

Poá, 25 de JUNHO de 2019.

A

Prefeitura Municipal de Ferraz de Vasconcelos - SP

**Av. Rui Barbosa, 315 – Vila Romanópolis
Ferraz de Vasconcelos / SP. CEP 08.529-200**

Ref.: - Planilhas de composição de custos, Pregão nº 022/2019.

A Poávias Pavimentação Eireli, devidamente inscrita no CNPJ sob nº 12.856.918/0001-16, com sede à Rua Brasilina, 180 - Vila Oceania- Poá / SP, vem por meio desta apresentar lhes as planilhas de composição de custos, conforme determinado em ata de sessão pública única de 19 de junho de 2019;

- Pregão nº: 022/2019
- Processo nº: 1017/2019
- Objeto: Serviço de Limpeza Urbana

Atenciosamente;



Henrique dos Reis

Administração

POÁVIAS PAVIMENTAÇÃO



COMPOSIÇÃO DO B.D.I.

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS

Nº ORÇAMENTO

MES BASE

DESCRIÇÃO DA OBRA:

022/2019 - ZELADORIA URBANA

SALÁRIO:	SERVENTE	DATA	05/12/2016	COND. PAGTO:	Medições quinzenais pgto. 15 dias
	OFICIAL	ÁREA (M2)	638,40		
	ENCARREGADO	PRAZO	120 dias	RETENÇÃO:	R\$-
REFEIÇÃO:	(Almoço/Café)	CONTR. GLOBAL		MULTAS:	
LEIS SOCIAIS:	R\$10,00	P. UNITÁRIO	X	REAJUSTE:	
	124%	ADMINISTR.		CAUÇÃO:	R\$-

01 - RESUMO DO CUSTO DIRETO

MATERIAIS	MÃO DE OBRA	EQUIPAMENTOS	%
R\$276.529,63			
TOTAL	R\$276.529,63		

CUSTO DIRETO/M2

02 - RESUMO DO CUSTO INDIRETO

	% CUSTO
1 - CANTEIRO E DEMAIS INSTALA	R\$- 0,00%
2 - MOBILIZAÇÃO E DESMOB	R\$- 0,00%
3 - MÃO DE OBRA DE SUPERVISÃO	R\$- 0,00%
4 - VEÍCULOS E EQUIP. INDIRETOS	R\$- 0,00%
5 - SMS, PATRIMÔNIO E AMBIENT	R\$- 0,00%
6 - VIAGENS	R\$- 0,00%
7 - ALUGUEIS, ALIMENTAÇÃO E OUT	R\$- 0,00%
8 - ASSISTÊNCIA TÉCNICA	R\$- 0,00%
9 - CONTROLE TECNOLÓGICO	R\$- 0,00%
TOTAL	R\$- 0,00%

1 + 2

R\$276.529,63

1 + 2 / M2

CUSTO ADMINISTRATIVO, BONIFICAÇÃO, FINANCIAMENTO.

		1ª OPÇÃO	2ª OPÇÃO	OBS.
X1	DESPESAS DO ESCRITÓRIO CENTRAL	R\$12.333,22		
X2	BONIFICAÇÃO	R\$22.122,37		
X3	INSS	R\$12.443,83		
X4	IMPOSTO DE RENDA	R\$-		
X5	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS ISS	R\$13.826,48		
X6	P.I.S.	R\$4.562,74		
X7	CONFINS	R\$8.295,89		
X8	CSLL	R\$-	0,00%	
X9	C.P.M.F.	R\$-		
X	X1 + X2 + X3 + X4 + X5 + X6 + X7 / 100	R\$-		
A	(1 - X)	R\$73.584,53		
Y1	DESPESAS FINANCEIRAS			
Y2	TAXA DE RISCO	R\$-		
Y3	DIF. DE REAJUSTE OU REAJUSTE	R\$-		
Y4	SEGURO DA OBRA	R\$-		
Y	Y1 + Y2 + Y3 / 100	R\$-		
B	(1 + Y)	R\$-		

C (B/A)

D VENDA FINAL (01 + 02) x C

R\$350.114,16

K CUSTO DA OBRA / M2

R\$548,42 R\$/m2

MARGEM = (VENDA - CUSTO INDIRETO + DIR.) =

VENDA

26,61%

NOTAS:

