃO DE ISS	%	1.385.949,23	
	VALOR TOTAL DAS OBRAS com ISS e CONSERVAÇÃO (DAER)		55.378.629,17	

Parcela MO: 5.537.862,92
Parcela MAT: 49.840.766,25

Porto Alegre/RS, 31 de julho de 2025.

RAFAEL
SACCHI:8350
6209000

Assinado de forma digital por RAFAEL SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31 15:06:33 -03'00'

DAER - DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DGP - DIRETORIA DE GESTÃO E PROJETOS SPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO RODOVIÁRIA EER - EQUIPE DE ECONOMIA RODOVIÁRIA													RGS ENGENHARIA S/A CNPJ: nº 19.388.227/0001-12 Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020 Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsenharia.com.br													SS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: nº 45.786.636/0001-49 Rua Rio Pardo, nº176, Bairro Tamandara, Esteio/RS, CEP 92.260-480 Telefone: (51) 99898-7730 - E-mail: silvo@ssinfra.com.br												
VRS-858 - Entr. RSC-287 (p/Candelária) - Linha do Rio																																						
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																																						
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																										
1.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	303.014,08	10,00%			40,00%																																
			30.301,41			121.205,63																																
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3.357.987,98		0,45%	0,07%		6,19%	5,86%	5,86%	6,52%	11,71%	11,71%																										
				15.061,40	2.305,56		207.893,86	196.816,31	196.816,28	219.054,69	393.054,38	393.061,05																										
3.	CANTEIRO DE OBRAS	2.336.525,01	3,00%																																			
			70.095,75																																			
4.	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	493.116,17	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%																										
			27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34																										
5.	SERVIÇOS PRELIMINARES	109.968,26		50,00%																																		
			54.984,13	54.984,13																																		
6.	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	79.070,31	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%																										
			4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80																										
7.	TERRAPLENAGEM	604.717,27																																				
8.	DRENAGEM	919.924,97																																				
10.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	314.863,36																																				
11.	PAVIMENTAÇÃO	14.248.176,82																																				
											14,30%	14,30%																										
12.	SINALIZAÇÃO	508.247,43																																				
13.	CONTENÇÕES	25.608.628,63																																				
							10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%																										
14.	PROJETOS DE ENGENHARIA	1.697.063,70	32,00%	32,00%	32,00%	4,00%	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86																										
			543.060,38	543.060,38	543.060,38	67.882,55																																
15.	MATERIAS ASFÁLTICOS	3.411.375,93		1,00%																																		
				34.113,73							14,14%	14,14%																										
16.	PREVISÃO DE ISS	1.385.949,23	1,35%	1,26%	1,07%	4,83%	5,41%	5,39%	5,39%	6,00%	10,76%	10,77%																										
			18.744,42	17.429,59	14.815,09	66.951,68	74.992,28	74.707,94	74.707,94	83.149,24	149.196,40	149.198,94																										
Total			748.974,23	696.437,38	591.969,17	2.675.200,72	2.996.480,60	2.985.118,70	2.985.118,67	3.322.409,37	5.961.468,08	5.961.569,30																										
Total Acumulado			R\$ 748.974,23	R\$ 1.445.411,61	R\$ 2.037.380,78	R\$ 4.712.581,50	R\$ 7.709.062,10	R\$ 10.694.180,80	R\$ 13.679.299,47	R\$ 17.001.708,84	R\$ 22.963.176,93	R\$ 28.924.746,22																										
RODOVIA: VRS-858																																						
EXTENSÃO (KM): 12,86Km																																						
TRECHO: Entr. RSC-287 (p/Candelária) - Linha do Rio																																						

