

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS
REGIME TRIBUTÁRIO: LUCRO REAL

Nº DO PROCESSO: 23229.000626.2021-80
LICITAÇÃO Nº

CAMPUS BOA VISTA						
VALOR REFERENCIAL						
Item	Descrição/Especificação	CATSER	Unidade de medida	Quantidade	Valor máximo mensal	Valor máximo anual
1	Serviço de limpeza, conservação e higienização para atender ao IFRR/Campus Boa Vista – Jornada de Trabalho de 44 horas semanais. Metragem total das áreas: Interna 18.699,25m ² ; Externa 23.374,33m ² ; e Esquadria 4.342,33m ²	25194	Mês	12	R\$ 140.447,61	R\$ 1.685.371,38
Valor total da contratação:					140.447,61	R\$ 1.685.371,38

Considerando que a maior carga tributária incide sobre o regime Lucro Real, assim teríamos uma possível redução de 6% do valor total por posto para o Lucro Presumido e aproximadamente 10% para o Simples Nacional, de acordo com o demonstrativo abaixo.

Possíveis cenários de acordo com Regime Tributário

SERVIÇO A SER CONTRATADO: Limpeza e Conservação	LUCRO REAL		LUCRO PRESUMIDO		SIMPLES NACIONAL	
	VL MENSAL	VL ANUAL	VL MENSAL	VL ANUAL	VL MENSAL	VL ANUAL
Valor Total Estimado (R\$)	R\$ 140.447,61	R\$ 1.685.371,38	R\$ 132.020,76	R\$ 1.584.249,10	R\$ 126.402,85	R\$ 1.516.834,24

Boa Vista, 28/03/2022



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

ANEXO VII IN 07/2018 MPDG

Nº DO PROCESSO: 23229.000626.2021-80

LICITAÇÃO Nº

UNIDADE: CAMPUS BOA VISTA

REGIME DE TRIBUTAÇÃO: LUCRO REAL

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	
B	Município	BOA VISTA
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	CCT 13/2022
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Limpeza	Área (m2)	28

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza e Conservação
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 1.240,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente
5	Quantidade de dias trabalhados por mês (segunda-feira à sábado = Dias trabalhados = 30,42 dias/mês * (6 dias (seg-sab) / 7 dias por semana) - [12 feriados * (probabilidade de não coincidir com domingo 6/7) / 12 meses] = 25,22 dias/mês	26
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2022

Nota 1: A planilha deverá ser calculada considerando o valor mensal do empregado

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
A	Salário Base		R\$ 1.240,00
B	Adicional Periculosidade		R\$ -
C	Adicional Insalubridade		R\$ -
D	Adicional Noturno		R\$ -
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
F	Outros (especificar)		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 1.240,00

Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário Cálculo do valor = Rem/12 CONTA VINCULADA	8,33%	R\$ 103,29
B	Férias e Adicional de Férias [((1/11)+((1/3)/11))] (CONTA VINCULADA)	12,10%	R\$ 150,04
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		20,43%	R\$ 253,33

Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes à gratificação natalina, férias e adicional de férias;

Nota 2: O adicional de férias contido no Submódulo 2.1 corresponde a 1/3 (um terço) da remuneração que por sua vez é dividido por 12 (doze) conforme Nota 1 acima;

Nota 3 Levando em consideração a vigência contratual prevista no art. 57 da Lei nº 8.666, de 23 de junho de 1993, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, quando da prorrogação contratual, torna-se custo não renovável. (Inserido em 24/09/2018, IN 07/2018)

Nota 4 Na prorrogação, a base de cálculo das férias do 4.1.A será 9,075% (para órgãos que trabalham com conta vinculada a soma das férias (9,075% + Adicional de Férias (3,025%) = 12,10%), sobre a remuneração e no 2.1.B será somente 1/3 de férias = a 3,03%.

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições (BASE DE CÁLCULO MÓDULO 1 + SUBMÓDULO 2.1)			R\$ 1.493,33
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 298,67
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 37,33
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3,00%	R\$ 44,80
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 22,40
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 14,93
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 8,96
G	INCRA	0,20%	R\$ 2,99
H	FGTS	8,00%	R\$ 119,47
TOTAL SUBMÓDULO 2.2		36,80%	R\$ 549,54



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente;
Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2% para risco médio, e de 3% para risco grave;
Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1. (inserir em 24/09/2018, IN 07/2018)
Nota 4: Nota técnica 001/2013 da Secretaria de Controle Interno do Conselho da Justiça Federal recomenda: "...a manutenção do percentual de 3% na planilha de formação de custos, somente para fins de composição de encargos máximos admitidos pela Administração; e, no momento da apresentação das propostas, as empresas devem comprovar a sua variação com a apresentação do FAP (multiplicador), situação que autorizará o aumento dos custos caso o RAT ajustado ultrapasse o percentil dos 3%, limitados aos 6% previstos no referido decreto."

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte (Cálculo = $4,50 \times 2 \text{ passagens} \times 26 \text{ dias} - \text{salário base} \times 6\%$)	-	R\$ 159,60
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Cálculo = $19,50 \times 22 \text{ dias} - 0,25$)	-	428,75
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 588,35

Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º da Instrução Normativa n.º 5/2017.

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS			VALOR (R\$)
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 253,33
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$ 549,54
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 588,35
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$ 1.391,22

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO			
(BASE DE CÁLCULO MÓDULO 1 + SUBMÓDULO 2.1)			R\$ 1.493,33
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado Cálculo do valor = $\{ \text{Rem}/12 + 13^\circ/12 = (\text{Rem}/12)/12 + \text{Férias}/12 = (\text{Rem}/12)/12 + (1/3 \times \text{Férias})/12 = 1/3 \times [(\text{Rem}/12)/12] \} \times (30/30 = 1) \times 5\%$ de rotatividade anual - Os reflexos de 13º, F e 1/3F são referentes a 1 mês de APlnd - Na prorrogação, poderão ser considerados 3 dias conforme Lei nº 12.506/2011, dependendo da análise do nº de ocorrências deste evento no período.	0,42%	R\$ 6,22
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	R\$ 0,50
C	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Cálculo do valor = $[40\% \times 8\% \times (\text{Rem} + 13^\circ + \text{Férias} + 1/3 \times \text{Férias})] \times 5\%$ de rotatividade)	0,19%	R\$ 2,85
D	Aviso Prévio Trabalhado (negociar extinção/redução na 1ª prorrogação) Cálculo do valor = $[(\text{Rem}/30) \times 7]/12$ meses do contrato $\times 100\%$ dos empregados - ao final do contrato.	1,94%	R\$ 29,04
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 10,69
F	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo do valor = $[40\% (40\% \text{fgts} \times 8\% \times (\text{Rem} + 13^\circ + \text{Férias} + 1/3 \times \text{Férias})) \times 100\%$ dos empregados.	3,82%	R\$ 57,08
TOTAL DO MÓDULO 3			7,12% R\$ 106,37

Nota 1 - Lei nº 13.932, de 11 de dezembro de 2019 "Art. 12. A partir de 1º de janeiro de 2020, fica extinta a contribuição social instituída por meio do art. 1º da Lei Complementar nº 110, de 29 de junho de 2001."

Nota 2 - A Administração "deve estabelecer na minuta do contrato que a parcela mensal a título de aviso prévio trabalhado será no percentual máximo de 1,94% no primeiro ano, e, em caso de prorrogação do contrato, o percentual máximo dessa parcela será de 0,194% a cada ano de prorrogação, a ser incluído por ocasião da formulação do aditivo da prorrogação do contrato, conforme a Lei 12.506/2011" (Enunciado do Boletim de Jurisprudência nº 176/2017).

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
BC= Base de cálculo (Módulo 1 + Módulo 2 + Módulo 3)			2.737,59
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias ((FÉRIAS/11+13º/12+((1/3TERÇO DE FÉRIAS)/11))/12. CONTA VINCULADA	1,70%	R\$ 21,14
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais Cálculo do valor = $(1 \text{ dia}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	0,28%	R\$ 7,60
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade Cálculo do valor = $(5 \text{ dias}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses}) \times 6,24\% \text{ taxa de fecundidade} \times 50\% \text{ participação masculina}$	0,04%	R\$ 1,19
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente de Trabalho Cálculo do valor = $(0,91 \text{ dias} / 30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	0,27%	R\$ 7,45
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade Cálculo do valor = $\{[(BC)/12] \times (4/12)\} \times 2\%$	0,06%	R\$ 0,69
F	Substituto na cobertura de Ausência por Doença Cálculo do valor = $(5,96 \text{ dias}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	1,66%	R\$ 45,32
TOTAL SUBMÓDULO 4.1			4,01% R\$ 83,39



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018).

