Categoria profissional: Operador Braçal

Discriminação dos Serviços		
A	Data de elaboração da planilha	8/11/2026
B	Município	Guaramirim/SC
C	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Operador Braçal	POSTO	7

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Operador Braçal
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	7170-20
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 2.000,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Operador Braçal
5	Data base da categoria (dia/mês/ano)	1° de maio

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**	**%**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base		R$ 2.000,00
B	Adicional Periculosidade		R$ -
C	Adicional Insalubridade	0,00%	R$ -
D	Adicional Noturno		R$ -
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R$ -
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado		R$ -
G	Outros (especificar)		R$ -
TOTAL DO MÓDULO 1			**R$ 2.000,00**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		**%**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	R$ 166,60
B	Férias e Adicional de Férias	11,11%	R$ 222,20
C	**Incidência do 2.2 sobre o 2.1**	**7,44%**	**R$ 148,80**
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		**26,88%**	**R$ 537,60**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		**%**	**VALOR (R$)**
A	INSS	20,00%	R$ 400,00
B	Salário Educação	2,50%	R$ 50,00
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3,000%	R$ 60,00
D	SESC ou SESI	1,50%	R$ 30,00
E	SENAI - SENAC	1,00%	R$ 20,00
F	SEBRAE	0,60%	R$ 12,00
G	INCRA	0,20%	R$ 4,00
H	FGTS	8,00%	R$ 160,00
G	SECONCI	1,00%	R$ 20,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		**37,80%**	**R$ 756,00**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			**VALOR (R$)**
A	Transporte	6,75	R$ 310,10
C	Alimentação	-	R$ -
D	Benefício assitência ao trabalhador	-	R$ -
E	Seguro de vida		R$ 18,28
F	Assiuidade	0%	R$ -
G	Contribuição Patronal	-	R$ 5,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			**R$ 333,37**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários		**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	R$ 537,60
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	R$ 756,00
2.3	Benefícios Mensais e Diários	R$ 333,37
TOTAL DO MÓDULO 2		**R$ 1.626,97**

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2026 08:29 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p64307a2e6b8a5

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO			
3	**PROVISÃO PARA RESCISÃO**	**%**	**VALOR (R$)**
A	Aviso Prévio Indenizado	3,27%	R$ 65,40
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,2616%	R$ 5,23
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	0,040%	R$ 0,80
D	Aviso Prévio Trabalhado	0,08%	R$ 1,60
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,29%	R$ 5,80
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	4,000%	R$ 80,00
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,94%**	**R$ 158,83**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	**%**	**VALOR (R$)**
A	Férias	10,020%	R$ 200,40
B	Ausências Legais	0,56%	R$ 11,20
C	Licença Paternidade	0,05%	R$ 1,00
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,02%	R$ 0,40
E	Afastamento Maternidade	0,03%	R$ 0,60
F	Outros (especificar)	R$ -	R$ -
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,68%**	**R$ 213,60**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	**%**	**VALOR (R$)**
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	R$ -
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**R$ -**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	**VALOR (R$)**
4.1	Ausências Legais	R$ 213,60
4.2	Intrajornada	R$ -
	TOTAL DO MÓDULO 4	**R$ 213,60**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS			
5	**INSUMOS DIVERSOS**		**VALOR (R$)**
A	Uniformes /EPIS	-	R$ 282,64
B	Materiais	-	R$ 73,19
C	Equipamentos e depreciação	-	
D	Outros (especificar)	-	R$ -
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**R$ 355,82**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
6	**CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO**	**%**	**VALOR (R$)**
A	Custos Indiretos	8,0000%	R$ 348,41
B	Lucro	8,0000%	R$ 376,29
C	**TRIBUTOS - LUCRO REAL**		
C.1	PIS	1,65%	R$ 94,44
C.2	COFINS	7,60%	R$ 435,01
C.3	ISS	2,00%	R$ 114,47
	TOTAL DO MÓDULO 6	**27,25%**	**R$ 1.368,62**

a)	**Tributos % = To = ...**	**11,25%**	
	100		
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		**R$ 5.079,92**
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		**R$ 5.723,85**
	Valor dos Tributos = P1 - Po		**R$ 643,93**

