Celesc
Distribuição S.A.

Florianópolis, CELESC AC 23/DEZ/2019 08:30 000244673

Ao Senhor
Filipe Frassetto Machado
Setup Serviços Especializados LTDA
R. Bôrtolo Pavan, 253, Universitário.
88.805-355 – Criciúma/SC

Prezado Senhor,

Envio do 1º Termo Aditivo ao Contrato nº 58.666

Encaminhamos para sua administração e arquivo 1 (uma) via do 1º Termo Aditivo ao contrato nº 58.666, referente à prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva dos sistemas elétricos e hidrossanitários, marcenaria e serviços comuns de manutenção predial realizados na Administração Central da Celesc

Atenciosamente,

Maria Augusta Coelho
Maria Augusta H. de Almeida Coelho
Divisão de Manutenção e Conservação

Anexo: o citado

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº. 58.666 QUE ENTRE SI FAZEM CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. E EMPRESA SETUP SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA.

Celesc Distribuição S.A., subsidiária integral de sociedade de economia mista estadual, concessionária de distribuição de energia elétrica, inscrita no CNPJ/MF nº 08.336.783/0001-90, inscrição estadual nº 255.266.626, com sede no município de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, na Avenida Itamarati, 160, blocos A1, B1 e B2, bairro Itacorubi, neste ato representada legalmente por dois de seus Diretores infra-assinados, doravante denominada **CELESC DISTRIBUIÇÃO** e a empresa **SETUP SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA.,** estabelecida à Rua Bortolo Pavan, 253, bairro Universitário, cidade de Criciúma, estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ/MF sob nº 09.249.662/0001-74, por seus representantes, infra-assinados, doravante designada simplesmente **CONTRATADA**, ajustam e convencionam o aditivo ao contrato de acordo com as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - BASE DO CONTRATO

O presente aditivo ao contrato nº 58.666, decorre do Processo de Licitação nº n° 19/00228485, realizado na modalidade Pregão Presencial de n° 19/00279, referente à prestação de serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva dos Sistemas Elétricos e Hidrossanitários, Marcenaria e Serviços Comuns de Manutenção Predial, sem fornecimento de material para a Administração Central da Celesc e áreas descentralizadas.

CLÁUSULA SEGUNDA – INCLUSÃO REVERSÃO PATRONAL

Em Decorrência da Convenção Coletiva de Trabalho com vigência em 1º de maio de 2019 a 30 de abril de 2020, do Sindicato da Indústria da Construção Civil da Grande Florianópolis, com registro no **MTE nº SC001742/2019**, Cláusula Trigésima Nona, será incluído a Reversão Patronal, contida no Adendo 2 do contrato – Detalhamento de Preços – Módulo 5 – Insumos Diversos, letra "F", conforme destacado abaixo:

Carpinteiro

MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	**118,44**	**126,75**

Eletricista (sobreaviso)

MÓDULO 5 - INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	38,24
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	**134,70**	**143,01**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Eletricista

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	25,97	25,97
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	122,44	130,75

Encanador

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	118,44	126,75

Pedreiro

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	118,44	126,75

Eletrotécnico

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	38,24
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	134,70	143,01

Aprovado
Chefe
DRAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Técnico em Saneamento

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,84	18,84
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	10,99	10,99
F	Reversão Patronal			8,31
TOTAL DO MÓDULO 5		-	107,47	115,78

Parágrafo Único: Face à inserção da Reversão Patronal no módulo 5 – Insumos Diversos, letra "F" no detalhamento de preços, o valor total deste contrato será acrescido em 0,18% (zero vírgula dezoito por cento) em relação ao valor inicial do contrato, passando o valor total do contrato atual para R$ 427.963,68 (quatrocentos e vinte e sete mil, novecentos e sessenta e três reais e sessenta e oito centavos), conforme descrito no Anexo I deste Aditivo.

CLÁUSULA TERCEIRA – REPACTUAÇÃO CONTRATUAL

Face à previsão contida na Cláusula Décima Terceira, item 13.3, o valor total mensal deste contrato, **será repactuado a partir de 01.07.2019**, data da assinatura do contrato, pela **Convenção Coletiva de Trabalho 2019/2020 com vigência de 1º de maio de 2019 a 30 de abril de 2020** do Sindicato da Indústria da Construção Civil da Grande Florianópolis, com registro no **MTE nº SC001742/2019**, conforme explicitado abaixo:

Posto	Piso Salarial	Vale Alimentação	Observação
Carpinteiro	R$ 2.110,00	Facultativo	Data Base 01.05.2019
Eletricista (sobreaviso)			
Eletricista			
Encanador			
Pedreiro			
Eletrotécnico			
Técnico Saneamento			

Fonte: Convenção Coletiva de Trabalho – 2019/2020

Parágrafo Único: Em decorrência da Convenção Coletiva de Trabalho com vigência em 1º de maio de 2019 a 30 de abril de 2020, do Sindicato da Indústria da Construção Civil da Grande Florianópolis com registro no **MTE nº SC001742/2019**, o valor total deste contrato será acrescido em 5,87% (cinco vírgula oitenta e sete por cento) sobre o valor atual do contrato, passando o valor atual do contrato para R$ 453.048,36 (quatrocentos e cinquenta e três mil, quarenta e oito reais e trinta e seis centavos), conforme descrito no Anexo II deste Aditivo.

CLÁUSULA QUARTA – DO VALOR TOTAL

Em decorrência da Convenção Coletiva de Trabalho com vigência em 1º de maio de 2019 a 30 de abril de 2020, do Sindicato da Indústria da Construção Civil da Grande Florianópolis, com registro no **MTE nº SC001742/2019**, com a inclusão da Reversão Patronal (0,18% do valor inicial do contrato) e da Revisão/Repactuação Contratual (5,87% do valor atual do contrato), o valor total do contrato atual passa a ser de R$ 453.048,36 (quatrocentos e cinquenta e três mil, quarenta e oito reais e trinta e seis centavos),

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

um acréscimo de 6,05 (seis vírgula zero cinco por cento) do valor inicial do contrato, conforme descrito no Anexo II deste aditivo.