Nota 2: Para as Férias e afastamento maternidade a base de cálculo será a remuneração.

Nota 3: Nas prorrogações o percentual para o substituto será alterado conforme orientação da Nota 4 do Submódulo 2.1.

Submódulo 4.2 - Substituto Intra jornada		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		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\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais Ausências Legais	R\$ 83,39
4.2	Substituto Intra jornada	0,00
TOTAL DO MÓDULO 4		R\$ 83,39

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS			
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R\$)
A	Uniforme	-	R\$ 56,87
B	Materiais e equipamentos (depreciação)	-	R\$ 21,77
C	Material anual	-	R\$ 121,80
D	Material mensal	-	R\$ 402,68
TOTAL DO MÓDULO 5		-	R\$ 603,11

Custo direto: Somatório dos Módulos 1+2+3+4+5		
Total		R\$ 3.424,09

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO					
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			%	VALOR (R\$)
A	Custos Indiretos			6,75%	R\$ 231,13
B	Lucro			7,65%	R\$ 279,62
C	Tributos			14,25%	R\$ 653,89
	C.1 Tributos Federais				
	PIS		1,65%		
	COFINS		7,60%		
	Outros (especificar)				
	C.2 Tributos Estaduais				
	(Especificar)				
	C.3 Tributos Municipais				
ISS		5,00%			
Outros (especificar)					
TOTAL DO MÓDULO 6				28,65%	R\$ 1.164,65

0,857500

4588,74

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 1.240,00
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSALIS E DIÁRIOS	R\$ 1.391,22
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$ 106,37
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 83,39
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$ 603,11
	Subtotal (A + B + C + D + E)	R\$ 3.424,09
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$ 1.164,65
VALOR TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 4.588,74



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

ANEXO VII IN 07/2018 MPDG

Nº DO PROCESSO: 23229.000626.2021-80

LICITAÇÃO Nº

UNIDADE: CAMPUS BOA VISTA

REGIME DE TRIBUTAÇÃO: LUCRO REAL

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	
B	Município	BOA VISTA
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	CCT 13/2022
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Limpeza	Área (m2)	2

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza e Conservação
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	5143-20
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 1.240,00
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Servente Banheirista
5	Quantidade de dias trabalhados por mês (segunda-feira à sábado = Dias trabalhados = 30,42 dias/mês *)	26
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2022

Nota 1: A planilha deverá ser calculada considerando o valor mensal do empregado

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
A	Salário Base		R\$ 1.240,00
B	Adicional Periculosidade		R\$ -
C	Adicional Insalubridade (Salário mínimo x percentual da insalubridade devida)	40,00%	R\$ 484,80
D	Adicional Noturno		R\$ -
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
F	Outros (especificar)		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 1.724,80

Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário Cálculo do valor = Rem/12 CONTA VINCULADA	8,33%	R\$ 143,68
B	Férias e Adicional de Férias $[(1/11)+(1/3)/11]$ (CONTA VINCULADA)	12,10%	R\$ 208,70
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		20,43%	R\$ 352,38

Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes à gratificação natalina, férias e adicional de férias;

Nota 2: O adicional de férias contido no Submódulo 2.1 corresponde a 1/3 (um terço) da remuneração que por sua vez é dividido por 12 (doze) conforme Nota 1 acima;

Nota 3 Levando em consideração a vigência contratual prevista no art. 57 da Lei nº 8.666, de 23 de junho de 1993, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, quando da prorrogação contratual, torna-se custo não renovável. (Inserido em 24/09/2018, IN 07/2018)

Nota 4 Na prorrogação, a base de cálculo das férias do 4.1.A será 9,075% (para órgãos que trabalham com conta vinculada a soma das férias (9,075% + Adicional de Férias (3,025%) = 12,10%), sobre a remuneração e no 2.1.B será somente 1/3 de férias = a 3,03%.

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras contribuições (BASE DE CÁLCULO MÓDULO I + SUBMÓDULO 2.1)			R\$ 2.077,18
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 415,44
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 51,93
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3,00%	R\$ 62,32
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 31,16
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 20,77
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 12,46
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,15
H	FGTS	8,00%	R\$ 166,17
TOTAL SUBMÓDULO 2.2			R\$ 764,40



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente;
Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2% para risco médio, e de 3% para risco grave;
Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1. (inzerido em 24/09/2018, IN 07/2018)
Nota 4: Nota técnica 001/2013 da Secretaria de Controle Interno do Conselho da Justiça Federal recomenda: "...a manutenção do percentual de 3% na planilha de formação de custos, somente para fins de composição de encargos máximos admitidos pela Administração; e, no momento da apresentação das propostas, as empresas devem comprovar a sua variação com a apresentação do FAP (multiplicador), situação que autorizará o aumento dos custos caso o RAT ajustado ultrapasse o percentil dos 3%, limitados aos 6% previstos no referido decreto."

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte (Cálculo = $4,50 \times 2$ passagens \times 26 dias - salário base \times 6%)	-	R\$ 159,60
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Cálculo = $19,50 \times 22$ dias - 0,25)	-	428,75
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 588,35

Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).
Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º da Instrução Normativa n.º 5/2017.

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAS E DIÁRIOS			VALOR (R\$)
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 352,38
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$ 764,40
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 588,35
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$ 1.705,12

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO			
(BASE DE CALCULO MODULO 1 + SUBMÓDULO 2.1)			R\$ 2.077,18
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado Cálculo do valor = $\{Rem/12 + 13^\circ/12 = (Rem/12)/12 + Férias/12 = (Rem/12)/12 + (1/3 \times Férias)/12 = 1/3 \times [(Rem/12)/12]\} \times (30/30=1) \times 5\%$ de rotatividade anual - Os reflexos de 13º, F e 1/3F são referentes a 1 mês de APInd - Na prorrogação, poderão ser considerados 3 dias conforme Lei nº 12.506/2011, dependendo da análise do nº de ocorrências deste evento no período.	0,42%	R\$ 8,65
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	R\$ 0,69
C	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Cálculo do valor = $[40\% \times 8\% \times (Rem + 13^\circ + Férias + 1/3 \times Férias)] \times 5\%$ de rotatividade	0,19%	R\$ 3,97
D	Aviso Prévio Trabalhado (negociar extinção/redução na 1ª prorrogação) Cálculo do valor = $[(Rem/30) \times 7]/12$ meses do contrato $\times 100\%$ dos empregados - ao final do contrato.	1,94%	R\$ 40,39
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 14,86
F	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo do valor = $[40\% (40\% fgts \times 8\% \times (Rem + 13^\circ + Férias + 1/3 \times Férias))] \times 100\%$ dos empregados.	3,82%	R\$ 79,39
TOTAL DO MÓDULO 3			7,12% R\$ 147,96

Nota 1 - Lei nº 13.932, de 11 de dezembro de 2019 "Art. 12. A partir de 1º de janeiro de 2020, fica extinta a contribuição social instituída por meio do art. 1º da Lei Complementar nº 110, de 29 de junho de 2001."

Nota 2 - A Administração "deve estabelecer na minuta do contrato que a parcela mensal a título de aviso prévio trabalhado será no percentual máximo de 1,94% no primeiro ano, e, em caso de prorrogação do contrato, o percentual máximo dessa parcela será de 0,194% a cada ano de prorrogação, a ser incluído por ocasião da formulação do aditivo da prorrogação do contrato, conforme a Lei 12.506/2011" (Enunciado do Boletim de Jurisprudência nº 176/2017).