DAER - DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DGP - DIRETORIA DE GESTÃO E PROJETOS SPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO RODOVIÁRIA EER - EQUIPE DE ECONOMIA RODOVIÁRIA											
PROPOLENTE: CONSORCIO RGS ENGENHARIAS CONSTRUÇÕES LTDA											
VRS-858 - Entr. RSC-287 (p/Candelária) - Linha do Rio											
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO											
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	11	12	13	14	15	16	17	18	TOTAL
1.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	303.014,08								50,00%	100,00%
2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3.357.987,98	11,04%	11,04%	11,04%	11,04%	5,48%	0,62%	1,37%	151.507,04	303.014,08
3.	CANTEIRO DE OBRAS	2.336.525,01	370.815,96	370.815,96	370.815,96	370.815,96	184.043,85	20.737,11	45.879,65		3.357.987,98
4.	SINALIZAÇÃO DE OBRAS	493.116,17	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	100,00%
5.	SERVIÇOS PRELIMINARES	109.968,26	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	27.395,34	109.968,26
6.	CONSERVAÇÃO RODOVIÁRIA ROTINEIRA	79.070,31	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	5,56%	100,00%
7.	TERRAPLENAGEM	604.717,27	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,80	4.392,78	79.070,31
8.	DRENAGEM	919.924,97									100,00%
10.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	314.863,36							100,00%		919.924,97
11.	PAVIMENTAÇÃO	14.248.176,82	14,30%	14,30%	14,30%	14,30%	14,20%		314.863,36		314.863,36
12.	SINALIZAÇÃO	508.247,43	2.037.489,29	2.037.489,29	2.037.489,29	2.037.489,29	2.023.241,11	50,00%	50,00%		100,00%
13.	CONTENÇÕES	25.608.628,63	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%		254.123,72	254.123,72		508.247,43
14.	PROJETOS DE ENGENHARIA	1.697.063,70	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86	2.560.862,86					100,00%
15.	MATERIAIS ASFÁLTICOS	3.411.375,93	14,14%	14,14%	14,14%	14,14%	14,14%				100,00%
16.	PREVISÃO DE ISS	1.385.949,23	482.466,03	482.466,03	482.466,03	482.466,03	5,04%	0,57%	1,20%	0,34%	3.411.375,93
Total			10,16%	10,16%	10,16%	10,16%					100,00%
Total Acumulado		55.378.629,17	5.624.177,37	5.624.177,37	5.624.177,37	5.624.177,37	2.791.398,88	314.520,40	663.253,98	188.000,19	55.378.629,17
Rodovia: VRS-858			R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	
Extensão (km): 12,86 Km											
Trecho: Entr. RSC-287 (p/Candelária) - Linha do Rio											
Porto Alegre/RS, 31 de julho de 2025.											

 DAER - DEPARTAMENTO AUTÔNOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM DGP - DIRETORIA DE GESTÃO E PROJETOS SPR - SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAÇÃO RODOVIÁRIA EER - EQUIPE DE ECONOMIA RODOVIÁRIA			
PROPONENTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA			
RGS ENGENHARIA S/A CNPJ: nº 19.368.227/0001-12 Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020 Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br SS CONSTRUÇÕES LTDA CNPJ: n.º 45.786.636/0001-49 Rua Rio Pardo, nº1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480 Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br			
Cronograma de Desembolso			
TRECHO:	VRS-858 - Entr. RSC-287 (P/Candelária) - Linha do Rio		
Etapas	Período (Dias)	Valor Executado	%
1º	30	748.974,23	1,35%
2º	30	696.437,38	1,26%
3º	30	591.969,17	1,07%
4ª	30	2.675.200,72	4,83%
5º	30	2.996.480,60	5,41%
6º	30	2.985.118,70	5,39%
7º	30	2.985.118,67	5,39%
8º	30	3.322.409,37	6,00%
9º	30	5.961.468,08	10,76%
10º	30	5.961.569,30	10,77%
11º	30	5.624.177,37	10,16%
12º	30	5.624.177,37	10,16%
13º	30	5.624.177,37	10,16%
14º	30	5.624.177,37	10,16%
15º	30	2.791.398,88	5,04%
16º	30	314.520,40	0,57%
17º	30	663.253,98	1,20%
18º	30	188.000,19	0,34%
		55.378.629,17	100,00%

Porto Alegre/RS, 31 de julho de 2025.