Parágrafo Único: Além do valor acima mencionado, será pago a título retroativo (período 1º de julho a 15 de dezembro/2019) o equivalente a R$ 11.847,17 (onze mil, oitocentos e quarenta e sete reais e dezessete centavos), referente à inserção da Reversão Patronal e a repactuação de 2019.

CLÁUSULA QUINTA – RECURSO FINANCEIRO

Os recursos orçamentários para cobrir as despesas decorrentes deste aditivo de contrato, estão previstos no Orçamento Anual Operacional – 2019 e 2020, da CELESC DISTRIBUIÇÃO, Diretoria de Gestão Corporativa – Departamento de Administração (DPAD), centro financeiro 132010, item financeiro 65421202, **requisição de compras nº 10206990**, no montante de **R$ 257.248,37 (duzentos e cinquenta e sete mil, duzentos e quarenta e oito reais e trinta e sete centavos)**, para atender ao período de 16 de dezembro/2019 a 30 de junho/2020 no valor de R$ 245.401,20 (duzentos e quarenta cinco mil, quatrocentos e um reais e vinte centavos), e o retroativo no valor de R$ 11.847,17 (onze mil, oitocentos e quarenta e sete reais e dezessete centavos).

CLÁUSULA SEXTA – DO FUNDAMENTO LEGAL

A alteração prevista neste aditivo de contrato encontra respaldo no art. 65, II, letra "d" da lei nº. 8666/93, e está devidamente autorizada pela Diretora de Gestão Corporativa no Memorando nº 114/2019, com base na Instrução Normativa I-100.0017 - Alçadas de Responsabilidade.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA RATIFICAÇÃO

Permanecem ratificadas as demais cláusulas do contrato original e dos seus Termos de Aditamento subsequentes.

E assim, por estarem justas e contratadas, firmam as partes o presente aditivo contratual em 03 (três) vias, juntamente com 02 (duas) testemunhas juridicamente capazes.

Florianópolis, 17 de Dezembro de 2019.

Pela **CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A.:**

Sandro R. Levandoski
Diretor de Distribuição

Claudine Anchite
Diretora de Gestão Corporativa

059451
CELESC
20 DEZ 2019
JURÍDICO

Pela **CONTRATADA:**
Nome: Filipe Frasseto Machado
CPF: 060.931.879-06
Cargo: Diretor

Testemunhas: 1ª
Nome: Carla Cristina Fuhrmann
CPF: 015.052.969-57

2ª André D. D'Ambrosio
Nome:
CPF:

André Duarte D'Ambrosio
Administrador - CRA/SC 31322
CELESC Distribuição S.A - DPAD/DVMT

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Rachel Ferreira de Miranda
Advogada
OAB/SC 53.208

ANEXO I – QUADRO DE PREÇOS – INCLUSÃO REVERSÃO PATRONAL

		Contrato		Inclusão Reversão Patronal 2019 - Convenção Coletiva Trabalho SC001742/2019	
Categoria Profissional	**(Qdade)**	**Valor Mensal**	**Valor Anual**	**Valor Mensal**	**Valor Anual**
CARPINTEIRO	1	4.378,96	52.547,52	4.388,06	52.656,72
ELETRICISTA Sobreaviso	1	7.488,54	89.862,48	7.497,62	89.971,44
ELETRICISTA	1	5.143,22	61.718,64	5.152,31	61.827,72
ENCANADOR	1	4.378,96	52.547,52	4.388,06	52.656,72
PEDREIRO	1	4.378,96	52.547,52	4.388,06	52.656,72
ELETROTÉCNICO	1	7.488,54	89.862,48	7.497,62	89.971,44
TÉC. SANEAMENTO	1	2.342,82	28.113,84	2.351,91	28.222,92
TOTAL MENSAL DO CONTRATO	**7**	**35.600,00**	**427.200,00**	**35.663,64**	**427.963,68**
					0,1788%

Aprovado
Chefe
DRAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Cargo:	CAR	Carpinteiro	8h/diárias	ISS	0,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
CAR	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
B	Adicional Periculosidade			0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade			10,00%	199,80	199,80
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			0	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso				0,00	0,00
J	Reflexo				0,00	0,00
G	Outros			0,00%	0,00	0,00
TOTAL DO MÓDULO 1					**2.197,80**	**2.197,80**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	183,15	183,15
B	Férias e Adicional de Férias			2,78%	61,05	61,05
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**244,20**	**244,20**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	564,85	564,85
B	Salário Educação			2,50%	70,61	70,61
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,50%	42,36	42,36
D	SESC ou SESI			1,50%	42,36	42,36
E	SENAI ou SENAC			1,00%	28,24	28,24
F	SEBRAE			0,60%	16,95	16,95
G	INCRA			0,20%	5,65	5,65
H	FGTS			8,00%	225,94	225,94
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**996,96**	**996,96**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	64,04
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**64,04**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				244,20	244,20
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				996,96	996,96
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	64,04
TOTAL DO MÓDULO 2					**1.305,20**	**1.305,20**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,23
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,74
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	47,25
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	42,64
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,05
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	47,25
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**162,16**	**162,16**
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Férias	8,33%	183,08	183,08
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,04
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,76
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	5,93
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	13,30
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**220,10**	**220,10**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
4.1	Ausências Legais		220,10	220,10
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		**220,10**	**220,10**
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**118,44**	**126,75**
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	32,09
B	Lucro	1,29%	52,06	52,16
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	28,46	28,52
C.2	COFINS	3,00%	131,36	131,64
C.3	ISS	3,00%	131,36	131,64
	TOTAL DO MÓDULO 6		**375,26**	**376,05**
a)	**Tributos % = To = ... 100**	6,65%		
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		**4087,78**	**4096,26**
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		**4378,98**	**4388,06**
	Valor dos Tributos = P1 - Po		**291,19**	**291,80**
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		2.197,80	2.197,80
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		1.305,20	1.305,20
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		162,16	162,16
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		220,10	220,10
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		118,44	126,75
	Subtotal (A + B + C + D + E)		**4.003,70**	**4.012,01**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		375,26	376,05
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		**4.378,96**	**4.388,06**