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
BC= Base de cálculo (Módulo 1 + Módulo 2 + Módulo 3)			3.577,88
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias $((FÉRIAS/11 + 13^\circ/12 + ((1/3 \text{ TERÇO DE FÉRIAS})/11))/12$. CONTA VINCULADA	1,70%	R\$ 21,14
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais Cálculo do valor = $(1 \text{ dia}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	0,28%	R\$ 9,94
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade Cálculo do valor = $(5 \text{ dias}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses}) \times 6,24\%$ taxa de fecundidade $\times 50\%$ participação masculina	0,04%	R\$ 1,55
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente de Trabalho Cálculo do valor = $(0,91 \text{ dias} / 30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	0,27%	R\$ 9,74
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade Cálculo do valor = $\{[(BC)/12] \times (4/12)\} \times 2\%$	0,06%	R\$ 0,96
F	Substituto na cobertura de Ausência por Doença Cálculo do valor = $(5,96 \text{ dias}/30 \text{ dias}) \times (1/12 \text{ meses})$	1,66%	R\$ 59,23
TOTAL SUBMÓDULO 4.1			4,01% R\$ 102,56



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018).

Nota 2: Para as Férias e afastamento maternidade a base de cálculo será a remuneração.

Nota 3: Nas prorrogações o percentual para o substituto será alterado conforme orientação da Nota 4 do Submódulo 2.1.

Submódulo 4.2 - Substituto Intrajornada		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		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\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais Ausências Legais	R\$ 102,56
4.2	Substituto Intrajornada	0,00
TOTAL DO MÓDULO 4		R\$ 102,56

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS			
5	INSUMOS DIVERSOS		VALOR (R\$)
A	Uniforme	-	R\$ 56,87
B	Materiais e equipamentos (depreciação)	-	R\$ 21,77
C	Material anual	-	R\$ 121,80
D	Material mensal	-	R\$ 402,68
TOTAL DO MÓDULO 5		-	R\$ 603,11

Custo direto: Somatório dos Módulos 1+2+3+4+5		
Total		R\$ 4.283,55

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO		% VALOR (R\$)
A	Custos Indiretos	6,75%	R\$ 289,14
B	Lucro	7,65%	R\$ 349,81
C	Tributos	14,25%	R\$ 818,02
	C.1 Tributos Federais		
	PIS 1,65%		
	COFINS 7,60%		
	Outros (especificar)		
	C.2 Tributos Estaduais (Especificar)		
	C.3 Tributos Municipais		
	ISS 5,00%		
	Outros (especificar)		
TOTAL DO MÓDULO 6		28,65%	R\$ 1.456,97

0,857500

5740,52

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 1.724,80
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS	R\$ 1.705,12
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$ 147,96
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 102,56
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$ 603,11
	Subtotal (A + B + C + D + E)	R\$ 4.283,54
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$ 1.456,97
VALOR TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 5.740,52



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

ANEXO VII IN 07/2018 MPDG

Nº DO PROCESSO: 23229.000552.2020-09

LICITAÇÃO Nº

UNIDADE: CAMPUS BOA VISTA

REGIME DE TRIBUTAÇÃO: LUCRO REAL

Discriminação dos Serviços		
A	Data de apresentação da proposta	
B	Município	BOA VISTA
C	Ano do Acordo, Convenção ou Dissídio Coletivo	CCT 13/2022
D	Nº de meses de execução contratual	12

Identificação do Serviço		
Tipo de Serviço	Unidade de Medida	Quantidade total a contratar (em função da unidade de medida)
Limpeza	Área (m2)	1

Dados para composição dos custos referentes à mão-de-obra		
1	Tipo de serviço (mesmo serviço com características distintas)	Limpeza e Conservação
2	Classificação Brasileira de Ocupações (CBO)	4101-05
3	Salário Nominativo da Categoria Profissional	R\$ 1.795,03
4	Categoria profissional (vinculada à execução contratual)	Encarregado
5	Quantidade de dias trabalhados por mês (segunda-feira à sábado = Dias trabalhados = 30,42 dias/mês * (6	26
6	Data base da categoria (dia/mês/ano)	01/01/2022

Nota 1: A planilha deverá ser calculada considerando o valor mensal do empregado

MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO			
1	COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	%	VALOR (R\$)
A	Salário Base		R\$ 1.795,03
B	Adicional Periculosidade		R\$ -
C	Adicional Insalubridade		R\$ -
D	Adicional Noturno		R\$ -
E	Adicional de Hora Noturna Reduzida		R\$ -
F	Outros (especificar)		R\$ -
TOTAL DO MÓDULO 1			R\$ 1.795,03

Nota 1: O Módulo 1 refere-se ao valor mensal devido ao empregado pela prestação do serviço no período de 12 meses.

MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			
Submódulo 2.1 - 13º Salário, Férias e Adicional de Férias		%	VALOR (R\$)
A	13 (Décimo-terceiro) salário Cálculo do valor = Rem/12 CONTA VINCULADA	8,33%	R\$ 149,59
B	Férias e Adicional de Férias $(((1/11)+((1/3)/11)))$ (CONTA VINCULADA)	12,12%	R\$ 217,58
TOTAL SUBMÓDULO 2.1		20,45%	R\$ 367,08

Nota 1: Como a planilha de custos e formação de preços é calculada mensalmente, provisiona-se proporcionalmente 1/12 (um doze avos) dos valores referentes à gratificação natalina, férias e adicional de férias;

Nota 2: O adicional de férias contido no Submódulo 2.1 corresponde a 1/3 (um terço) da remuneração que por sua vez é dividido por 12 (doze) conforme Nota 1 acima;

Nota 3 Levando em consideração a vigência contratual prevista no art. 57 da Lei nº 8.666, de 23 de junho de 1993, a rubrica férias tem como objetivo principal suprir a necessidade do pagamento das férias remuneradas ao final do contrato de 12 meses. Esta rubrica, quando da prorrogação contratual, torna-se custo não renovável. (Inserido em 24/09/2018, IN 07/2018)

Nota 4 Na prorrogação, a base de cálculo das férias do 4.1.A será 9,075% (para órgãos que trabalham com conta vinculada a soma das férias (9,075% + Adicional de Férias (3,025%) = 12,10%), sobre a remuneração e no 2.1.B será somente 1/3 de férias = a 3,03%.

Submódulo 2.2 - Encargos Previdenciários (GPS), Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS) e outras			R\$ 2.162,11
Submódulo 2.2 - GPS, FGTS e Outras Contribuições		%	VALOR (R\$)
A	INSS	20,00%	R\$ 432,42
B	Salário Educação	2,50%	R\$ 54,05
C	SAT (Seguro Acidente de Trabalho)	3,00%	R\$ 64,86
D	SESC ou Sesi	1,50%	R\$ 32,43
E	SENAI - SENAC	1,00%	R\$ 21,62
F	SEBRAE	0,60%	R\$ 12,97
G	INCRA	0,20%	R\$ 4,32
H	FGTS	8,00%	R\$ 172,97
TOTAL SUBMÓDULO 2.2			36,80% R\$ 795,65



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os percentuais dos encargos previdenciários, do FGTS e demais contribuições são aqueles estabelecidos pela legislação vigente;

Nota 2: O SAT a depender do grau de risco do serviço irá variar entre 1%, para risco leve, de 2% para risco médio, e de 3% para risco grave;

Nota 3: Esses percentuais incidem sobre o Módulo 1, o Submódulo 2.1. (inserir em 24/09/2018, IN 07/2018)

Nota 4: Nota técnica 001/2013 da Secretaria de Controle Interno do Conselho da Justiça Federal recomenda: "...a manutenção do percentual de 3% na planilha de formação de custos, somente para fins de composição de encargos máximos admitidos pela Administração; e, no momento da apresentação das propostas, as empresas devem comprovar a sua variação com a apresentação do FAP (multiplicador), situação que autorizará o aumento dos custos caso o RAT ajustado ultrapasse o percentil dos 3%, limitados aos 6% previstos no referido decreto."

Submódulo 2.3 - Benefícios Mensais e Diários			VALOR (R\$)
A	Transporte (Cálculo = 4,50 x 2 passagens x 26 dias - salário base x 6%)	-	R\$ 126,30
B	Auxílio-Refeição/Alimentação (Cálculo = 19,50 x 22 dias - 0,25)	-	428,75
C	Assistência Médica e Familiar	-	0,00
D	Outros (especificar)	-	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 2.3			R\$ 555,04

Nota 1: O valor informado deverá ser o custo real do benefício (descontado o valor eventualmente pago pelo empregado).