RAFAEL

SACCHI:835062

09000

Assinado de forma digital
por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31
15:07:55 -03'00'

PROPONENTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA

RGS ENGENHARIA S/A

CNPJ: nº 19.368.227/0001-12

Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020

Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br

SS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: nº 45.786.636/0001-49

Rua Rio Pardo, nº1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480

Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br

ANEXO V - DEMONSTRATIVO DE BENEFÍCIOS E DESPESA INDIRETAS - BDI

BDI INCIDENTE SOBRE SERVIÇOS

CONSTRUÇÃO E RESTAURAÇÃO RODOVIÁRIA - MÉDIO PORTE

Item	Descrição	Sigla	Taxa (%)
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	5,83%
2	SEGURO E GARANTIAS	SG	0,16%
3	RISCOS E IMPREVISTOS	R	0,61%
4	GARANTIAS	G	0,15%
5	PIS	I	0,65%
6	ISS	I	3,00%
7	COFINS	I	3,00%
8	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,98%
9	BONIFICAÇÃO (LUCRO)	L	8,00%

BDI

24,72%

CÁLCULO DO BDI =
$$\frac{(1+(AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L))}{(1-I)} - 1$$

Porto Alegre, 31 de Julho de 2025

RAFAEL
SACCHI:83506
209000

Assinado de forma
digital por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31
15:08:22 -03'00'

PROPONENTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA

RGS ENGENHARIA S/A

CNPJ: nº 19.368.227/0001-12

Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020

Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br

SS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: nº 45.786.636/0001-49

Rua Rio Pardo, nº1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480

Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br

ANEXO V - DEMONSTRATIVO DE BENEFÍCIOS E DESPESA INDIRETAS - BDI

BDI INCIDENTE SOBRE FORNECIMENTO DE MATERIAIS ASFÁLTICOS

Item	Descrição	Sigla	Taxa (%)
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	AC	3,00%
2	SEGURO E GARANTIAS	SG	0,16%
3	RISCOS E IMPREVISTOS	R	0,44%
4	GARANTIAS	G	0,15%
5	PIS	I	0,65%
6	ISS	I	0,00%
7	COFINS	I	3,00%
8	DESPESAS FINANCEIRAS	DF	0,20%
9	BONIFICAÇÃO (LUCRO)	L	6,58%

BDI

15,00%

CÁLCULO DO BDI =

$$\frac{(1+(AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L))}{(1-I)} - 1$$

Porto Alegre, 31 de Julho de 2025

RAFAEL
SACCHI:835062
09000

Assinado de forma digital
por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31 15:08:50
-03'00'

DEMONSTRATIVO DE ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS - SEM DESONERAÇÃO
ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA (HORISTA OU MENSALISTA)

PROPOSNTE: CONSÓRCIO RGS ENGENHARIA/SS CONSTRUÇÕES LTDA
RGS ENGENHARIA S/A

CNPJ: nº 19.368.227/0001-12

Rua Candido Portinari, nº55, Bairro São Sebastião, CEP 91.060-020

Telefone: (51) 3508-8000 - E-mail: licitacoes@rgsengenharia.com.br

SS CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ: nº 45.786.636/0001-49

Rua Rio Pardo, nº1176, Bairro Tamandare, Esteio/RS, CEP 93.260-480

Telefone: (51) 99998-7730 - E-mail: silvio@ssinfra.com.br

FONTE: SINAPI - RIO GRANDE DO SUL/RS
VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2022