POÁVIAS PAVIMENTAÇÃO

ANEXO X - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO / SERVIÇOS	UNID	QTD/CONTRATO	P.U.	TOTAL
1.1	Varrição manual de vias públicas	Km	2.500,00	39,00	R\$ 97.500,00
1.2	Limpeza e desobstrução de Bocas de lobo	um	50	150,00	R\$ 7.500,00
1.3	Limpeza e desobstrução de córregos e vaías	eq./mês	1	26.000,00	R\$ 26.000,00
1.4	Varrição manual de Praças Publicas	M²	1.700.000,00	0,03	R\$ 56.100,00
1.5	Capinagem manual de vias públicas	M²	100.000,00	0,57	R\$ 57.000,00
1.6	Lavagem de vias e logradouros	h	400	91,74	R\$ 36.696,00
1.7	Limpeza de terrenos baldios	m²	4.500,00	0,59	R\$ 2.655,00
1.8	Pintura de guias	Mts	15.000,00	0,20	R\$ 3.000,00
1.9	Roçada manual de vias públicas	M²	45.000,00	0,17	R\$ 7.650,00
1.10	Raspagem de vias públicas	M²	100.000,00	0,15	R\$ 15.000,00
1.11	Poda de árvores	eq./mês	1	31.500,00	R\$ 31.500,00
1.12	Equipe padrão de eventos	h	90	104,85	R\$ 9.436,50

Ao mês **R\$ 350.037,50**

Ao ano **R\$ 4.200.450,00**

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP**
Pregão 022/2019**1.1 Varrição manual de vias públicas**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	21,000000	3.333,21	69.997,41
1002	Encarregado	mês	0,451613	6.079,90	2.745,76
2001	Sacos Plastico para lixo	un	0,666667	1.600,00	1.066,67
2002	Vassouras de Gari	un	6,666667	30,00	200,00
2003	Carro Coletor - 120L	un	4,000000	247,55	990,20
Sub-Total					75.000,04
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	97.500,05

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP**
Pregão 022/2019**1.2 Limpeza e desobstrução de Bocas de lobo**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	1,600000	3.333,21	5.333,14
1002	Encarregado	mês	0,048500	6.079,90	294,88
2001	Sacos Plastico para lixo	un	0,003333	1.600,00	5,33
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2003	Carro Coletor - 120L	un	0,200000	250,00	50,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas	vb	0,200000	380,00	76,00
Sub-Total					5.769,34
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	7.500,15

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP**
Pregão 022/2019**1.3 Limpeza e desobstrução de córregos e valas**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	3,000000	3.333,21	9.999,63
1002	Encarregado	mês	0,075000	6.079,90	455,99
1003	Roçador	mês	1,000000	3.410,98	3.410,98
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas	vb	0,200000	380,00	76,00
2005	Roupas Especiais (Psicultura)	un	0,333333	800,00	266,67
2006	Enxadas, Pás, Picaretas	vb	0,200000	380,00	76,00
2007	Roçadeira - Mecânica (Combustível/ Nylon)	un	0,166667	2.500,00	416,67
2008	Caminhão Basculante até 5 anos de uso	un	0,014925	354.500,00	5.291,04
Sub-Total					20.002,98
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	26.003,87

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP****Pregão 022/2019****1.4 Varrição manual de Praças Publicas**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	12,350000	3.333,21	41.165,14
1002	Encarregado	mês	0,308750	6.079,90	1.877,17
2001	Sacos Plastico para lixo	un	0,033333	1.600,00	53,33
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2003	Carro Coletor - 120L	un	0,200000	250,00	50,00
Sub-Total					43.155,65
BDI	Leis Sociais		114%		
	30%				
Total Geral					56.102,34

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP****Pregão 022/2019****1.5 Capinagem manual de vias públicas**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	10,000000	3.333,21	33.332,10
1002	Encarregado	mês	0,250000	6.079,90	1.519,98
1004	Capinador	mês	1,000000	3.410,98	3.410,98
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,745000	380,00	283,10
2008	Caminhão Basculante até 5 anos de uso	un	0,014925	354.500,00	5.291,04
Sub-Total					43.847,20
BDI	Leis Sociais		114%		
	30%				
Total Geral					57.001,36

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO**PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP****Pregão 022/2019****1.6 Lavagem de vias e logradouros**