Nota 2: Observar a previsão dos benefícios contidos em Acordos, Convenções e Dissídios Coletivos de Trabalho e atentar-se ao disposto no art. 6º da Instrução Normativa n.º 5/2017.

QUADRO-RESUMO DO MÓDULO 2 - ENCARGOS, BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSIS E DIÁRIOS			VALOR (R\$)
Módulo 2 - Encargos, Benefícios Anuais, Mensais e Diários			
2.1	13º Salário, Férias e Adicional de Férias		R\$ 367,08
2.2	GPS, FGTS e Outras Contribuições		R\$ 795,65
2.3	Benefícios Mensais e Diários		R\$ 555,04
TOTAL DO MÓDULO 2			R\$ 1.717,77

MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO			
(BASE DE CALCULO MODULO 1 + SUBMÓDULO 2.1)			R\$ 2.162,11
3	PROVISÃO PARA RESCISÃO	%	VALOR (R\$)
A	Aviso Prévio Indenizado Cálculo do valor = {Rem/12 + 13º/12=(Rem/12)/12 + Férias/12=(Rem/12)/12 + (1/3xFérias)/12=1/3x[(Rem/12)/12]} x (30/30=1) x 5% de rotatividade anual - Os reflexos de 13º, F e 1/3F são referentes a 1 mês de APInd - Na prorrogação, poderão ser considerados 3 dias conforme Lei nº 12.506/2011, dependendo da análise do nº de ocorrências deste evento no período.	0,42%	R\$ 9,01
B	Incidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,03%	R\$ 0,72
C	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Indenizado (Cálculo do valor = [40% x 8% x (Rem + 13º + Férias + 1/3 x Férias)] x 5% de rotatividade)	0,19%	R\$ 4,13
D	Aviso Prévio Trabalhado (negociar extinção/redução na 1ª prorrogação) Cálculo do valor = [(Rem/30) x 7]/12 meses do contrato x 100% dos empregados - ao final do	1,94%	R\$ 42,04
E	Incidência de GPS, FGTS e outras contribuições sobre o Aviso Prévio Trabalhado	0,72%	R\$ 15,47
F	Multa do FGTS sobre o Aviso Prévio Trabalhado. Cálculo do valor = [40%(40%fgts x 8% x (Rem + 13º + Férias + 1/3 x Férias))] x 100% dos empregados.	3,82%	R\$ 82,64
TOTAL DO MÓDULO 3			7,12% R\$ 154,01

Nota 1 - Lei nº 13.932, de 11 de dezembro de 2019 "Art. 12. A partir de 1º de janeiro de 2020, fica extinta a contribuição social instituída por meio do art. 1º da Lei Complementar nº 110, de 29 de junho de 2001."

Nota 2 - A Administração "deve estabelecer na minuta do contrato que a parcela mensal a título de aviso prévio trabalhado será no percentual máximo de 1,94% no primeiro ano, e, em caso de prorrogação do contrato, o percentual máximo dessa parcela será de 0,194% a cada ano de prorrogação, a ser incluído por ocasião da formulação do aditivo da prorrogação do contrato, conforme a Lei 12.506/2011" (Enunciado do Boletim de Jurisprudência nº 176/2017).

MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE			
BC= Base de cálculo (Módulo 1 + Módulo 2 + Módulo 3)			3.666,81
Submódulo 4.1 - Substituto nas Ausências Legais			
		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Férias ((FÉRIAS/11+13º/12+((1/3TERÇO DE FÉRIAS)/11))/12. CONTA VINCULADA	1,70%	R\$ 30,60
B	Substituto na cobertura de Ausências Legais Cálculo do valor = (1 dia/30 dias) x (1/12	0,28%	R\$ 10,19
C	Substituto na cobertura de Licença Paternidade Cálculo do valor = (5 dias/30dias) x (1/12	0,04%	R\$ 1,59
D	Substituto na cobertura de Ausência por Acidente de Trabalho Cálculo do valor = (0,91	0,27%	R\$ 9,98
E	Substituto na cobertura de Afastamento Maternidade Cálculo do valor = {[(BC)/12]x(4/12)}x2%	0,06%	R\$ 1,00
F	Substituto na cobertura de Ausência por Doença Cálculo do valor = (5,96 dias/30 dias) x	1,66%	R\$ 60,71
TOTAL SUBMÓDULO 4.1			4,01% R\$ 114,06



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

Nota 1: Os itens que contemplam o módulo 4 se referem ao custo dos dias trabalhados pelo repositor/substituto, quando o empregado alocado na prestação de serviço estiver ausente, conforme as previsões estabelecidas na legislação. (Redação dada pela Instrução Normativa nº 7, de 2018).

Nota 2: Para as Férias e afastamento maternidade a base de cálculo será a remuneração.

Nota 3: Nas prorrogações o percentual para o substituto será alterado conforme orientação da Nota 4 do Submódulo 2.1.

Submódulo 4.2 - Substituto Intrajornada		%	VALOR (R\$)
A	Substituto na cobertura de Intervalo para repouso ou alimentação	0,00%	0,00
TOTAL SUBMÓDULO 4.2		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\$)
4.1	Substituto nas Ausências Legais	R\$ 114,06
4.2	Substituto Intrajornada	0,00
TOTAL DO MÓDULO 4		R\$ 114,06

MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS		
5	INSUMOS DIVERSOS	VALOR (R\$)
A	Uniforme	R\$ 68,09
B	Materiais e equipamentos (depreciação)	-
C	Material anual	-
D	Material mensal	-
TOTAL DO MÓDULO 5		R\$ 68,09

Custo direto: Somatório dos Módulos 1+2+3+4+5		
Total		R\$ 3.848,96

MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO					
6	CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO			%	VALOR (R\$)
A	Custos Indiretos			6,75%	R\$ 259,80
B	Lucro			7,65%	R\$ 314,32
C	Tributos			14,25%	R\$ 735,03
	C.1 Tributos Federais				
	PIS	1,65%			
	COFINS	7,60%			
	Outros (especificar)				
	C.2 Tributos Estaduais				
	(Especificar)				
	C.3 Tributos Municipais				
	ISS	5,00%			
Outros (especificar)					
TOTAL DO MÓDULO 6				28,65%	R\$ 1.309,16

0,857500

5158,11

QUADRO RESUMO DO CUSTO POR EMPREGADO		
Mão-de-Obra vinculada à execução contratual (valor por empregado)		VALOR (R\$)
A	MÓDULO 1 - COMPOSIÇÃO DA REMUNERAÇÃO	R\$ 1.795,03
B	MÓDULO 2 – ENCARGOS E BENEFÍCIOS ANUAIS, MENSAIS E DIÁRIOS	R\$ 1.717,77
C	MÓDULO 3 – PROVISÃO PARA RESCISÃO	R\$ 154,01
D	MÓDULO 4 – CUSTO DE REPOSIÇÃO DO PROFISSIONAL AUSENTE	R\$ 114,06
E	MÓDULO 5 – INSUMOS DIVERSOS	R\$ 68,09
	Subtotal (A + B + C + D + E)	R\$ 3.848,95
F	MÓDULO 6 – CUSTOS INDIRETOS, TRIBUTOS E LUCRO	R\$ 1.309,16
PREÇO TOTAL POR EMPREGADO		R\$ 5.158,10