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A			
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
A	Total	36,80%	36,80%
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93%	Não incide
B2	Feriados	4,24%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	10,96%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuva	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	10,51%	7,99%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
B	Total	47,00%	17,70%
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,57%	3,47%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	3,43%	2,61%
C4	Depósito Recisão Sem Justa Causa	2,77%	2,11%
C5	Indenização Adicional	0,38%	0,29%
C	Total	11,26%	8,56%
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,30%	6,51%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,41%	0,31%
D	Total	17,71%	6,82%
GRUPO E			
E1	Equipamentos de Segurança do Trabalho	0,00%	0,00%
E2	Auxílio Educação	0,00%	0,00%
E3	Vale Transporte	0,00%	0,00%
E	Total	0,00%	0,00%
TOTAL (A+B+C+D+E)		112,77%	69,88%

*FONTE SINAPI - RIO GRANDE DO SUL - VIGÊNCIA A PARTIR DE 12/2022.

Porto Alegre, 31 de Julho de 2025

RAFAEL
SACCHI:83506
209000

Assinado de forma digital
por RAFAEL
SACCHI:83506209000
Dados: 2025.07.31
15:09:18 -03'00'

Rio Grande do Sul - Abril/2024
Sem desoneração

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)										Ratificandas (%)					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%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9802	Ajudante especializado	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9803	Almoxarife	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	4,85%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,01%	-	5,00%	0,14%	7,47%	3,71%	0,93%	5,96%	0,45%						77,02%				
P9804	Apostador	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	-	0,93%	0,06%	0,06%	9,25%	0,74%	0,07%	-	7,74%	0,23%	12,33%	3,56%	0,93%	4,09%	0,71%						77,49%				
P9805	Armador	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,05%	4,99%	2,06%	0,91%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	6,87%	0,19%	10,26%	4,36%	0,93%	13,54%	0,62%						110,37%				
P9806	Auxiliar administrativo	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	6,67%	0,93%	0,06%	0,04%	9,25%	0,74%	0,14%	-	4,13%	0,10%	5,66%	3,77%	0,93%	6,56%	0,37%						76,16%				
P9807	Bombeiro hidráulico	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,21%	5,04%	3,28%	0,91%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	6,05%	0,17%	9,04%	4,40%	0,93%	14,07%	0,55%						110,24%				
P9808	Carpinteiro	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	7,82%	0,91%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,07%	-	5,93%	0,16%	8,86%	4,41%	0,93%	13,91%	0,53%						108,33%				
P9809	Encarregado administrativo	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	5,26%	0,93%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,73%	0,13%	7,06%	4,48%	0,93%	14,68%	0,43%						108,13%				
P9811	Encarregado especializado	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,38%						75,88%				
P9812	Engenheiro	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	8,18%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,03%	-	3,03%	0,08%	4,14%	3,82%	0,93%	7,21%	0,27%						76,17%				
P9814	Operacional	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	1,20%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,01%	-	7,44%	0,21%	11,10%	3,59%	0,93%	4,51%	0,67%						109,57%				
P9815	Jardineiro	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	16,54%	5,13%	5,85%	0,88%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,01%	-	4,33%	0,12%	6,47%	4,50%	0,93%	15,08%	0,38%						108,57%				
P9819	Engenheiro supervisor	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	8,18%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,03%	-	3,03%	0,08%	4,14%	3,82%	0,93%	7,21%	0,27%						76,17%				
P9821	Pedreiro	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,25%	5,05%	3,61%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,83%	0,16%	8,71%	4,41%	0,93%	13,97%	0,53%						108,29%				
P9822	Pintor	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,11%	5,01%	2,52%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	6,57%	0,18%	9,80%	4,37%	0,93%	13,74%	0,59%						110,32%				