Aprovado

Chefe DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ELE	Eletricista (sobreaviso)	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
ELE	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
B	Adicional Periculosidade			30,00%	599,40	599,40
C	Adicional Insalubridade			0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			40	547,00	547,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso			120	363,27	363,27
J	Reflexo				151,89	151,89
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)			30,00%	164,10	164,10
TOTAL DO MÓDULO 1					**3.823,66**	**3.823,66**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	318,64	318,64
B	Férias e Adicional de Férias			2,7778%	106,21	106,21
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**424,85**	**424,85**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	982,71	982,71
B	Salário Educação			2,50%	122,84	122,84
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,500%	73,70	73,70
D	SESC ou SESI			1,50%	73,70	73,70
E	SENAI ou SENAC			1,00%	49,14	49,14
F	SEBRAE			0,60%	29,48	29,48
G	INCRA			0,20%	9,83	9,83
H	FGTS			8,00%	393,08	393,08
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**1.734,49**	**1.734,49**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	64,04
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**64,04**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				424,85	424,85
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				1.734,49	1.734,49
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	64,04
TOTAL DO MÓDULO 2					**2.223,37**	**2.223,37**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	16,06	16,06
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	1,28	1,28
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	82,21	82,21
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	74,18	74,18
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	26,19	26,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	82,21	82,21
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	282,12	282,12
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	318,51	318,51
B	Ausências Legais	0,73%	27,91	27,91
C	Licença Paternidade	0,08%	3,06	3,06
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	10,32	10,32
E	Afastamento Maternidade	0,61%	23,13	23,13
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	382,93	382,93
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais		382,93	382,93
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		382,93	382,93
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	38,24
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	134,70	143,01
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	54,77	54,84
B	Lucro	1,29%	89,03	89,13
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	48,67	48,73
C.2	COFINS	3,00%	224,65	224,92
C.3	ISS	3,00%	224,65	224,92
	TOTAL DO MÓDULO 6		641,77	642,54
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		6990,57	6999,05
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		7488,55	7497,64
	Valor dos Tributos = P1 - Po		497,98	498,59
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		3.823,66	3.823,66
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		2.223,37	2.223,37
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		282,12	282,12
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		382,93	382,93
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		134,70	143,01
	Subtotal (A + B + C + D + E)		6.846,77	6.855,08
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		641,77	642,54
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		7.488,54	7.497,62

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Cargos	ELE	Eletricista	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
ELE	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
B	Adicional Periculosidade			30,00%	599,40	599,40
C	Adicional Insalubridade			0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso			0	0,00	0,00
J	Reflexo				0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)			0,00%	0,00	0,00
TOTAL DO MÓDULO 1					**2.597,40**	**2.597,40**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	216,45	216,45
B	Férias e Adicional de Férias			2,7778%	72,15	72,15
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**288,60**	**288,60**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	667,55	667,55
B	Salário Educação			2,50%	83,44	83,44
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,500%	50,07	50,07
D	SESC ou SESI			1,50%	50,07	50,07
E	SENAI ou SENAC			1,00%	33,38	33,38
F	SEBRAE			0,60%	20,03	20,03
G	INCRA			0,20%	6,68	6,68
H	FGTS			8,00%	267,02	267,02
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**1.178,23**	**1.178,23**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	64,04
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**64,04**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				288,60	288,60
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				1.178,23	1.178,23
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	64,04
TOTAL DO MÓDULO 2					**1.530,86**	**1.530,86**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	10,91	10,91
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,87	0,87
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	55,84	55,84
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	50,39	50,39
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	17,79	17,79
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	55,84	55,84
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**191,64**	**191,64**
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	216,36	216,36
B	Ausências Legais	0,73%	18,96	18,96
C	Licença Paternidade	0,08%	2,08	2,08
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	7,01	7,01
E	Afastamento Maternidade	0,61%	15,71	15,71
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**260,12**	**260,12**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais		260,12	260,12
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		**260,12**	**260,12**
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	25,97	25,97
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**122,44**	**130,75**
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	37,61	37,68
B	Lucro	1,29%	61,14	61,25
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	33,43	33,49
C.2	COFINS	3,00%	154,29	154,56
C.3	ISS	3,00%	154,29	154,56
	TOTAL DO MÓDULO 6		**440,76**	**441,54**
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		4801,21	4809,70
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		5143,23	5152,32
	Valor dos Tributos = P1 - Po		342,02	342,62
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		2.597,40	2.597,40
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		1.530,86	1.530,86
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		191,64	191,64
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		260,12	260,12
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		122,44	130,75
	Subtotal (A + B + C + D + E)		**4.702,46**	**4.710,77**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		440,76	441,54
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		**5.143,22**	**5.152,31**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ENC	Encanador	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
ENC	8h/diárias	Horas diárias	8h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	220 horas	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
B	Adicional Periculosidade	0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade	10,00%	199,80	199,80
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	0	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso		0,00	0,00
J	Reflexo		0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 1		**2.197,80**	**2.197,80**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	183,15	183,15
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	61,05	61,05
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	**11,11%**	**244,20**	**244,20**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS	20,00%	564,85	564,85
B	Salário Educação	2,50%	70,61	70,61
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	42,36	42,36
D	SESC ou SESI	1,50%	42,36	42,36
E	SENAI ou SENAC	1,00%	28,24	28,24
F	SEBRAE	0,60%	16,95	16,95
G	INCRA	0,20%	5,65	5,65
H	FGTS	8,00%	225,94	225,94
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	**35,30%**	**996,96**	**996,96**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte	44	64,04	64,04
B	Auxilio-Refeição/Alimentação	0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		**64,04**	**64,04**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	244,20	244,20
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	996,96	996,96
2.3	Benefícios Mensais e Diários	64,04	64,04
	TOTAL DO MÓDULO 2	**1.305,20**	**1.305,20**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,23
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,74
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	47,25
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	42,64
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,05
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	47,25
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	162,16	162,16

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	183,08	183,08
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,04
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,76
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	5,93
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	13,30
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	220,10	220,10
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais	220,10	220,10
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	220,10	220,10