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

ANEXO VII-D (IN 07/2018 MPOG) - DEMONSTRATIVO FINAL LUCRO REAL

PREGÃO ELETRÔNICO IFRR:
UNIDADE: CAMPUS BOA VISTA

I - PREÇO MENSAL UNITARIO POR M²						
ÁREA INTERNA (PISOS FRIOS E ACARPETADOS)						
Mão-de-obra (SERVENTE)	Produtividade por m²	(1) Produtividade (1/m²)	(2) Preço homem-mês (R\$)	(1 X 2) Subtotal (R\$/m²)	valor mensal	valor anual
SERVENTE -PISOS FRIOS	1200	0,00083333	4.588,74	3,82	R\$ 34.488,71	R\$ 413.864,49
ENCARREGADO	1200	0,00002778	5.158,10	0,14	R\$ 1.292,27	R\$ 15.507,21
TOTAL				3,97	R\$ 35.780,97	R\$ 429.371,70
SERVENTE LABORATÓRIO	400	0,00250000	4.588,74	11,47	R\$ 24.908,35	R\$ 298.900,14
ENCARREGADO	400	0,00008333	5.158,10	0,43	R\$ 933,30	R\$ 11.199,58
TOTAL				11,90	R\$ 25.841,64	R\$ 310.099,72
SERVENTE ALMOXARIFADO/ GALPÃO	2400	0,00041667	4.588,74	1,91	R\$ 6.542,50	R\$ 78.510,05
ENCARREGADO	2400	0,00001389	5.158,10	0,07	R\$ 245,14	R\$ 2.941,72
TOTAL				1,98	R\$ 6.787,65	R\$ 81.451,77
SERVENTE ÁREA C/ ESPAÇO LIVRE	1200	0,00083333	4.588,74	3,82	R\$ 13.533,90	R\$ 162.406,83
ENCARREGADO	1200	0,00002778	5.158,10	0,14	R\$ 507,11	R\$ 6.085,27
TOTAL				3,97	R\$ 14.041,01	R\$ 168.492,09
SERVENTE BANHEIROS	250	0,00400000	5.740,52	22,96	R\$ 12.577,25	R\$ 150.927,03
ENCARREGADO	250	0,00013333	5.158,10	0,69	R\$ 376,71	R\$ 4.520,48
TOTAL				23,65	R\$ 12.953,96	R\$ 155.447,51
TOTAL ÁREA INTERNA					R\$ 95.405,23	R\$ 1.144.862,79
ÁREA EXTERNA (Pisos pavimentados adjacentes/contíguos)						
Mão-de-obra	Produtividade por m²	(1) Produtividade (1/m²)	(2) Preço homem-mês (R\$)	(1 X 2) Subtotal (R\$/m²)	valor mensal	valor anual
SERVENTE	2500	0,00040000	4.588,74	1,84	R\$ 10.897,81	R\$ 130.773,68
ENCARREGADO	2500	0,00001333	5.158,10	0,07	R\$ 408,33	R\$ 4.900,00
TOTAL				1,90	R\$ 11.306,14	R\$ 135.673,68
ÁREA EXTERNA (Pátios e áreas verdes com baixa frequência)						
Mão-de-obra	Produtividade por m²	(1) Produtividade (1/m²)	(2) Preço homem-mês (R\$)	(1 X 2) Subtotal (R\$/m²)	valor mensal	valor anual
SERVENTE	2500	0,00040000	4.588,74	1,84	R\$ 32.006,01	R\$ 384.072,11
ENCARREGADO	2500	0,00001333	5.158,10	0,07	R\$ 1.199,24	R\$ 14.390,91
TOTAL				1,90	R\$ 33.205,25	R\$ 398.463,02
TOTAL ÁREA EXTERNA					R\$ 44.511,39	R\$ 534.136,69

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
CAMPUS BOA VISTA

ESQUADRIA (Face interna/externa sem exposição ao risco)									
Mão-de-obra	Produtividade por m²	(1) Produtividade (1/m²)	(2) Frequência no mês (horas)	(3) Jornada trab. mensal (horas)	(4) = (1 X 2 X 3) Ki	(5) Preço homem- mês (R\$)	(4 X 5) Subtotal (R\$/m²)	valor mensal	valor anual
SERVENTE	300	0,00333333	16	0,005297733	0,00028255	4.588,74	1,30	R\$ 511,81	R\$ 6.141,76
ENCARREGADO	300	0,00011111	16	0,005297733	0,00000942	5.158,10	0,05	R\$ 19,18	R\$ 230,13
TOTAL							1,35	R\$ 530,99	R\$ 6.371,89

II - QUANTIDADE MINIMA DE POSTOS DE TRABALHO			
Tipo de área	(1) Produtividade/ Ki	(2) Área (m²)	(3) = (1 X 2) Qtde. mínima de postos de trabalho
Área Interna - PISOS FRIOS	0,00083333	9.019,14	8
Área Interna- LABORATÓRIO	0,00250000	2.171,26	5
Área Interna- ALMOXARIFADO	0,00041667	3.421,86	1
Área Interna - ÁREA C/ ESPAÇO LIVRE	0,00083333	3.539,25	3
Área Interna- BANHEIROS	0,00400000	547,74	2
TOTAL ÁREA INTERNA		18.699,25	20
Área Externa (Pisos Pavimentados Adjacentes/Contíguos Às Edificações)	0,00040000	5.937,26	2
Área Externa – Pátios e áreas verdes com baixa frequência	0,00040000	17.437,27	7
TOTAL ÁREA EXTERNA		23.374,53	9
TOTAL ESQUADRIA	0,00333333	394,76	1
Total de serventes			30
Total de encarregados			1
Total de postos			31

III -VERIFICAÇÃO DO PREÇO			
Posto de trabalho	Valor mensal	Quantitativo (MÊS)	VALOR ANUAL
Área interna	R\$ 95.405,23	12	R\$ 1.144.862,79
Área externa (pisos pavimentados)	R\$ 44.511,39	12	R\$ 534.136,69
Face interna/externa sem exposição ao risco	R\$ 530,99	12	R\$ 6.371,89
PREÇO GLOBAL	R\$ 140.447,61		R\$ 1.685.371,38

INSTITUTO FEDERAL DE RORAIMA

VALE TRANSPORTE PERIMETRO URBANO					
VALOR UNITÁRIO DO VALE TRANSPORTE	R\$ 4,50	*Fornecimento de Vale transporte conforme Decreto nº 95.247, de 17 de novembro de 1987 Regulamenta a Lei nº 7418, de 16 de dezembro de 1985, que institui o Vale-Transporte, com a alteração da Lei nº 7619, de 30 de setembro de 1987.			
CATEGORIA PROFISSIONAL	SALÁRIO BASE	QTD VALE TRANSPORTE MÊS	VALOR TOTAL DO VALE TRANSPORTE	DESCONTO DO TRABALHADOR 6%	VALOR A SER CONSIDERADO
ENCARREGADO	1.795,03	52	234,00	107,70	126,30
SERVENTE	1.240,00	52	234,00	74,40	159,60

VALE REFEIÇÃO					
VALOR UNITÁRIO DO VALE REFEIÇÃO	R\$ 19,50	*Fornecimento de Vale refeição conforme Cláusula Décima da CCT RR000013/2022. **De acordo com o §1.º do art. 71 da CLT, quando a duração da carga diária de trabalho não ultrapassar as 4 (quatro) horas, não é obrigatório a concessão de intervalo para repouso ou alimentação, ou seja, aos sábados não será concedido vale refeição.			
CATEGORIA PROFISSIONAL	SALÁRIO BASE	QTD VALE REFEIÇÃO MÊS**	VALOR TOTAL DO VALE REFEIÇÃO	DESCONTO DO TRABALHADOR	VALOR A SER CONSIDERADO
ENCARREGADO	1.795,03	22	429,00	0,25	428,75
SERVENTE	1.240,00	22	429,00	0,25	428,75



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RORAIMA
Campus Boa Vista

PESQUISA DE PREÇOS - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PARÂMETRO:

METODOLOGIA: Média

PROCESSO: 23229.000626.2021-80

OBJETO: Contratação de pessoa jurídica especializada na prestação dos serviços de limpeza e conservação, incluindo mão de obra exclusiva e fornecimento de materiais e equipamentos, para atender ao

RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS: Natália Maia Costa, SIAPE 2453850