P9823	Serralheiro	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,31%	5,07%	4,11%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,50%	0,15%	8,21%	4,43%	0,93%	14,44%	0,50%						110,15%				
P9824	Servente	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9825	Soldador	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,20%	5,04%	3,27%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	6,06%	0,17%	9,05%	4,40%	0,93%	14,07%	0,55%						110,24%				
P9826	Chefe setor de fiaças	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,67%	0,88%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,11%	-	2,24%	0,05%	2,45%	3,87%	0,93%	7,80%	0,20%						75,71%				
P9827	Vigia	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,51%	0,93%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,04%	-	4,56%	0,13%	6,81%	3,73%	0,93%	6,10%	0,41%						76,05%				
P9830	Montador	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	17,80%	4,82%	0,44%	0,91%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	8,16%	0,22%	12,18%	4,28%	0,93%	12,27%	0,74%						110,59%				
P9833	Auxiliar de laboratório	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	2,58%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,01%	-	6,52%	0,18%	9,74%	3,64%	0,93%	5,10%	0,59%						77,79%				
P9837	Oceanógrafo	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	8,37%	0,79%	0,05%	0,06%	9,24%	0,74%	0,12%	-	3,13%	0,07%	3,95%	3,82%	0,93%	7,21%	0,28%						75,96%				
P9840	Encarregado geral	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,38%						75,88%				
P9842	Faxineiro	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	3,81%	0,91%	0,06%	0,02%	9,25%	0,74%	0,15%	-	5,70%	0,16%	8,52%	3,68%	0,93%	5,60%	0,51%						77,52%				
P9843	Operador de equipamento leve	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%						109,24%				
P9845	Operador de equipamento pesado	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%						109,24%				
P9846	Operador de equipamento especial	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%						109,24%				
P9847	Perfurador de tubulão	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9848	Desenhista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	7,70%	0,91%	0,06%	0,05%	9,25%	0,74%	0,10%	-	3,38%	0,09%	4,63%	3,80%	0,93%	7,05%	0,30%						76,46%				
P9849	Condutor maquinista fluvial	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	7,49%	0,79%	0,05%	0,06%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,52%	0,09%	4,81%	3,79%	0,93%	6,83%	0,31%						75,85%				
P9850	Copeiro	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	7,97%	0,91%	0,06%	0,01%	9,24%	0,74%	0,12%	-	3,18%	0,09%	4,36%	3,81%	0,93%	7,14%	0,28%						76,30%				
P9851	Médico do trabalho	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	5,03%	0,88%	0,06%	0,04%	9,24%	0,74%	0,06%	-	4,88%	0,13%	7,29%	3,71%	0,93%	5,97%	0,44%						76,63%				
P9852	Blaster	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,39%	5,09%	4,75%	0,88%	0,06%	0,10%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,07%	0,14%	7,56%	4,46%	0,93%	14,61%	0,46%						108,69%				
P9853	Pré-marcador	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9854	Recepcionista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	6,26%	0,91%	0,06%	0,01%	9,25%	0,74%	0,21%	-	4,43%	0,11%	6,08%	3,76%	0,93%	6,54%	0,40%						77,16%				
P9855	Marinheiro de máquinas	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	8,81%	0,79%	0,05%	0,09%	9,23%	0,74%	0,00%	-	2,77%	0,06%	3,50%	3,83%	0,93%	7,33%	0,25%						75,59%				
P9856	Marinheiro de convés	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,89%	5,23%	8,79%	0,79%	0,05%	0,09%	9,23%	0,74%	0,00%	-	2,79%	0,06%	3,52%	4,60%	0,93%	16,30%	0,25%						108,47%				
P9857	Marinheiro de convés - mensaleira	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	8,79%	0,79%	0,05%	0,09%	9,23%	0,74%	0,00%	-	2,79%	0,06%	3,52%	4,60%	0,93%	16,30%	0,25%						108,47%				
P9858	Laboratorista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	2,58%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,01%	-	6,52%	0,18%	9,74%	3,64%	0,93%	5,10%	0,59%						77,79%				
P9859	Trabalhador de via	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9861	Selecionador de material pétreo	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%						108,58%				
P9864	Engenheiro de segurança do trabalho	mês	20,0																																			