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	118,44	126,75

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	32,09
B	Lucro	1,29%	52,06	52,16
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	28,46	28,52
C.2	COFINS	3,00%	131,36	131,64
C.3	ISS	3,00%	131,36	131,64
	TOTAL DO MÓDULO 6		375,26	376,05

a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		4087,78	4096,26
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		4378,98	4388,06
	Valor dos Tributos = P1 - Po		291,19	291,80

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	2.197,80	2.197,80
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	1.305,20	1.305,20
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	162,16	162,16
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	220,10	220,10
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	118,44	126,75
	Subtotal (A + B + C + D + E)	4.003,70	4.012,01
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	375,26	376,05
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	4.378,96	4.388,06

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	PED	Pedreiro	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
PED	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
B	Adicional Periculosidade			0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade			10,00%	199,80	199,80
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso			0	0,00	0,00
J	Reflexo				0,00	0,00
G	Outros			0,00%	0,00	0,00
TOTAL DO MÓDULO 1					**2.197,80**	**2.197,80**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	183,15	183,15
B	Férias e Adicional de Férias			2,78%	61,05	61,05
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**244,20**	**244,20**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	564,85	564,85
B	Salário Educação			2,50%	70,61	70,61
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,500%	42,36	42,36
D	SESC ou SESI			1,50%	42,36	42,36
E	SENAI ou SENAC			1,00%	28,24	28,24
F	SEBRAE			0,60%	16,95	16,95
G	INCRA			0,20%	5,65	5,65
H	FGTS			8,00%	225,94	225,94
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**996,96**	**996,96**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários				**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	64,04
B	Auxílio-Refeição /Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**64,04**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários				**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				244,20	244,20
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				996,96	996,96
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	64,04
TOTAL DO MÓDULO 2					**1.305,20**	**1.305,20**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,23
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,74
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	47,25
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	42,64
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,05
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	47,25
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	162,16	162,16

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	183,08	183,08
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,04
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,76
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	5,93
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	13,30
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	220,10	220,10
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais	220,10	220,10
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	220,10	220,10

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	21,98
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	118,44	126,75

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	32,09
B	Lucro	1,29%	52,06	52,16
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	28,46	28,52
C.2	COFINS	3,00%	131,36	131,64
C.3	ISS	3,00%	131,36	131,64
	TOTAL DO MÓDULO 6		375,26	376,05
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		4087,78	4096,26
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		4378,98	4388,06
	Valor dos Tributos = P1 - Po		291,19	291,80

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	2.197,80	2.197,80
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	1.305,20	1.305,20
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	162,16	162,16
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	220,10	220,10
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	118,44	126,75
	Subtotal (A + B + C + D + E)	4.003,70	4.012,01
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	375,26	376,05
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	4.378,96	4.388,06

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ELETRO	Eletrotécnico (sobreaviso)	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
ELETRO	8h/diárias	Horas diárias	8h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	220 horas	1.998,00	1.998,00
B	Adicional Periculosidade	30,00%	599,40	599,40
C	Adicional Insalubridade	0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	40	547,00	547,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso	120	363,27	363,27
J	Reflexo		151,89	151,89
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	30,00%	164,10	164,10
	TOTAL DO MÓDULO 1		**3.823,66**	**3.823,66**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	318,64	318,64
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	106,21	106,21
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	**11,11%**	**424,85**	**424,85**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS	20,00%	982,71	982,71
B	Salário Educação	2,50%	122,84	122,84
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	73,70	73,70
D	SESC ou SESI	1,50%	73,70	73,70
E	SENAI ou SENAC	1,00%	49,14	49,14
F	SEBRAE	0,60%	29,48	29,48
G	INCRA	0,20%	9,83	9,83
H	FGTS	8,00%	393,08	393,08
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	**35,30%**	**1.734,49**	**1.734,49**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte	44	64,04	64,04
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	-	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		**64,04**	**64,04**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR (R$)	VALOR (R$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	424,85	424,85
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	1.734,49	1.734,49
2.3	Benefícios Mensais e Diários	64,04	64,04
	TOTAL DO MÓDULO 2	**2.223,37**	**2.223,37**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	16,06	16,06
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	1,28	1,28
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	82,21	82,21
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	74,18	74,18
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	26,19	26,19
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	82,21	82,21
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**282,12**	**282,12**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Férias	8,33%	318,51	318,51
B	Ausências Legais	0,73%	27,91	27,91
C	Licença Paternidade	0,08%	3,06	3,06
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	10,32	10,32
E	Afastamento Maternidade	0,61%	23,13	23,13
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**382,93**	**382,93**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
4.1	Ausências Legais	382,93	382,93
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	**382,93**	**382,93**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	38,24
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**134,70**	**143,01**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	54,77	54,84
B	Lucro	1,29%	89,03	89,13
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	48,67	48,73
C.2	COFINS	3,00%	224,65	224,92
C.3	ISS	3,00%	224,65	224,92
	TOTAL DO MÓDULO 6		**641,77**	**642,54**

a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		6990,57	6999,05
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		7488,55	7497,64
	Valor dos Tributos = P1 - Po		497,98	498,59

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	3.823,66	3.823,66
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	2.223,37	2.223,37
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	282,12	282,12
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	382,93	382,93
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	134,70	143,01
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**6.846,77**	**6.855,08**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	641,77	642,54
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**7.488,54**	**7.497,62**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Cargo:	TEC SAN	Técnico em Saneamento	4h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
TEC SAN	4h/diárias	Horas diárias	4h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 1.998,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	110 horas	R$ 999,00	R$ 999,00
B	Adicional Periculosidade	0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade	10,00%	99,90	99,90
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso	0	0,00	0,00
J	Reflexo		0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 1		1.098,90	1.098,90

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	91,58	91,58
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	30,53	30,53
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	11,11%	122,10	122,10
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	INSS	20,00%	282,43	282,43
B	Salário Educação	2,50%	35,30	35,30
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	21,18	21,18
D	SESC ou SESI	1,50%	21,18	21,18
E	SENAI ou SENAC	1,00%	14,12	14,12
F	SEBRAE	0,60%	8,47	8,47
G	INCRA	0,20%	2,82	2,82
H	FGTS	8,00%	112,97	112,97
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	35,30%	498,48	498,48
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Transporte	44	123,98	123,98
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		123,98	123,98