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	3,800000	3.333,21	12.666,20
1002	Encarregado	mês	0,095000	6.079,90	577,59
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,200000	380,00	76,00
2009	Caminhão tipo Pipa até 5 anos de uso	un	0,018622	800.000,00	14.897,60
Sub-Total					28.227,39
BDI	Leis Sociais		114%		
	30%				
Total Geral					36.695,61

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.7 Limpeza de terrenos baldios

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1002	Encarregado	mês	0,025000	6.079,90	152,00
1004	Capinador	mês	0,529000	3.410,98	1.804,41
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,200000	380,00	76,00
Sub-Total					2.042,41
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	2.655,13

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.8 Pintura de guias

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	0,551500	3.333,21	1.838,27
1002	Encarregado	mês	0,013788	6.079,90	83,83
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,200000	380,00	76,00
2009	Cal Hidratado	sc	30,000000	10,00	300,00
Sub-Total					2.308,09
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	3.000,52

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.9 Roçada manual de vias públicas

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	0,500000	3.333,21	1.666,61
1002	Encarregado	mês	0,012500	6.079,90	76,00
1003	Roçador	mês	1,000000	3.410,98	3.410,98
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas	vb	0,200000	380,00	76,00
2006	Enxadas, Pás, Picaretas	vb	0,200000	380,00	76,00
2007	Roçadeira - Mecânica (Combustível/ Nylon)	un	0,166667	3.415,00	569,17
Sub-Total					5.884,75
BDI	Leis Sociais		114%		
30%				Total Geral	7.650,18

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.10 Raspagem de vias públicas

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	2,300000	3.333,21	7.666,38
1002	Encarregado	mês	0,061700	6.079,90	375,13
1004	Capinador	mês	1,000000	3.410,98	3.410,98
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,200000	380,00	76,00
Sub-Total					11.538,49
BDI	Leis Sociais		114%		
30%					
Total Geral					15.000,04

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.11 Poda de árvores

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	1,000000	2.919,58	2.919,58
1002	Encarregado	mês	0,025000	6.205,14	155,13
1005	Operador de Motosserra	un	2,000000	5.364,30	10.728,60
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2004	Enxadas, Pás, Picaretas, Ancinhos)	vb	0,200000	380,00	76,00
2010	Caminhão Guincho até 5 anos de uso	un	0,023310	390.000,00	9.090,90
2011	Motosserra	un	0,083333	15.000,00	1.250,00
Sub-Total					24.230,21
BDI	Leis Sociais		114%		
30%					
Total Geral					31.499,27

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE FERRAZ DE VASCONCELOS / SP Pregão 022/2019

1.12 Equipe padrão de eventos

código	Insumo		coeficiente	valor unitário	Valor Total
1001	Varredores / Ajudante	mês	2,000000	2.919,58	5.839,16
1002	Encarregado	mês	0,050000	6.205,14	310,26
2001	Sacos Plastico para lixo	un	0,033333	1.600,00	53,33
2002	Vassouras de Gari	un	0,333333	30,00	10,00
2009	Caminhão tipo Pipa até 5 anos de uso	un	0,001308	800.000,00	1.046,40
Sub-Total					7.259,15
BDI	Leis Sociais		114%		
30%					
Total Geral					9.436,90

728



POÁVIAS - PAVIMENTAÇÃO - EIRELLI

PLANILHA DE CUSTOS E PREÇOS DE VENDA DE HOMEM HORA

CLIENTE:	SETOR:	RESPONSÁVEL:	VISTO:	DATA:
P.M. Ferraz de Vasconcelos	ENGENHARIA/OPERAÇÃO			junho-19
	SUPRIMENTOS			

DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO

FUNCIONÁRIO	QTDE.	ESCALA	HORÁRIO	LOCAL	QTDE. - DIAS DA SEMANA	EFETIVO	SALÁRIO MENSAL	TOTAL MENSAL
Varredores / Ajudante	1	DIURNA	06:00 às 14:20	S.P.	6	1	R\$ 1.364,29	1364,29