Rio Grande do Sul - Abr/Juz/2024

Sem desoneração

Código	Descrição	Unid.	Encargos Sociais (%)										Encargos Trabalhistas (%)										Verbas Rescisórias (%)					Ratandências (%)					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					
P9867	Técnico especializado - mensalista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	4,60%	0,91%	0,06%	0,06%	9,24%	0,74%	0,08%	-	5,17%	0,14%	7,73%	3,70%	0,93%	5,88%	0,47%	77,19%				
P9869	Encarregado de obras de artes especiais	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9870	Motorista de veículo leve	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	18,54%	5,13%	5,88%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,01%	-	4,33%	0,12%	6,44%	4,50%	0,93%	15,20%	0,39%	109,94%				
P9871	Motorista de veículo especial	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,57%	5,14%	6,06%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,19%	0,12%	6,26%	4,51%	0,93%	15,02%	0,38%	109,02%				
P9875	Encarregado de turma	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9876	Técnico de segurança do trabalho	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	3,12%	0,91%	0,06%	0,06%	9,24%	0,74%	0,07%	-	6,16%	0,17%	9,20%	3,65%	0,93%	5,32%	0,56%	77,66%				
P9878	Secretária	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	7,67%	0,88%	0,06%	0,02%	9,25%	0,74%	0,00%	-	3,40%	0,09%	4,66%	3,80%	0,93%	7,01%	0,30%	76,24%				
P9880	Piloto fluvial	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,18%	0,79%	0,05%	0,04%	9,22%	0,74%	0,01%	-	2,47%	0,06%	3,12%	3,84%	0,93%	7,45%	0,22%	75,33%				
P9882	Técnico especializado	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	4,60%	0,91%	0,06%	0,06%	9,24%	0,74%	0,08%	-	5,17%	0,14%	7,73%	4,45%	0,93%	14,68%	0,47%	110,21%				
P9883	Chefe do setor administrativo	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	7,82%	0,91%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,07%	-	3,29%	0,08%	4,51%	3,80%	0,93%	7,08%	0,29%	76,35%				
P9884	Encarregado de terraplenagem	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9885	Frentista de túnel	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%	109,58%				
P9889	Técnico de qualidade	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	6,86%	0,91%	0,06%	0,10%	9,24%	0,74%	0,07%	-	3,97%	0,10%	5,44%	3,78%	0,93%	6,73%	0,46%	106,75%				
P9892	Auxiliar de blaster	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,33%	5,09%	4,75%	0,88%	0,06%	0,10%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,07%	0,14%	7,56%	4,46%	0,93%	14,61%	0,46%	109,69%				
P9893	Encarregado de pavimentação	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9896	Ponteiro	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	4,96%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,04%	-	4,95%	0,14%	7,37%	3,71%	0,93%	6,00%	0,45%	77,00%				
P9897	Técnico de meio ambiente	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	1,70%	0,88%	0,06%	0,06%	9,25%	0,74%	0,13%	-	7,11%	0,20%	10,63%	3,61%	0,93%	4,77%	0,64%	77,92%				
P9900	Comprador	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	7,48%	0,91%	0,06%	0,05%	9,24%	0,74%	0,09%	-	3,53%	0,09%	4,63%	3,79%	0,93%	6,97%	0,32%	76,52%				
P9901	Encarregado de superestrutura ferroviária	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9903	Auxiliar técnico	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	4,60%	0,91%	0,06%	0,06%	9,24%	0,74%	0,08%	-	5,17%	0,14%	7,73%	3,70%	0,93%	5,88%	0,47%	77,19%				
P9907	Comandante de longo curso	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,18%	0,79%	0,05%	0,04%	9,22%	0,74%	0,01%	-	2,47%	0,06%	3,12%	3,84%	0,93%	7,45%	0,22%	75,33%				
P9908	Imediato	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,18%	0,79%	0,05%	0,04%	9,22%	0,74%	0,01%	-	2,47%	0,06%	3,12%	3,84%	0,93%	7,45%	0,22%	75,33%				