RELAÇÃO DE INSUMOS ANUAIS - PAGAMENTO POR DEPRECIAÇÃO E MANUTENÇÃO									
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QDT.	Prazo de vida útil (em anos)	Taxa anual de depreciação	Valor unitário médio	Valor total	Depreciação mensal	Manutenção mensal (Valor total x 0,5% ao mês)
1	Aspirador de pó e líquido com rodízio, com as seguintes especificações mínimas: capacidade: 20 litros; potência: 1600w; tensão: bivolt ou 127V	Unid.	1	5	20%	R\$ 422,79	R\$ 422,79	R\$ 5,64	R\$ 2,11
2	Capacete Aba Frontal com Catraca e Jugular, Testado e aprovado pelas normas ABNT NBR 8221/1983	Unid.	10	5	20%	R\$ 44,27	R\$ 442,70	R\$ 5,90	R\$ 2,21
3	Carrinho coletor, em plástico com duas rodas para coleta de lixo, 240 litros. Deverá possuir dreno para higienização e tampa de abertura lateral ou bipartida.	Unid.	20	5	20%	R\$ 380,33	R\$ 7.606,60	R\$ 101,42	R\$ 38,03
4	Carrinho de mão, material caçamba: chapa aço galvanizado, material chassi: ferro, material pés: ferro, quantidade roda: 1 un, tipo roda: pneu com câmara, capacidade caçamba: 60 l, no mínimo	Unid.	1	5	20%	R\$ 280,94	R\$ 280,94	R\$ 3,75	R\$ 1,40
5	Carro Funcional com bolsa (Saco) para recolhimento de lixo ou roupa suja produzido em vinil com zíperes frontais e que se encaixam em ilhoses no bocal com tampa. Capacidade para 200 Litros. Tampa com espaço para consicionamento de ferramentas, acessórios ou outros objetos. Rodízios emborrachados para deslocamento com menos ruídos;	Unid.	12	5	20%	R\$ 720,75	R\$ 8.649,00	R\$ 115,32	R\$ 43,25
6	Cinturão tipo paraquedistas com 3 pontos de ancoragem	Unid.	2	5	20%	R\$ 158,29	R\$ 316,58	R\$ 4,22	R\$ 1,58
7	Conjunto para Coleta Seletiva com 04 Lixeiras, tampa tipo capacete ou basculante, capacidade mínima de 50 Litros, nas cores vermelha, azul, amarela e verde, com estrutura metálica de aço carbonizado na cor preta que acompanha parafusos e arruelas para montagem.	Unid.	4	5	20%	R\$ 548,34	R\$ 2.193,36	R\$ 29,24	R\$ 10,97

8	Enceradeira industrial, para lavagem e polimento, 510mm, motor com no mínimo 1HP, tensão bivolt, capacidade operacional de no mínimo 1500m2 e mínimo de 600w. (Ref.: Enceradeira Plus DC 510 - Deepclean)	Unid.	2	5	20%	R\$ 2.119,40	R\$ 4.238,80	R\$ 56,52	R\$ 21,19
9	Enxada de Aço Carbono com cabo de 150 cm	Unid.	2	5	20%	R\$ 35,33	R\$ 70,66	R\$ 0,94	R\$ 0,35
10	Escada de abrir de alumínio com 7 degraus	Unid.	2	5	20%	R\$ 235,04	R\$ 470,08	R\$ 6,27	R\$ 2,35
11	Lavadora de alta pressão semi-profissional ou profissional, com motor de indução, com as seguintes especificações mínimas: mangueira de 7,5m; tensão bivolt; potência: 1,5kW (127V) / 2,2kW (220V); Vazão de 400 L/h (127V) / 500 L/h (220V); Pressão máxima: 1550PSI (127V) / 2170PSI (220V). (Ref.: Karcher HD 585 Profi S).	Unid.	1	5	20%	R\$ 2.289,17	R\$ 2.289,17	R\$ 30,52	R\$ 11,45
12	Motoserra a gasolina, especificações mínimas: tanque de 0,47l, cilindrada 45,4cm3, potência 3,1cv, 2 kg/kw (Ref.: Motoserra Stihl MS 250)	Unid.	1	5	20%	R\$ 2.443,33	R\$ 2.443,33	R\$ 32,58	R\$ 12,22
13	Pá quadrada, tamanho grande, com cabo de 120 cm, no mínimo	Unid.	2	5	20%	R\$ 30,62	R\$ 61,24	R\$ 0,82	R\$ 0,31
14	Proteção facial para roçador, deve possuir ajuste para melhor encaixar na cabeça; Com tela de Nylon móvel, podendo ser colocada para cima (levantada) sem precisar retirar o Protetor Facial da cabeça. Possui ainda protetor acolchoado na testa para não machucar o usuário.	Unid.	2	5	20%	R\$ 6,67	R\$ 13,34	R\$ 0,18	R\$ 0,07
15	Protetor auditivo circum-auricular de segurança tipo concha haste total, atenuação de 16 dB. O Protetor auditivo possui espuma externa para maior conforto e ajuste as orelhas do usuário	Unid.	2	5	20%	R\$ 31,86	R\$ 63,72	R\$ 0,85	R\$ 0,32

16	Relógio de ponto eletrônico biométrico. Relógio ponto, material: aço, mostrador: digital, tipo: eletrônico, tipo impressão: digitais - biométrico, características adicionais: integração com qualquer rede software de ponto, que atenda as exigências da Portaria MTE 1510/2009, homologado pelo MTE e certificado pelo INMETRO.	Unid.	1	5	20%	R\$ 1.178,80	R\$ 1.178,80	R\$ 15,72	R\$ 5,89
17	Roçadeira manual a combustão, especificações mínimas: Capacidade do tanque 0,58l, cilindrada 29,8 cm³, potência 1,9cv, 15,500rpm máximo. (Ref.: Roçadeira Marca Stihl FS 160)	Unid.	2	5	20%	R\$ 2.250,67	R\$ 4.501,34	R\$ 60,02	R\$ 22,51
18	Talabarte em Y com absorvedor de energia	Unid.	2	5	20%	R\$ 194,00	R\$ 388,00	R\$ 5,17	R\$ 1,94
Total:							R\$ 35.630,45	R\$ 475,08	R\$ 178,15
Custo mensal total da contratada (Cálculo: depreciação mensal + manutenção mensal):									R\$ 653,23
Valor mensal por posto (custo total / 30 serventes):									R\$ 21,77

RELAÇÃO DE INSUMOS - ANUAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QDT.	Valor unitário médio	Valor total
1	Adaptador de mangueira 1/2 para jardim	Unid	10	R\$ 2,81	R\$ 28,10
2	Adaptador de mangueira 3/4 para jardim	Unid	10	R\$ 2,87	R\$ 28,70
3	Avental Para Operador Roçadeira, Confeccionado em couro raspa, com tiras em raspa para ajuste no pescoço e contra e cintura, medida 1,00 x 0,60 cm	Unid.	4	R\$ 34,22	R\$ 136,88
4	Avental impermeável, em PVC com forro, para proteção contra umidade proveniente de operações com uso de água.	Unid.	30	R\$ 22,97	R\$ 689,10
5	Balde plástico 20L, com alça	Unid.	30	R\$ 13,33	R\$ 399,90
6	Balde plástico, alça de ferro ou arame reforçado, capacidade 12L	Unid.	40	R\$ 18,48	R\$ 739,20
7	Corda com as seguintes especificações mínimas: Diâmetro da corda: 12 mm, Material: nylon ou polipropileno, Multifilamento, Trançado, Rolo com 100 metros	Unid.	1	R\$ 291,53	R\$ 291,53
8	Desentupidor de pia, emborrachado com cabo, medidas aproximadas: Comprimento: 10cm Largura: 10cm Altura: 16cm	Unid.	2	R\$ 6,45	R\$ 12,90
9	Desentupidor de vaso sanitário, emborrachado com cabo em Madeira, Cores: Variadas, Dimensões aproximadas: A x L x P / 57,0 x 30,0 x 30,0 cm	Unid.	2	R\$ 10,72	R\$ 21,44
10	Dispenser para líquidos ou gel, com reservatório para 500ml no mínimo e chave para travamento.	Unid	150	R\$ 23,08	R\$ 3.462,00
11	Dispenser para Papel Higiênico rolo de 300 ou 500 metros (acompanha chave que permite a abertura somente por pessoas autorizadas)	Unid	150	R\$ 24,60	R\$ 3.690,00
12	Dispenser para papel toalha interfolhas em plástico ABS branco de alta qualidade. Modelo para papel de 2 e 3 dobras. Indicado para uso profissional ou banheiros públicos (alto fluxo). Acompanha chave que permite a abertura somente por pessoas autorizadas. Dimensões: A 30cm x L 26cm x P 12cm.	Unid	150	R\$ 29,31	R\$ 4.396,50