DESCRIÇÃO DE ENCARGOS

ENCARGOS COMPLEMENTARES	
Assiduidade	
Intervalo intrajornada (12x36)	
Adicional Noturno	
Reflexo Adicional noturno sobre DSR	
Prorrog. Hora Noturna	
Hora noturna reduzida	
Insalubridade	
TODOS OS ENCARGOS COMPLEMENTARES SEGUEM AS LEIS CLT VIGENTES, E SERÃO COBRADOS DO CLIENTE NA MESMA PROPORÇÃO DETERMINADA EM LEI PARA PAGAMENTO AO FUNCIONÁRIO, CASO O CLIENTE SOLICITE TRABALHOS QUE SE APLICAM TAIS ENCARGOS.	
Total Salários + Encargos Complementares	1.364,29

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

GRUPO A - Encargos Sociais Básicos	Unidade	%	Valor
INSS	%	20,00%	272,86
SESI	%	1,50%	20,46
SENAI	%	1,00%	13,64
INCRA	%	0,20%	2,73
SEBRAE	%	0,60%	8,19
Salário Educação	%	2,50%	34,11
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	%	1,00%	13,64
FGTS	%	8,00%	109,14
SECONCI	%	1,00%	13,64
Subtotal A	-	35,80%	488,41
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A			1.852,70

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO B - Encargos Sociais	Unidade	%	Valor
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	Não incide	-
FÉRIADOS	%	Não incide	-
ALUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	Não incide	-
13º SALÁRIO	%	8,33%	113,65
LICENÇA PATERNIDADE	%	Não incide	-
Faltas justificadas	%	Não incide	-
Dias de chuvas	%	Não incide	-
Auxílio Acidente de Trabalho	%	Não incide	-
Férias Gozadas	%	Não incide	-
Salário Maternidade	%	11,11%	151,57
Subtotal B	-	Não incide	-
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A + B		19,44%	265,22
			2.117,92

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO C - Encargos Indenizatórios	Unidade	%	Valor
Aviso Prévio Indenizado	%	Não incide	-
Aviso Prévio Trabalhado	%	Não incide	-
Férias Indenizadas	%	Não incide	-
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	4,34%	59,21
Indenização Adicional	%	1,31%	17,87
Subtotal C	-	5,65%	77,08
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C			2.195,00

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO D	Unidade	%	Valor
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%	7,15%	97,55
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%	10,86%	148,16
Subtotal D	-	18,01%	245,71
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C + D			2.440,71

DESCRIÇÃO DE INSUMOS

GRUPO E - Despesas e Benefícios	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total
Exames periodicos	vb.	R\$ 50,00	R\$ 12,50
Refeições - "Café da Manhã + Almoço por 22 dias Trabalhados ao Mês"	vb.	R\$ 15,00	R\$ 330,00
Seguro de vida em grupo	vb.	R\$ 50,00	R\$ 50,00
Treino	vb.	R\$ 20,00	R\$ 20,00
Uniforme + EPI	vb.	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Vale transporte - " 01 passagem de ida e 01 de volta da residência ao local de trabalho - 22 dias trabalhados ao mês"	vb.	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Plano Médico	vb.	R\$ 80,00	R\$ 80,00
Subtotal E	-		R\$ 892,50
SUBTOTAL - A + B + C + D	-		R\$ 3.333,21

CALCULOS DE VALOR DE HORAS

Quantidade de Horas Calculadas por Mês	220,00	Valor Mensal do Sr.	R\$ 3.333,21	VALOR DA HORA DO SR.	R\$ 15,15
		Varredores / Ajudante		Varredores / Ajudante	2,4431829



POÁVIAS - PAVIMENTAÇÃO - EIRELLI

PLANILHA DE CUSTOS E PREÇOS DE VENDA DE HOMEM HORA

CLIENTE:	SETOR:	RESPONSÁVEL:	VISTO:	DATA:
P.M. Ferraz de Vasconcelos	ENGENHARIA/OPERAÇÃO			junho-19
	SUPRIMENTOS			

DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO

FUNCIONÁRIO	QTDE.	ESCALA	HORÁRIO	LOCAL	QTDE. - DIAS DA SEMANA	EFETIVO	SALÁRIO MENSAL	TOTAL MENSAL
Encarregado	1	DIURNA	06:00 às 14:20	S.P.	6	1	R\$ 2.899,60	2899,6