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR (R$)	VALOR (R$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	122,10	122,10
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	498,48	498,48
2.3	Benefícios Mensais e Diários	123,98	123,98
	TOTAL DO MÓDULO 2	744,56	744,56

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	4,62	4,62
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,37	0,37
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	23,63	23,63
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	21,32	21,32
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	7,53	7,53
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	23,63	23,63
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	81,08	81,08

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	91,54	91,54
B	Ausências Legais	0,73%	8,02	8,02
C	Licença Paternidade	0,08%	0,88	0,88
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	2,97	2,97
E	Afastamento Maternidade	0,61%	6,65	6,65
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	110,05	110,05
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais	110,05	110,05
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	110,05	110,05

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,84	18,84
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	10,99	10,99
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	107,47	115,78

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	17,13	17,20
B	Lucro	1,29%	27,85	27,96
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	15,22	15,28
C.2	COFINS	3,00%	70,28	70,55
C.3	ISS	3,00%	70,28	70,55
	TOTAL DO MÓDULO 6		200,76	201,54
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		2187,04	2195,53
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		2342,83	2351,93
	Valor dos Tributos = P1 - Po		155,79	156,40

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	1.098,90	1.098,90
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	744,56	744,56
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	81,08	81,08
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	110,05	110,05
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	107,47	115,78
	Subtotal (A + B + C + D + E)	2.142,06	2.150,37
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	200,76	201,54
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	2.342,82	2.351,91

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

ANEXO II – QUADRO DE PREÇOS – INCLUSÃO REVERSÃO PATRONAL E REPACTUAÇÃO

		Contrato		Repactuação 2019 - Convenção Coletiva Trabalho SC001742/2019	
Categoria Profissional	**(Qdade)**	**Valor Mensal**	**Valor Anual**	**Valor Mensal**	**Valor Anual**
CARPINTEIRO	1	4.378,96	52.547,52	4.616,31	55.395,72
ELETRICISTA Sobreaviso	1	7.488,54	89.862,48	8.007,78	96.093,36
ELETRICISTA	1	5.143,22	61.718,64	5.423,45	65.081,40
ENCANADOR	1	4.378,96	52.547,52	4.616,34	55.396,08
PEDREIRO	1	4.378,96	52.547,52	4.616,34	55.396,08
ELETROTÉCNICO	1	7.488,54	89.862,48	8.007,78	96.093,36
TÉC. SANEAMENTO	1	2.342,82	28.113,84	2.466,03	29.592,36
TOTAL MENSAL DO CONTRATO	**7**	**35.600,00**	**427.200,00**	**37.754,03**	**453.048,36**
					6,0506%

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Cargo:	CAR	Carpinteiro	8h/diárias	ISS	0,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
CAR	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
B	Adicional Periculosidade			0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade			10,00%	199,80	211,00
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			0	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso				0,00	0,00
J	Reflexo				0,00	0,00
G	Outros			0,00%	0,00	0,00
TOTAL DO MÓDULO 1					**2.197,80**	**2.321,00**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	183,15	193,42
B	Férias e Adicional de Férias			2,78%	61,05	64,47
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**244,20**	**257,88**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	564,85	596,51
B	Salário Educação			2,50%	70,61	74,56
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,50%	42,36	44,74
D	SESC ou SESI			1,50%	42,36	44,74
E	SENAI ou SENAC			1,00%	28,24	29,83
F	SEBRAE			0,60%	16,95	17,90
G	INCRA			0,20%	5,65	5,97
H	FGTS			8,00%	225,94	238,61
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**996,96**	**1.052,85**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**57,32**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				244,20	257,88
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				996,96	1052,85
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	57,32
TOTAL DO MÓDULO 2					**1.305,20**	**1.368,04**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,75
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,78
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	49,90
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	45,03
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,89
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	49,90
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**162,16**	**171,25**
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	183,08	193,34
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,94
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,86
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	6,27
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	14,04
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**220,10**	**232,44**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais		220,10	232,44
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		**220,10**	**232,44**
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	23,21
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	**118,44**	**127,98**
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	33,76
B	Lucro	1,29%	52,06	54,88
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	28,46	30,00
C.2	COFINS	3,00%	131,36	138,48
C.3	ISS	3,00%	131,36	138,48
	TOTAL DO MÓDULO 6		**375,26**	**395,60**
a)	**Tributos % = To = ... 100**	6,65%		
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		4087,78	4309,35
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		4378,98	4616,33
	Valor dos Tributos = P1 - Po		291,19	306,98
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		2.197,80	2.321,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		1.305,20	1.368,04
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		162,16	171,25
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		220,10	232,44
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		118,44	127,98
	Subtotal (A + B + C + D + E)		**4.003,70**	**4.220,71**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		375,26	395,60
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		**4.378,96**	**4.616,31**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ELE	Eletricista (sobreaviso)	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
			Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
			Identificação do Serviço			
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
ELE	8h/diárias	Horas diárias	8h			
			Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
			MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
B	Adicional Periculosidade			30,00%	599,40	633,00
C	Adicional Insalubridade			0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			40	547,00	616,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso			120	363,27	383,64
J	Reflexo				151,89	166,80
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)			30,00%	164,10	184,80
	TOTAL DO MÓDULO 1				**3.823,66**	**4.094,23**
			MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	318,64	341,19
B	Férias e Adicional de Férias			2,7778%	106,21	113,73
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1			**11,11%**	**424,85**	**454,91**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	982,71	1052,25
B	Salário Educação			2,50%	122,84	131,53
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,500%	73,70	78,92
D	SESC ou SESI			1,50%	73,70	78,92
E	SENAI ou SENAC			1,00%	49,14	52,61
F	SEBRAE			0,60%	29,48	31,57
G	INCRA			0,20%	9,83	10,52
H	FGTS			8,00%	393,08	420,90
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2			**35,30%**	**1.734,49**	**1.857,22**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários				**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3				**64,04**	**57,32**
			QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários				**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				424,85	454,91
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				1.734,49	1.857,22
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	57,32
	TOTAL DO MÓDULO 2				**2.223,37**	**2.369,45**