P9909	Oficial de náutica	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	8,23%	0,79%	0,05%	0,07%	9,23%	0,74%	0,06%	-	3,23%	0,08%	4,08%	3,81%	0,93%	7,13%	0,29%	75,93%				
P9910	Oficial de máquinas	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,17%	0,79%	0,05%	0,08%	9,23%	0,74%	0,02%	-	2,21%	0,05%	2,59%	3,86%	0,93%	7,67%	0,19%	75,34%				
P9913	Dragista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,18%	0,79%	0,05%	0,04%	9,22%	0,74%	0,01%	-	2,47%	0,06%	3,12%	3,84%	0,93%	7,45%	0,22%	75,33%				
P9915	Maquinista	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,89%	5,23%	8,65%	0,88%	0,06%	0,05%	9,23%	0,74%	0,01%	-	2,90%	0,07%	3,67%	4,60%	0,93%	16,27%	0,26%	109,64%				
P9916	Encarregado de conservação rodoviária	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,88%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,31%	0,12%	6,44%	3,74%	0,93%	6,23%	0,39%	75,88%				
P9920	Mestre fluvial	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	9,18%	0,79%	0,05%	0,04%	9,22%	0,74%	0,01%	-	2,47%	0,06%	3,12%	3,84%	0,93%	7,45%	0,22%	75,33%				
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%	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	20,53%	0,36%	126,60%				
P9922	Mergulhador raso dependente de emergência	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	15,52%	0,35%	109,58%				
P9924	Mergulhador raso dependente	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	15,52%	0,35%	109,58%				
P9925	Mergulhador raso autônomo	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	12,00%	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	20,53%	0,36%	126,60%				
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%	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	20,53%	0,36%	126,60%				
P9927	Frentista de túnel com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	17,98%	4,97%	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	4,34%	0,93%	13,06%	0,65%	109,58%				
P9930	Eletricista com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,47%	5,11%	5,26%	0,95%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,73%	0,13%	7,06%	4,48%	0,93%	14,68%	0,43%	109,13%				
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%	18,66%	5,17%	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	4,53%	0,93%	20,53%	0,36%	126,60%				
P9932	Operador de equipamento pesado com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,95%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%	109,24%				
P9933	Supervisor de mergulho raso	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	12,00%	-	-	6,98%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,00%	-	3,89%	0,10%	5,32%	3,77%	0,93%	8,80%	0,36%	90,28%				
P9934	Motorista de veículo especial com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,57%	5,14%	6,06%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,19%	0,12%	6,26%	4,51%	0,93%	15,02%	0,38%	109,02%				
P9938	Operador de equipamento leve com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%	109,24%				
P9939	Operador de equipamento leve com insalubridade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%	109,24%				
P9942	Marinheiro de convés com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	18,89%	5,23%	8,79%	0,79%	0,05%	0,09%	9,23%	0,74%	0,00%	-	2,79%	0,06%	3,52%	4,60%	0,93%	16,30%	0,25%	109,47%				
P9944	Operador de equipamento especial com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,33%	5,07%	4,23%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,42%	0,15%	8,09%	4,44%	0,93%	14,24%	0,49%	109,24%				
P9946	Engenheiro auxiliar	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	8,18%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,03%	-	3,03%	0,08%	4,14%	3,82%	0,93%	7,21%	0,27%	76,1				