13	Escova de nylon para enceradeira, 510mm, com flange, para lavagem, compatível com enceradeira especificada no item da lista de equipamentos anual	Unid.	5	R\$ 88,65	R\$ 443,25
14	Escova de pelo para enceradeira, 510mm, com flange, para dar brilho, compatível com enceradeira especificada no item da lista de equipamentos anual	Unid.	5	R\$ 16,91	R\$ 84,55
15	Escova para limpeza de aparelho sanitário, com suporte	Unid.	20	R\$ 5,81	R\$ 116,20
16	Espanador de fibra sintética tamanho médio	Unid.	20	R\$ 14,27	R\$ 285,40
17	Espanador de teto	Unid.	20	R\$ 11,93	R\$ 238,60
18	Espátula de aço inoxidável pequena	Unid.	2	R\$ 10,07	R\$ 20,14
19	Extensão Elétrica Cabo Pp 2x2,5mm 10a Completa - 50 Metros	Unid.	2	R\$ 165,67	R\$ 331,34
20	Facão 20 polegadas com cabo	Unid.	2	R\$ 29,51	R\$ 59,02
21	Fio de nylon para roçadeira compatível com a roçadeira a ser disponibilizada. Rolo com 312m.	Unid.	5	R\$ 156,71	R\$ 783,55
22	Funil de plástico, medida 10 cm	Unid.	5	R\$ 8,69	R\$ 43,45
23	Lima chata para amolar enxada, com cabo	Unid.	5	R\$ 10,15	R\$ 50,75
24	Lixeira plástica, com tampa e pedal, 15L	Unid.	250	R\$ 48,03	R\$ 12.007,50
25	Lixeira plástica, com tampa e pedal, 30L	Unid.	50	R\$ 51,45	R\$ 2.572,50
26	Lixeira plástica, com tampa e pedal, 50L	Unid.	20	R\$ 74,67	R\$ 1.493,40
27	Luva Anticorte, Luvas de segurança, confeccionadas com fios de elastano e fibra de vidro com polietileno (hppe polietileno de alta densidade), revestida com látex nitrílico SAND, face palmar e pontas dos dedos, punho com elastano, formatos anatômico. Composição: Hppe, fibra de vidro e poliuretano. Acabamento: Látex Nitrílico antiderrapante	Par	10	R\$ 33,96	R\$ 339,60
28	Mangueira flexível 1/2 com 50m, acompanhada de Esguicho Simples; Conector para Torneira e Engate rápido para Mangueira	Unid.	2	R\$ 272,22	R\$ 544,44
29	Mangueira flexível 3/4 com 50m	Unid.	4	R\$ 181,83	R\$ 727,32
30	Mangueira Microperfurada com 100m	Unid.	4	R\$ 196,39	R\$ 785,56
31	Óculos de proteção incolor, óculos proteção, material armação policarbonato, tipo proteção lateral, cor lente incolor, aplicação proteção geral, características adicionais resistente a impactos	Unid.	10	R\$ 9,70	R\$ 97,00
32	Pá de lixo plástica com cabo	Unid.	100	R\$ 16,02	R\$ 1.602,00
33	Perneira para roçador, material couro, aplicação proteção pessoal roupa, tipo perneira bota.	Par	2	R\$ 25,67	R\$ 51,34

34	Placa sinalizadora em pvc, dobrável, frente e verso, "cuidado, piso molhado" ou "advertência, piso escorregadio", bilíngue, letras pretas, amarela, tam. Mínimo 30 x 60 x 1 cm pretas, amarela	Unid.	15	R\$ 45,50	R\$ 682,50
35	Protetor auditivo, auricular, tipo plug, em silicone ou poliuretano, com cordão.	Par	10	R\$ 1,48	R\$ 14,80
36	Rodo com borracha dupla, grande, 60cm	Unid.	100	R\$ 14,22	R\$ 1.422,00
37	Rodo plástico 40 cm.	Unid.	100	R\$ 9,45	R\$ 945,00
38	Vassoura de piaçava, com cabo de madeira de 120cm, para áreas rústicas desniveladas e esburacadas, como calçadas, terreiros, quintal, pátios com cimento rustico e outros.	Unid.	50	R\$ 8,96	R\$ 448,00
39	Vassoura para jardim plástica com cabo (ciscador plástico)	Unid.	50	R\$ 30,39	R\$ 1.519,50
40	Vassoura tipo venezuelana, com cabo, especificações mínimas: vassoura doméstica 26cm, 4 fileiras, cepa plástica, cabo madeira plastificado de 1,20 m.	Unid.	200	R\$ 11,22	R\$ 2.244,00
Valor total anual:					R\$ 43.848,96
Valor total mensal:					R\$ 3.654,08
Valor mensal por posto (custo mensal / 30 serventes):					R\$ 121,80

RELAÇÃO DE INSUMOS - MENSAL					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	Valor unitário médio	Valor total
1	Álcool em gel 70% para limpeza, embalagem de 500ml	Unid.	200	R\$ 5,45	R\$ 13.080,00
2	Base seladora, emulsão acrílica de base aquosa, com aparência branca leitosa, desenvolvida para selar pisos de granilite, vinil (Paviflex), granito não polido e pisos porosos e laváveis em geral, em embalagem de 5 litros.	Unid.	10	R\$ 98,00	R\$ 11.760,00
3	Bobina de papel para relógio de ponto eletrônico, 57mmx300m, que atenda as determinações da Portaria MTE 1510/2009, compatível com relógio de ponto especificado na lista de equipamentos.	Unid.	1	R\$ 37,08	R\$ 444,96
4	Cera Acrílica Impermeabilizante, antiderrapante para pisos porosos e com alto fluxo, em embalagem de 5 litros.	Unid.	10	R\$ 105,18	R\$ 12.621,60
5	Combustível (gasolina) para roçadeira e motosserra manual a combustão	Litros	80	R\$ 6,96	R\$ 6.681,60
6	Desinfetante líquido concentrado, na seguinte proporção: Desinfecção: 1:5; Limpeza Geral: 1:100; e Manutenção: 1:200, em embalagem de 5 litros. (ref.: Desinfetante Floral 5 Litros Audax Max)	Unid.	20	R\$ 12,76	R\$ 3.062,40
7	Desodorizador de ambiente em aerossol, frasco spray, 360ml, sem CFC.	Unid.	10	R\$ 7,99	R\$ 958,80
8	Detergente líquido, neutro, glicerinado, componente ativo: linear alquilbenzeno sulfonato de sódio, com tensoativo biodegradável e sequestrantes, testado dermatologicamente, em embalagem de 5 litros.	Unid.	6	R\$ 12,19	R\$ 877,68
9	Disco para enceradeira BRANCO LUSTRADOR, 510mm, compatível com a enceradeira especificada no item da lista de equipamentos anual	Unid.	2	R\$ 27,61	R\$ 662,64