Aprovado

Chefe DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	16,06	17,20
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	1,28	1,38
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	82,21	88,03
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	74,18	79,43
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	26,19	28,04
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	82,21	88,03
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	282,12	302,08
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	318,51	341,05
B	Ausências Legais	0,73%	27,91	29,89
C	Licença Paternidade	0,08%	3,06	3,28
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	10,32	11,05
E	Afastamento Maternidade	0,61%	23,13	24,77
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	382,93	410,03
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais		382,93	410,03
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		382,93	410,03
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	40,94
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	134,70	145,71
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	54,77	58,57
B	Lucro	1,29%	89,03	95,20
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	48,67	52,05
C.2	COFINS	3,00%	224,65	240,23
C.3	ISS	3,00%	224,65	240,23
	TOTAL DO MÓDULO 6		641,77	686,28
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		6990,57	7475,27
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		7488,55	8007,78
	Valor dos Tributos = P1 - Po		497,98	532,50
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		3.823,66	4.094,23
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		2.223,37	2.369,45
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		282,12	302,08
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		382,93	410,03
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		134,70	145,71
	Subtotal (A + B + C + D + E)		6.846,77	7.321,50
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		641,77	686,28
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		7.488,54	8.007,78

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ELE	Eletricista	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12
Identificação do Serviço						
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)			
ELE	8h/diárias	Horas diárias	8h			
Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra						
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)				Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal				SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional				R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação				R$ -	R$ -
5	Vale Transporte				R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)				Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)				01/05/2018	01/05/2019
MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO						
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**			**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base			220 horas	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
B	Adicional Periculosidade			30,00%	599,40	633,00
C	Adicional Insalubridade			0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno			0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida			0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado			0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%			0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%			0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso			0	0,00	0,00
J	Reflexo				0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)			0,00%	0,00	0,00
TOTAL DO MÓDULO 1					**2.597,40**	**2.743,00**
MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário			8,33%	216,45	228,58
B	Férias e Adicional de Férias			2,7778%	72,15	76,19
TOTAL SUBMÓDULO 2.1				**11,11%**	**288,60**	**304,78**
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições				**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS			20,00%	667,55	704,98
B	Salário Educação			2,50%	83,44	88,12
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)			1,500%	50,07	52,87
D	SESC ou SESI			1,50%	50,07	52,87
E	SENAI ou SENAC			1,00%	33,38	35,25
F	SEBRAE			0,60%	20,03	21,15
G	INCRA			0,20%	6,68	7,05
H	FGTS			8,00%	267,02	281,99
TOTAL SUBMÓDULO 2.2				**35,30%**	**1.178,23**	**1.244,28**
Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte			44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição/Alimentação			0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar			-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)			-	0,00	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3					**64,04**	**57,32**
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS						
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários					**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias				288,60	304,78
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições				1.178,23	1.244,28
2.3	Benefícios Mensais e Diários				64,04	57,32
TOTAL DO MÓDULO 2					**1.530,86**	**1.606,37**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	10,91	11,52
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,87	0,92
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	55,84	58,97
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	50,39	53,21
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	17,79	18,78
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	55,84	58,97
	TOTAL DO MÓDULO 3	7,37%	191,64	202,39
MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	216,36	228,49
B	Ausências Legais	0,73%	18,96	20,02
C	Licença Paternidade	0,08%	2,08	2,19
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	7,01	7,41
E	Afastamento Maternidade	0,61%	15,71	16,60
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	10,01%	260,12	274,71
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	0,00%	0,00	0,00
QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente		VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais		260,12	274,71
4.2	Intrajornada		0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4		260,12	274,71
MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	25,97	27,43
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	122,44	132,20
MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	37,61	39,66
B	Lucro	1,29%	61,14	64,47
C	TRIBUTOS			
C.1	PIS	0,65%	33,43	35,25
C.2	COFINS	3,00%	154,29	162,70
C.3	ISS	3,00%	154,29	162,70
	TOTAL DO MÓDULO 6		440,76	464,78
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		4801,21	5062,80
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		5143,23	5423,46
	Valor dos Tributos = P1 - Po		342,02	360,66
QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO				
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO		2.597,40	2.743,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS		1.530,86	1.606,37
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO		191,64	202,39
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE		260,12	274,71
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		122,44	132,20
	Subtotal (A + B + C + D + E)		4.702,46	4.958,67
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		440,76	464,78
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		5.143,22	5.423,45

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

Cargo:	ENC	Encanador	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
ENC	8h/diárias	Horas diárias	8h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	220 horas	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
B	Adicional Periculosidade	0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade	10,00%	199,80	211,00
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	0	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso		0,00	0,00
J	Reflexo		0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 1		**2.197,80**	**2.321,00**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	183,15	193,42
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	61,05	64,47
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	**11,11%**	**244,20**	**257,89**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	INSS	20,00%	564,85	596,52
B	Salário Educação	2,50%	70,61	74,56
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	42,36	44,74
D	SESC ou SESI	1,50%	42,36	44,74
E	SENAI ou SENAC	1,00%	28,24	29,83
F	SEBRAE	0,60%	16,95	17,90
G	INCRA	0,20%	5,65	5,97
H	FGTS	8,00%	225,94	238,61
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	**35,30%**	**996,96**	**1.052,85**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Transporte	44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		**64,04**	**57,32**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR (R$)	VALOR (R$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	244,20	257,89
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	996,96	1052,85
2.3	Benefícios Mensais e Diários	64,04	57,32
	TOTAL DO MÓDULO 2	**1.305,20**	**1.368,05**

Aprovado

Chefe DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,75
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,78
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	49,90
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	45,03
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,89
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	49,90
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**162,16**	**171,25**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	183,08	193,34
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,94
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,86
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	6,27
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	14,04
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**220,10**	**232,44**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais	220,10	232,44
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	**220,10**	**232,44**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	23,21
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**118,44**	**127,98**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	33,76
B	Lucro	1,29%	52,06	54,88
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	28,46	30,00
C.2	COFINS	3,00%	131,36	138,49
C.3	ISS	3,00%	131,36	138,49
	TOTAL DO MÓDULO 6		**375,26**	**395,62**

a)	**Tributos % = To = ...**	6,65%		
	100			
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		4087,78	4309,36
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		4378,98	4616,34
	Valor dos Tributos = P1 - Po		291,19	306,98