Rio Grande do Sul - Abr/2024
Sem desoneração

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				
P9948	Motorista de veículo leve - mensalista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	5,88%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,01%	-	4,33%	0,12%	6,46%	3,74%	0,93%	6,33%	0,39%	76,65%		
P9949	Topógrafo	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	3,61%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,83%	0,16%	8,71%	3,67%	0,93%	5,49%	0,53%	77,43%		
P9950	Auxiliar de topografia	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	3,61%	0,91%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,83%	0,16%	8,71%	3,67%	0,93%	5,49%	0,53%	77,43%		
P9951	Médico de câmara hiperbárica	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	5,03%	0,88%	0,06%	0,04%	9,24%	0,74%	0,06%	-	4,88%	0,13%	7,29%	3,71%	0,93%	5,97%	0,44%	76,63%		
P9952	Pedreiro - mensalista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	3,61%	0,93%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,00%	-	5,83%	0,16%	8,71%	3,67%	0,93%	5,39%	0,53%	76,68%		
P9953	Eletricista - mensalista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	5,26%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,73%	0,13%	7,06%	3,72%	0,93%	6,01%	0,43%	76,12%		
P9954	Servente - mensalista	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	-	-	1,48%	0,93%	0,06%	0,09%	9,24%	0,74%	0,00%	-	7,26%	0,20%	10,84%	3,60%	0,93%	4,62%	0,65%	77,45%		
P9955	Engenheiro chefe	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,67%	-	-	-	8,18%	0,91%	0,06%	0,07%	9,24%	0,74%	0,03%	-	3,03%	0,08%	4,14%	3,82%	0,93%	7,21%	0,27%	76,17%		
P9956	Motorista de caminhão com periculosidade	h	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	-	-	18,57%	5,14%	6,06%	0,93%	0,06%	0,08%	9,24%	0,74%	0,00%	-	4,19%	0,12%	6,26%	4,51%	0,93%	15,02%	0,38%	108,02%		
P9972	Técnico de balneária	mês	20,00%	8,00%	2,50%	1,50%	1,60%	0,20%	3,00%	0,41%	-	-	-	2,59%	0,79%	0,05%	0,10%	9,23%	0,74%	0,01%	-	6,51%	0,18%	9,72%	3,63%	0,93%	5,03%	0,59%	77,30%		

Legenda:

Classificação	Parcela	Descrição
Grupo A - Encargos Sociais (%)	A1	Previdência Social
	A2	FGTS
	A3	Salário Educação
	A4	SESC ou SESI
	A5	SENAI / SEBRAE
	A6	INCRA
Grupo B - Encargos Trabalhistas (%)	A7	Seguro Contra Risco e Acidente de Trabalho
	A8	SECONCI
	A9	FAE - Financiamento de Aposentadoria Especial
	B1	Repouso Semanal Remunerado - Domingos
	B2	Feriados
	B3	Férias Gozadas + 1/3
Grupo C - Verbas Rescisórias (%)	B4	Auxílio Enfermidade
	B5	Auxílio Acidente de Trabalho
	B6	Licença Paternidade
	B7	13º Salário
	B8	Faltas Justificadas
	B9	Férias sobre Licença Maternidade
Grupo D - Reindências (%)	B10	Reciclagem Tecnológica
	C1	Aviso Prévio Indenizado
	C2	Aviso Prévio Trabalhado
	C3	Férias Indenizadas + 1/3
	C4	Depósito por Rescisão Sem Justa Causa
	C5	Indenização Adicional
Grupo E - Encargos Especiais (%)	D1	Reindência de A sobre B
	D2	Reindência de A sobre Aviso Prévio Trabalhado + Reindência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado

CONSIDERAÇÕES SOBRE O USO DOS DADOS DESTA PLANILHA

- Para fins de apresentação dos valores percentuais obtidos para cada parcela dos encargos sociais e trabalhistas adotou-se apenas quatro casas decimais em percentagem, o que pode promover pequenas diferenças entre o valor divulgado na coluna "Total (%)" em relação a uma eventual soma dos valores visíveis das parcelas.
- 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 das categorias do SICRO, tendo por objetivo estabilizar os resultados e realizar o abrandamento das variações decorrentes de eventuais flutuações no número de 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.

Consórcio RGS ENGENHARIA/ SS CONSTRUÇÕES LTDA

RAFAEL

SACCHI:833506

209000

Assinado de forma digital por RAFAEL

SACCHI:83506209000

Dados: 2025.07.31 15:11:59 -03'00'