DESCRIÇÃO DE ENCARGOS

ENCARGOS COMPLEMENTARES		TODOS OS ENCARGOS COMPLEMENTARES SEGUEM AS LEIS CLT VIGENTES, E SERÃO COBRADOS DO CLIENTE NA MESMA PROPORÇÃO DETERMINADA EM LEI PARA PAGAMENTO AO FUNCIONÁRIO, CASO O CLIENTE SOLICITE TRABALHOS QUE SE APLICAM TAIS ENCARGOS.
Assiduidade		
Intervalo intrajornada (12x36)		
Adicional Noturno		
Reflexo Adicional noturno sobre DSR		
Prorrog. Hora Noturna		
Insalubridade		
Total Salários + Encargos Complementares		2.899,60

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

GRUPO A - Encargos Sociais Básicos	Unidade	%	Valor
INSS	%	20,00%	579,92
SESI	%	1,50%	43,49
SENAI	%	1,00%	29,00
INCRA	%	0,20%	5,80
SEBRAE	%	0,60%	17,40
Salário Educação	%	2,50%	72,49
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	%	1,00%	29,00
FGTS	%	8,00%	231,97
SECONCI	%	1,00%	29,00
Subtotal A	-	35,80%	1.038,07
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A	-		3.937,67

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO B - Encargos Sociais	Unidade	%	Valor
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	Não Incide	-
FÉRIAS	%	Não Incide	-
ALUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	Não Incide	-
13º SALÁRIO	%	8,33%	241,54
LICENÇA PATERNIDADE	%	Não Incide	-
Faltas justificadas	%	Não Incide	-
Dias de chuvas	%	Não Incide	-
Auxílio Acidente de Trabalho	%	Não Incide	-
Férias Gozadas	%	Não Incide	-
Salário Maternidade	%	11,11%	322,15
Subtotal B	%	Não Incide	-
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A + B	-	19,44%	563,69
	-		4.501,36

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO C - Encargos Indenizatórios	Unidade	%	Valor
Aviso Prévio Indenizado	%	Não Incide	-
Aviso Prévio Trabalhado	%	Não Incide	-
Férias Indenizadas	%	Não Incide	-
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	4,34%	125,84
Indenização Adicional	%	1,31%	37,98
Subtotal C	%		
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C	-	5,65%	163,82
	-		4.665,18

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO D	Unidade	%	Valor
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%	7,15%	207,32
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%	10,86%	314,90
Subtotal D	-	18,01%	522,22
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C + D	-		5.187,40

DESCRIÇÃO DE INSUMOS

GRUPO E - Despesas e Benefícios	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total
Exames periodicos	vb.	R\$ 50,00	R\$ 12,50
Refeições - "Café da Manhã + Almoço por 22 dias Trabalhados ao Mês"	vb.	R\$ 15,00	R\$ 330,00
Seguro de vida em grupo	vb.	R\$ 50,00	R\$ 50,00
Treinamento	vb.	R\$ 20,00	R\$ 20,00
Uniforme + EPI	vb.	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Vale transporte - " 01 passagem de ida e 01 de volta da residencia ao local de trabalho - 22 dias trabalhados ao mês"	vb.	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Plano Médico	vb.	R\$ 80,00	R\$ 80,00
Subtotal E	-		R\$ 892,50
SUBTOTAL - A + B + C + D	-		R\$ 6.079,90

CÁLCULOS DE VALOR DE HORAS

Quantidade de Horas Calculadas por Mês	220,00	Valor Mensal do Sr.	R\$ 6.079,90	VALOR DA HORA DO SR.	
		Encarregado		Encarregado	2,0968065

POÁVIAS PAVIMENTAÇÃO



POÁVIAS - PAVIMENTAÇÃO - EIRELLI

PLANILHA DE CUSTOS E PREÇOS DE VENDA DE HOMEM HORA

CLIENTE:	SETOR:	RESPONSÁVEL:	VISTO:	DATA:
P.M. Ferraz de Vasconcelos	ENGENHARIA/OPERAÇÃO			junho-19
	SUPRIMENTOS			

DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO

FUNÇÃO	QTDE.	ESCALA	HORÁRIO	LOCAL	QTDE. - DIAS DA SEMANA	EFETIVO	SALÁRIO MENSAL	TOTAL MENSAL
Rodador	1	DIURNA	06:00 às 14:20	S.P.	6	1	R\$ 1.407,75	1407,75