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	2.197,80	2.321,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	1.305,20	1.368,05
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	162,16	171,25
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	220,10	232,44
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	118,44	127,98
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**4.003,70**	**4.220,72**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	375,26	395,62
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**4.378,96**	**4.616,34**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	PED	Pedreiro	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
	Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
PED	8h/diárias	Horas diárias	8h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	220 horas	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
B	Adicional Periculosidade	0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade	10,00%	199,80	211,00
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso	0	0,00	0,00
J	Reflexo		0,00	0,00
G	Outros	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 1		2.197,80	2.321,00

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	183,15	193,42
B	Férias e Adicional de Férias	2,78%	61,05	64,47
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	11,11%	244,20	257,89
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	INSS	20,00%	564,85	596,52
B	Salário Educação	2,50%	70,61	74,56
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	42,36	44,74
D	SESC ou SESI	1,50%	42,36	44,74
E	SENAI ou SENAC	1,00%	28,24	29,83
F	SEBRAE	0,60%	16,95	17,90
G	INCRA	0,20%	5,65	5,97
H	FGTS	8,00%	225,94	238,61
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	35,30%	996,96	1.052,85
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Transporte	44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		64,04	57,32

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR (R$)	VALOR (R$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	244,20	257,89
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	996,96	1052,85
2.3	Benefícios Mensais e Diários	64,04	57,32
	TOTAL DO MÓDULO 2	1.305,20	1.368,05

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	9,23	9,75
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,74	0,78
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	47,25	49,90
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	42,64	45,03
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	15,05	15,89
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	47,25	49,90
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**162,16**	**171,25**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Férias	8,33%	183,08	193,34
B	Ausências Legais	0,73%	16,04	16,94
C	Licença Paternidade	0,08%	1,76	1,86
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	5,93	6,27
E	Afastamento Maternidade	0,61%	13,30	14,04
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**220,10**	**232,44**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	VALOR (R$)	VALOR (R$)
4.1	Ausências Legais	220,10	232,44
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	**220,10**	**232,44**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	21,98	23,21
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	**118,44**	**127,98**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	32,02	33,76
B	Lucro	1,29%	52,06	54,88
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	28,46	30,00
C.2	COFINS	3,00%	131,36	138,49
C.3	ISS	3,00%	131,36	138,49
	TOTAL DO MÓDULO 6		**375,26**	**395,62**
a)	Tributos % = To = ...	6,65%		
	100			
b)	(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...		4087,78	4309,36
c)	Po / (1 - To) = P1 = ...		4378,98	4616,34
	Valor dos Tributos = P1 - Po		291,19	306,98

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	2.197,80	2.321,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	1.305,20	1.368,05
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	162,16	171,25
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	220,10	232,44
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	118,44	127,98
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**4.003,70**	**4.220,72**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	375,26	395,62
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**4.378,96**	**4.616,34**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	ELETRO	Eletrotécnico (sobreaviso)	8h/diárias	ISS	3,00%	3,00%
Discriminação dos Serviços						
A	Data de cálculo desta planilha				10/06/2019	21/11/2019
B	Município				Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis				SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual				12	12

Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
ELETRO	8h/diárias	Horas diárias	8h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	**COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO**	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Salário Base	220 horas	1.998,00	2.110,00
B	Adicional Periculosidade	30,00%	599,40	633,00
C	Adicional Insalubridade	0,00%	0,00	0,00
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	40	547,00	616,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso	120	363,27	383,64
J	Reflexo		151,89	166,80
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	30,00%	164,10	184,80
	TOTAL DO MÓDULO 1		**3.823,66**	**4.094,23**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	318,64	341,19
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	106,21	113,73
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	**11,11%**	**424,85**	**454,91**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	INSS	20,00%	982,71	1052,25
B	Salário Educação	2,50%	122,84	131,53
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	73,70	78,92
D	SESC ou SESI	1,50%	73,70	78,92
E	SENAI ou SENAC	1,00%	49,14	52,61
F	SEBRAE	0,60%	29,48	31,57
G	INCRA	0,20%	9,83	10,52
H	FGTS	8,00%	393,08	420,90
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	**35,30%**	**1.734,49**	**1.857,22**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Transporte	44	64,04	57,32
B	Auxílio-Refeição /Alimentação	-	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		**64,04**	**57,32**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	424,85	454,91
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	1.734,49	1.857,22
2.3	Benefícios Mensais e Diários	64,04	57,32
	TOTAL DO MÓDULO 2	**2.223,37**	**2.369,45**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	16,06	17,20
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	1,28	1,38
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	82,21	88,03
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	74,18	79,43
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	26,19	28,04
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	82,21	88,03
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**282,12**	**302,08**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Férias	8,33%	318,51	341,05
B	Ausências Legais	0,73%	27,91	29,89
C	Licença Paternidade	0,08%	3,06	3,28
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	10,32	11,05
E	Afastamento Maternidade	0,61%	23,13	24,77
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**382,93**	**410,03**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
4.1	Ausências Legais	382,93	410,03
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	**382,93**	**410,03**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,83	18,83
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	38,24	40,94
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	-	**134,70**	**145,71**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	54,77	58,57
B	Lucro	1,29%	89,03	95,20
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	48,67	52,05
C.2	COFINS	3,00%	224,65	240,23
C.3	ISS	3,00%	224,65	240,23
	TOTAL DO MÓDULO 6		**641,77**	**686,28**
a)	**Tributos % = To = ...**	6,65%		
	100			
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		6990,57	7475,27
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		7488,55	8007,78
	Valor dos Tributos = P1 - Po		497,98	532,50

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	3.823,66	4.094,23
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	2.223,37	2.369,45
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	282,12	302,08
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	382,93	410,03
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	134,70	145,71
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**6.846,77**	**7.321,50**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	641,77	686,28
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**7.488,54**	**8.007,78**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado

Cargo:	TEC SAN	Técnico em Saneamento	4h/diárias	ISS	3,00%	3,00%

Discriminação dos Serviços			
A	Data de cálculo desta planilha	10/06/2019	21/11/2019
B	Município	Diversos	Diversos
C	Convenção Coletiva Sindicato da Industria da Const. Civil da Grande Fpolis	SC001675/2018	SC001742/2019
D	Nº de meses de execução contratual	12	12

Identificação do Serviço			
Tipo de Serviço		Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
TEC SAN	4h/diárias	Horas diárias	4h

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra			
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Cargo:	Cargo:
2	Código tarifa fiscal	SRV-7.05	SRV-7.05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R$ 1.998,00	R$ 2.110,00
4	Vale Alimentação	R$ -	R$ -
5	Vale Transporte	R$ 4,18	R$ 4,18
6	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Cargo:	Cargo:
7	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/05/2018	01/05/2019

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO				
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Salário Base	110 horas	R$ 999,00	R$ 1.055,00
B	Adicional Periculosidade	0,00%	0,00	0,00
C	Adicional Insalubridade	10,00%	99,90	105,50
D	Adicional Noturno	0,00%	0,00	0,00
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida	0,00%	0,00	0,00
F	Adicional de Hora Extra no Feriado Trabalhado	0,00%	0,00	0,00
G	Hora Extra 50%	0,00%	0,00	0,00
H	Hora Extra 100%	0,00%	0,00	0,00
I	Sobreaviso	0	0,00	0,00
J	Reflexo		0,00	0,00
G	Outros (Periculosidade sobre Horas Extras)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 1		**1.098,90**	**1.160,50**

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS				
	Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário	8,33%	91,58	96,71
B	Férias e Adicional de Férias	2,7778%	30,53	32,24
	TOTAL SUBMÓDULO 2.1	**11,11%**	**122,10**	**128,94**
	Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	INSS	20,00%	282,43	298,26
B	Salário Educação	2,50%	35,30	37,28
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	1,500%	21,18	22,37
D	SESC ou SESI	1,50%	21,18	22,37
E	SENAI ou SENAC	1,00%	14,12	14,91
F	SEBRAE	0,60%	8,47	8,95
G	INCRA	0,20%	2,82	2,98
H	FGTS	8,00%	112,97	119,30
	TOTAL SUBMÓDULO 2.2	**35,30%**	**498,48**	**526,42**
	Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Transporte	44	123,98	120,62
B	Auxílio-Refeição/Alimentação	0	0,00	0,00
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 2.3		**123,98**	**120,62**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
	Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários	VALOR (R$)	VALOR (R$)
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias	122,10	128,94
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições	498,48	526,42
2.3	Benefícios Mensais e Diários	123,98	120,62
	TOTAL DO MÓDULO 2	**744,56**	**775,98**

Aprovado
Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado
Advogado

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO				
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Aviso Prévio Indenizado	0,42%	4,62	4,87
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	0,37	0,39
C	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Indenizado	2,15%	23,63	24,95
D	Aviso Prévio Trabalhado	1,94%	21,32	22,51
E	Incidência dos encargos do submódulo 2.2 sobre Aviso Prévio Trabalhado	0,68%	7,53	7,95
F	Multa do FGTS e Contribuição Social sobre o Aviso Prévio Trabalhado.	2,15%	23,63	24,95
	TOTAL DO MÓDULO 3	**7,37%**	**81,08**	**85,62**

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE				
	Submódulo 4.1 - Ausências Legais	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Férias	8,33%	91,54	96,67
B	Ausências Legais	0,73%	8,02	8,47
C	Licença Paternidade	0,08%	0,88	0,93
D	Ausência por Acidente de Trabalho	0,27%	2,97	3,13
E	Afastamento Maternidade	0,61%	6,65	7,02
F	Outros (especificar)	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.1	**10,01%**	**110,05**	**116,22**
	Submódulo 4.2 - Intrajornada	**%**	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	Intervalo para Repouso ou Alimentação	0,00%	0,00	0,00
	TOTAL SUBMÓDULO 4.2	**0,00%**	**0,00**	**0,00**

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 4 - CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
	Módulo 4 - Custo de Reposição do Profissional Ausente	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
4.1	Ausências Legais	110,05	116,22
4.2	Intrajornada	0,00	0,00
	TOTAL DO MÓDULO 4	**110,05**	**116,22**

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS				
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Uniformes	-	48,55	48,55
B	Equipamentos de Proteção Individual (EPI)	-	18,84	18,84
C	Treinamento/Reciclagem	-	15,00	15,00
D	Seguro de vida/Acidentes	-	14,10	14,10
E	Contribuição Assistencial Patronal (1%)	1%	10,99	11,61
F	Reversão Patronal			8,31
	TOTAL DO MÓDULO 5	**-**	**107,47**	**116,39**

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO				
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	%	VALOR (R$)	VALOR (R$)
A	Custos Indiretos	0,80%	17,13	18,03
B	Lucro	1,29%	27,85	29,31
C	**TRIBUTOS**			
C.1	PIS	0,65%	15,22	16,02
C.2	COFINS	3,00%	70,28	73,98
C.3	ISS	3,00%	70,28	73,98
	TOTAL DO MÓDULO 6		**200,76**	**211,32**
a)	**Tributos % = To = ...**	6,65%		
	100			
b)	**(Total dos Módulos 1, 2, 3, 4 e 5+ Custos indiretos + lucro)= Po = ...**		2187,04	2302,05
c)	**Po / (1 - To) = P1 = ...**		2342,83	2466,04
	Valor dos Tributos = P1 - Po		155,79	163,99

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO			
	Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)	**VALOR (R$)**	**VALOR (R$)**
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	1.098,90	1.160,50
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	744,56	775,98
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	81,08	85,62
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	110,05	116,22
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	107,47	116,39
	Subtotal (A + B + C + D + E)	**2.142,06**	**2.254,71**
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	200,76	211,32
	PREÇO TOTAL POR EMPREGADO	**2.342,82**	**2.466,03**

Aprovado

Chefe
DPAD/DVMT

Aprovado

Advogado