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	**VALOR (R$)**
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R$ 2.000,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	R$ 1.626,97
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R$ 158,83
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R$ 213,60
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R$ 355,82
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**R$ 4.355,22**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R$ 1.368,62
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**R$ 5.723,84**

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2026 08:29 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p64307a2e6b8a5

EPI - OPERADOR BRAÇAL					
Descrição	**Código SINAPI**	**Custo Unitário**	**Vida Útil (Meses)**	**Compartilhado**	**Custo Mensal**
LUVA RASPA DE COURO	12892	15,99	1,00	1,00	R$ 15,99
BOTA DE SEGURANÇA	12893	108,70	12,00	1,00	R$ 9,06
CAPA PARA CHUVA	12894	29,57	6,00	1,00	R$ 4,93
CAPACETE DE SEGURANÇA	12895	19,85	12,00	1,00	R$ 1,65
PROTETOR AUDITIVO	36142	2,96	1,00	1,00	R$ 2,96
RESPIRADOR DESCARTAVEL	36144	2,32	0,10	1,00	R$ 23,20
BOTA DE PVC PRETA	36145	61,76	6,00	1,00	R$ 10,29
CINTURAO DE SEGURANÇA	36148	218,75	12,00	2,00	R$ 9,11
TRAVA-QUEDAS	36149	246,12	6,00	2,00	R$ 20,51
OCULOS DE SEGURANÇA	36152	7,62	2,00	1,00	R$ 3,81
TALABARTE DE SEGURANÇA	36153	280,66	6,00	2,00	R$ 23,39
LUVAS DE PVC	45261	27,91	1,00	1,00	R$ 27,91
LUVA DE LATEX	45266	4,23	0,10	1,00	R$ 42,30
PROTETOR SOLAR FPS 30	36146	317,27	4,00	2,00	R$ 39,66
Total Mês					**R$ 234,78**
Total Geral					

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2026 08:29 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p64307a2e6b8a5

Descrição	Código SINAPI	Custo Unitário	Vida Útil (Meses)	Compartilhado	Custo Mensal
CARRINHO DE MÃO	2711	215,00	12,00	2,00	R$ 8,96
ENXADA	38403	69,02	12,00	2,00	R$ 2,88
ALICATE PROFISSIONAL 8"	45206	50,33	12,00	2,00	R$ 2,10
BALDE DE PLÁSTICO	45226	14,66	1,00	2,00	R$ 7,33
MARTELO DE BORRACHA	45228	27,50	12,00	2,00	R$ 1,15
PA QUADRADA	45234	41,40	12,00	2,00	R$ 1,73
CARRINHO PLATAFORMA EM MADEIRA	45235	1.385,19	12,00	3,00	R$ 38,48
PONTEIRO DE AÇO, LISO	45238	24,58	6,00	2,00	R$ 2,05
TALHADEIRA CHATA	45239	26,13	6,00	2,00	R$ 2,18
MARRETA DE AÇO	45240	32,18	12,00	2,00	R$ 1,34
ARCO DE SERRA	45245	40,36	12,00	2,00	R$ 1,68
SERROTE PROFISSIONAL	45255	39,97	6,00	2,00	R$ 3,33
Total Mês					**R$ 73,19**
Total Geral					

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2026 08:29 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p64307a2e6b8a5

OPERADOR BRAÇAL				
Descrição	**Quantidade Anual**	**Valor unitário**	**Valor Anual estimado**	**Valor mensal estimado**
CAMISETA BÁSICA MANGA CURTA, MALHA FINA	4	R$ 32,00	R$ 128,00	R$ 10,67
CALÇA DE BRIM 100 % ALGODÃO OU SIMILAR	4	R$ 59,90	R$ 239,60	R$ 19,97
JAQUETA EM NYLON OU SIMILAR	1	R$ 179,00	R$ 179,00	R$ 14,92
MEIA	4	R$ 6,90	R$ 27,60	R$ 2,30
Total			R$ 574,32	**R$ 47,86**
Total Geral				

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 11/09/2026 08:29 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/p64307a2e6b8a5

ipm assinado digitalmente
Assinado digitalmente por:
KELVIN ANDREY RAULINO
***.236.879-**
11/09/2026 08:29:22
Assinatura digital avançada.