DESCRIÇÃO DE ENCARGOS

ENCARGOS COMPLEMENTARES	
Assiduidade	
Intervalo intrajornada (12x36)	
Adicional Noturno	
Reflexo Adicional noturno sobre DSR	
Prorrog. Hora Noturna	
Hora noturna reduzida	
Insalubridade	

TODOS OS ENCARGOS COMPLEMENTARES SEGUEM AS LEIS CLT VIGENTES, E SERÃO COBRADOS DO CLIENTE NA MESMA PROPORÇÃO DETERMINADA EM LEI PARA PAGAMENTO AO FUNCIONÁRIO, CASO O CLIENTE SOLICITE TRABALHOS QUE SE APLICAM TAIS ENCARGOS.

Total Salários + Encargos Complementares

1.407,75

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

GRUPO A - Encargos Sociais Básicos	Unidade	%	Valor
INSS	%	20,00%	281,55
SESI	%	1,50%	21,12
SENAI	%	1,00%	14,08
INCRA	%	0,20%	2,82
SEBRAE	%	0,60%	8,45
Salário Educação	%	2,50%	35,19
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	%	1,00%	14,08
FGTS	%	8,00%	112,62
SECONCI	%	1,00%	14,08
Subtotal A			14,08
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A	-	35,80%	508,99

1.911,74

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO B - Encargos Sociais	Unidade	%	Valor
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	Não Incide	-
FERIADOS	%	Não Incide	-
ALUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	Não Incide	-
13º SALÁRIO	%	Não Incide	-
LICENÇA PATERNIDADE	%	8,33%	117,27
Faltas justificadas	%	Não Incide	-
Dias de chuvas	%	Não Incide	-
Auxílio Acidente de Trabalho	%	Não Incide	-
Férias Gozadas	%	Não Incide	-
Salário Maternidade	%	11,11%	156,40
Subtotal B	%	Não Incide	-
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A + B		19,44%	273,67

2.185,41

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO C - Encargos Indenizatórios	Unidade	%	Valor
Aviso Prévio Indenizado	%	Não Incide	-
Aviso Prévio Trabalhado	%	Não Incide	-
Férias Indenizadas	%	Não Incide	-
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	Não Incide	-
Indenização Adicional	%	4,34%	61,10
Subtotal C	%	1,31%	18,44
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C	-	5,65%	79,54

2.264,95

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO D	Unidade	%	Valor
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%	7,15%	100,65
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%	10,86%	152,88
Subtotal D	-	18,01%	253,53
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C + D	-		2.518,48

2.518,48

DESCRIÇÃO DE INSUMOS

GRUPO E - Despesas e Benefícios	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total
Exames periódicos	vb.	R\$ 50,00	R\$ 12,50
Refeições - "Café da Manhã + Almoço por 22 dias Trabalhados ao Mês"	vb.	R\$ 15,00	R\$ 330,00
Seguro de vida em grupo	vb.	R\$ 50,00	R\$ 50,00
Treinamento	vb.	R\$ 20,00	R\$ 20,00
Uniforme + EPI	vb.	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Vale transporte - "01 passagem de ida e 01 de volta da residência ao local de trabalho - 22 dias trabalhados ao mês"	vb.	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Plano Médico	vb.	R\$ 80,00	R\$ 80,00
Subtotal E	-		R\$ 892,50
SUBTOTAL - A + B + C + D	-		R\$ 3.410,98

3.410,98

CÁLCULO DE VALOR DE HORAS

Quantidade de Horas Calculadas por Mês	220,00	Valor Mensal do Sr.	R\$ 3.410,98	VALOR DA HORA DO SR.	R\$ 15,50
		Rodador		Rodador	2,4230012



POÁVIAS - PAVIMENTAÇÃO - EIRELLI

PLANILHA DE CUSTOS E PREÇOS DE VENDA DE HOMEM HORA

CIENTE:	SETOR:	RESPONSÁVEL:	VISTO:	DATA:
P.M. Ferraz de Vasconcelos	ENGENHARIA/OPERAÇÃO			junho-19
	SUPRIMENTOS			

DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO

FUNCIONÁRIO	QTDE.	ESCALA	HORÁRIO	LOCAL	QTDE. - DIAS DA SEMANA	EFETIVO	SALÁRIO MENSAL	TOTAL MENSAL
Capinador	1	DIURNA	06:00 às 14:20	S.P.	6	1	R\$ 1.407,75	1407,75

DESCRIÇÃO DE ENCARGOS

ENCARGOS COMPLEMENTARES	
Assiduidade	
Intervalo intrajornada (12x36)	
Adicional Noturno	
Reflexo Adicional noturno sobre DSR	
Prorrog. Hora Noturna	
Hora noturna reduzida	
Insalubridade	

TODOS OS ENCARGOS COMPLEMENTARES SEGUEM AS LEIS CLT VIGENTES, E SERÃO COBRADOS DO CLIENTE NA MESMA PROPORÇÃO DETERMINADA EM LEI PARA PAGAMENTO AO FUNCIONÁRIO, CASO O CLIENTE SOLICITE TRABALHOS QUE SE APLICAM TAIS ENCARGOS.

Total Salários + Encargos Complementares

1.407,75

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

GRUPO A - Encargos Sociais Básicos	Unidade	%	Valor
INSS	%	20,00%	281,55
SESI	%	1,50%	21,12
SENAI	%	1,00%	14,08
INCRA	%	0,20%	2,82
SEBRAE	%	0,60%	8,45
Salário Educação	%	2,50%	35,19
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	%	1,00%	14,08
FGTS	%	8,00%	112,62
SECONCI	%	1,00%	14,08
Subtotal A	-	35,80%	503,99
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A	-		1.911,74

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO B - Encargos Sociais	Unidade	%	Valor
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	Não incide	-
FERIADOS	%	Não incide	-
ALUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	Não incide	-
13º SALÁRIO	%	8,33%	117,27
LICENÇA PATERNIDADE	%	Não incide	-
Faltas justificadas	%	Não incide	-
Dias de chuvas	%	Não incide	-
Auxílio Acidente de Trabalho	%	Não incide	-
Férias Gozadas	%	Não incide	-
Salário Maternidade	%	11,11%	156,40
Subtotal B	%	Não incide	-
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A + B	-	19,44%	273,67
	-		2.185,41

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO C - Encargos Indenizatórios	Unidade	%	Valor
Aviso Prévio Indenizado	%	Não incide	-
Aviso Prévio Trabalhado	%	Não incide	-
Férias Indenizadas	%	Não incide	-
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	4,34%	61,10
Indenização Adicional	%	1,31%	18,44
Subtotal C	%		
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C	-	5,65%	79,54
	-		2.264,95

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO D	Unidade	%	Valor
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%	7,15%	100,65
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%	10,86%	152,88
Subtotal D	-	18,01%	253,53
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C + D	-		2.518,48

DESCRIÇÃO DE INSUMOS

GRUPO E - Despesas e Benefícios	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total
Exames periódicos	vb.	R\$ 50,00	R\$ 12,50
Refeições - "Café da Manhã + Almoço por 22 dias Trabalhados ao Mês"	vb.	R\$ 15,00	R\$ 330,00
Seguro de vida em grupo	vb.	R\$ 50,00	R\$ 50,00
Treinamento	vb.	R\$ 20,00	R\$ 20,00
Uniforme + EPI	vb.	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Vale transporte - " 01 passagem de ida e 01 de volta da residência ao local de trabalho - 22 dias trabalhados ao mês"	vb.	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Plano Médico	vb.	R\$ 80,00	R\$ 80,00
Subtotal E	-		R\$ 892,50
SUBTOTAL - A + B + C + D	-		R\$ 3.410,98

CÁLCULOS DE VALOR DE HORAS

Quantidade de Horas Calculadas por Mês	220,00	Valor Mensal do Sr.	R\$ 3.410,98	VALOR DA HORA DO SR.	R\$ 15,50
		Capinador		Capinador	2,4230012

POÁVIAS PAVIMENTAÇÃO



POÁVIAS - PAVIMENTAÇÃO - EIRELLI

PLANILHA DE CUSTOS E PREÇOS DE VENDA DE HOMEM HORA

CLIENTE:	SETOR:	RESPONSÁVEL:	VISTO:	DATA:
P.M. Ferraz de Vasconcelos	ENGENHARIA/OPERAÇÃO			junho-19
	SUPRIMENTOS			

DESCRIÇÃO DO FORNECIMENTO

FUNCIONÁRIO	QTDE.	ESCALA	HORÁRIO	LOCAL	QTDE. - DIAS DA SEMANA	EFETIVO	SALÁRIO MENSAL	TOTAL MENSAL
Operador de Motosserra	1	DIURNA	06:00 às 14:20	S.P.	6	1	R\$ 2.499,60	2499,6

DESCRIÇÃO DE ENCARGOS

ENCARGOS COMPLEMENTARES

Assiduidade	TODOS OS ENCARGOS COMPLEMENTARES SEGUEM AS LEIS CLT VIGENTES, E SERÃO COBRADOS DO CLIENTE NA MESMA PROPORÇÃO DETERMINADA EM LEI PARA PAGAMENTO AO FUNCIONÁRIO, CASO O CLIENTE SOLICITE TRABALHOS QUE SE APLICAM TAIS ENCARGOS.
Intervalo intrajornada (12x36)	
Adicional Noturno	
Reflexo Adicional noturno sobre DSR	
Prorrog. Hora Noturna	
Hora noturna reduzida	
Insalubridade	

Total Salários + Encargos Complementares

2.499,60

ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS

GRUPO A - Encargos Sociais Básicos	Unidade	%	Valor
INSS	%	20,00%	499,92
SESI	%	1,50%	37,49
SENAI	%	1,00%	25,00
INCRA	%	0,20%	5,00
SEBRAE	%	0,60%	15,00
Salário Educação	%	2,50%	62,49
Seguro Contra Acidentes de Trabalho	%	1,00%	25,00
FGTS	%	8,00%	199,97
SECONCI	%	1,00%	25,00
Subtotal A	-	35,80%	894,87
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A			3.394,47

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO B - Encargos Sociais	Unidade	%	Valor
REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	%	Não incide	-
FERIADOS	%	Não incide	-
ALUXÍLIO - ENFERMIDADE	%	Não incide	-
13º SALÁRIO	%	8,33%	208,22
LICENÇA PATERNIDADE	%	Não incide	-
Faltas justificadas	%	Não incide	-
Dias de chuvas	%	Não incide	-
Auxílio Acidente de Trabalho	%	Não incide	-
Férias Gozadas	%	Não incide	-
Salário Maternidade	%	11,11%	277,71
Subtotal B	-	Não incide	-
SUBTOTAL - Salários + Encargos Complementares + A + B		19,44%	485,93
			3.880,40

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO C - Encargos Indenizatórios	Unidade	%	Valor
Aviso Prévio Indenizado	%	Não incide	-
Aviso Prévio Trabalhado	%	Não incide	-
Férias Indenizadas	%	Não incide	-
Depósito Rescisão Sem Justa Causa	%	Não incide	-
Indenização Adicional	%	4,34%	108,48
Subtotal C	%	1,31%	32,74
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C	-	5,65%	141,22
			4.021,62

ENCARGOS SOCIAIS

GRUPO D	Unidade	%	Valor
Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	%	7,15%	178,72
Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	%	10,86%	271,46
Subtotal D	-	18,01%	450,18
Subtotal Salários + Encargos Complementares + A + B + C + D			4.471,80

DESCRIÇÃO DE INSUMOS

GRUPO E - Despesas e Benefícios	Unidade	R\$ Unitário	R\$ Total
Exames periódicos	vb.	R\$ 50,00	R\$ 12,50
Refeições - "Café da Manhã + Almoço por 22 dias Trabalhados ao Mês"	vb.	R\$ 15,00	R\$ 330,00
Seguro de vida em grupo	vb.	R\$ 50,00	R\$ 50,00
Treinamento	vb.	R\$ 20,00	R\$ 20,00
Uniforme + EPI	vb.	R\$ 250,00	R\$ 250,00
Vale transporte - " 01 passagem de ida e 01 de volta da residência ao local de trabalho - 22 dias trabalhados ao mês"	vb.	R\$ 150,00	R\$ 150,00
Plano Médico	vb.	R\$ 80,00	R\$ 80,00
Subtotal E	-		R\$ 892,50
SUBTOTAL - A + B + C + D + E			R\$ 5.364,30

CÁLCULOS DE VALOR DE HORAS

Quantidade de Horas Calculadas por Mês	220,00	Valor Mensal do Sr.	R\$ 5.364,30	VALOR DA HORA DO SR.	R\$ 2,1460634
		Operador de Motosserra		Operador de Motosserra	