10	Disco para enceradeira PRETO REMOVEDOR, 510mm, compatível com a enceradeira especificada no item da lista de equipamentos anual	Unid.	2	R\$ 28,54	R\$ 684,96
11	Escova de Mão, corpo em madeira e cerdas de polipropileno ou nylon	Unid.	5	R\$ 2,53	R\$ 151,80
12	Esponja dupla face, med. aprox.110mm x 70mm x 21mm. Esponja de limpeza constituída de duas faces, sendo uma em fibra sintética com material abrasivo e a outra em espuma de poliuretano, ou similar, devidamente sobrepostas e firmemente unidas.	Unid.	30	R\$ 0,85	R\$ 306,00
13	Flanela Para Limpeza 38 X 58cm Grande	Unid.	100	R\$ 2,76	R\$ 3.312,00
14	Hipoclorito de Sódio com 5% de cloro ativo, em embalagem de 5 litros.	Unid.	24	R\$ 11,59	R\$ 3.337,92
15	Lã de aço, pacote com 08 unidades	Pacote	10	R\$ 1,58	R\$ 189,60
16	Lâmina de metal para roçadeira, 2 pontas	Unid.	1	R\$ 33,99	R\$ 407,88
17	Limpa vidro, em embalagem de 500ml.	Unid.	50	R\$ 3,98	R\$ 2.388,00
18	Lustra móveis, frasco com 200ml.	Unid.	20	R\$ 3,50	R\$ 840,00
19	Luva de segurança produzida em látex natural, na cor Amarela, verde ou zul, revestida internamente com flocos de algodão, punho com virola, tamanho P, com certificado de aprovação do MTE.	Par	30	R\$ 3,51	R\$ 1.263,60
20	Luva de segurança produzida em látex natural, na cor Amarela, verde ou zul, revestida internamente com flocos de algodão, punho com virola, tamanho M, com certificado de aprovação do MTE.	Par	30	R\$ 3,84	R\$ 1.382,40
21	Luva de segurança produzida em látex natural, na cor Amarela, verde ou zul, revestida internamente com flocos de algodão, punho com virola, tamanhos G, com certificado de aprovação do MTE.	Par	30	R\$ 6,54	R\$ 2.354,40
22	Luva de segurança tricotada com fios de Algodão e poliéster, antiderrapante na face palmar e dedos, sem costuras internas, punho tricotado com Algodão e elastano.	par	30	R\$ 3,22	R\$ 1.159,20
23	Óleo lubrificante multiuso, sem aditivos, derivado de petróleo (lubrificar portas, grades, basculantes, caixilhos, janelas de ferro (de malha, enrolar, pantográfica, correr, etc.), embalagem com 100ml;	Unid.	3	R\$ 7,35	R\$ 264,60
24	Óleo para motor 2T, frasco de 500 ml, para roçadeira e motosserra.	Unid	4	R\$ 26,53	R\$ 1.273,44
25	Pano de chão, modelo extra duplo, em algodão, alvejado, trama fechada tam. 76x49cm	Unid.	40	R\$ 5,89	R\$ 2.827,20
26	Papel higiênico branco rolo, 100% celulose, macio, alta absorção, com 300m (caixa contendo 08 unidades)	Pacote	30	R\$ 38,91	R\$ 14.007,60
27	Papel toalha branco, folha dupla, 100% de celulose virgem, com alto poder de absorção, interfolhado, 23x21, com duas dobras, fardo com 1000 folhas, (separados em pacotes de 250 folhas)	Fardo	50	R\$ 12,39	R\$ 7.434,00
28	Protetor solar, proteção UVA/UVB, FPS 30 ou superior, em gel ou creme, embalagem de 200ml	Unid.	15	R\$ 11,61	R\$ 2.089,80

29	Removedor de ceras acrílicas e bases seladoras e impermeabilizantes a base d'água, concentrado, diluição puro 1:5, indicado para uso em pisos e superfícies laváveis, em embalagem de 5 litros. (Ref.: R16 - Removedor concentrado - Perol)	Unid.	12	R\$ 63,48	R\$ 9.141,12
30	Respirador (Máscara) descartável classe PFF-2 testado conforme norma NBR 13698 para Peças Semi Faciais Filtrante	Unid.	125	R\$ 1,73	R\$ 2.595,00
31	Sabão em barra glicerinado	Quilo	10	R\$ 8,80	R\$ 1.056,00
32	Sabão em pó, biodegradável, grão azul, 1ª qualidade, com registro na ANVISA, Composição: tensoativo aniônico, fosfatos, sais inorgânicos, branqueador óptico, perfume, pigmento e enzimas.	Kg.	30	R\$ 6,69	R\$ 2.408,40
33	Sabonete líquido concentrado para mãos, aromas variados, em embalagem de 5 litros.	Unid.	15	R\$ 16,33	R\$ 2.939,40
34	Saco de papel descartável para aspirador de Pó e Água,	Unid.	15	R\$ 24,89	R\$ 4.480,20
35	Saco para Lixo, Capacidade de 30 Litros Preto, pacote com 100 unidades	Pacote	5	R\$ 16,39	R\$ 983,40
36	Saco para Lixo, Capacidade de 40 Litros Preto, pacote com 100 unidades	Pacote	20	R\$ 36,85	R\$ 8.844,00
37	Saco para Lixo, Capacidade de 50 Litros Preto, pacote com 100 unidades	Pacote	10	R\$ 20,91	R\$ 2.509,20
38	Saco para Lixo, Capacidade de 60 Litros Preto, pacote com 100 unidades	Pacote	10	R\$ 37,40	R\$ 4.488,00
39	Saco para Lixo, Capacidade de 100 Litros Preto, pacote com 100 unidades	Pacote	10	R\$ 48,30	R\$ 5.796,00
40	Saco para lixo, capacidade de 300 litros, super reforçado, com espessura de no mínimo 08 micras, pacote com 100 unidades	Pacote	5	R\$ 49,91	R\$ 2.994,60
41	Saponáceo cremoso, frasco com 250ml	Unid	15	R\$ 5,02	R\$ 903,60
Valor total mensal:					R\$ 144.963,00
Valor total mensal:					R\$ 12.080,25
Valor mensal por posto (custo mensal / 30 serventes):					R\$ 402,68

RELAÇÃO DO UNIFORME PARA O POSTO DE ENCARREGADO							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade semestral	Quantidade anual	Valor unitário médio	Valor total mensal	Valor total anual
1	Calça comprida modelo social, em Oxford, cor preta.	Unid.	2	4	R\$ 126,33	R\$ 42,11	R\$ 505,32
2	Camisa social, manga curta ou 3/4	Unid.	2	4	R\$ 34,92	R\$ 11,64	R\$ 139,68
3	Cordão para crachá, com presilha tipo jacaré, metálica.	Unid.	1	2	R\$ 2,02	R\$ 0,34	R\$ 4,04
4	Crachá em PVC, contendo as seguintes informações: foto recente, nome e cargo do colaborador.	Unid.	1	1	R\$ 8,13	R\$ 0,68	R\$ 8,13
5	Meia para sapato social	Par	2	4	R\$ 6,62	R\$ 2,21	R\$ 26,48
6	Sapato tipo social, em couro cor preta com solado antiderrapante.	Par	1	2	R\$ 66,73	R\$ 11,12	R\$ 133,46
Valor total por colaborador (mensal / anual)						R\$ 68,09	R\$ 817,11

RELAÇÃO DO UNIFORME PARA O POSTO DE SERVENTE							
Item	Descrição	Unidade	Quantidade semestral	Quantidade anual	Valor unitário médio	Valor total mensal	Valor total anual
1	Bota meio cano impermeável, confeccionada em PVC ou EVA.	Par	2	2	R\$ 37,32	R\$ 6,22	R\$ 74,64
2	Calça em brim reforçado, com elástico na cintura, bolsos na frente e atrás, em tamanho adequado para cada colaborador (P, M, G, GG, XG, etc.), na cor ou com a logo padrão da empresa contratada.	Unid.	2	4	R\$ 44,67	R\$ 14,89	R\$ 178,68
3	Camiseta, manga curta, em malha de algodão cardado ou penteado 30.1, unissex, em tamanho adequado para cada colaborador (P, M, G, GG, XG, etc.).	Unid.	2	4	R\$ 17,58	R\$ 5,86	R\$ 70,32
4	Camiseta, manga longa, em malha de algodão cardado ou penteado, unissex, em tamanho adequado para cada colaborador (P, M, G, GG, XG, etc.).	Unid.	2	4	R\$ 42,97	R\$ 14,32	R\$ 171,88
5	Chapéu/boné com protetor de nuca	Unid.	1	2	R\$ 21,89	R\$ 3,65	R\$ 43,78
6	Cordão para crachá, com presilha tipo jacaré, metálica.	Unid.	1	2	R\$ 2,02	R\$ 0,34	R\$ 4,04
7	Crachá em PVC, contendo as seguintes informações: foto recente, nome e cargo do colaborador.	Unid.	1	1	R\$ 8,13	R\$ 0,68	R\$ 8,13
8	Meia, masculina/feminina, com mínimo de 65% em algodão, cano médio, na cor preta ou azul marinho, em tamanho adequado para cada colaborador (P, M, G, GG, XG, etc.).	Par	2	4	R\$ 6,62	R\$ 2,21	R\$ 26,48
9	Sapato fechado em E.V.A (Etil Vinil Acetato) ou material similar, ou Bontina de Couro, Antiderrapante, na cor Preta, unissex, Fechado na parte superior e traseira.	Par	1	2	R\$ 52,23	R\$ 8,71	R\$ 104,46
Valor total por colaborador (mensal / anual)						R\$ 56,87	R\$ 682,41

Documento Digitalizado Público

Planilha de custos e formação de preços - Lucro Real

Assunto: Planilha de custos e formação de preços - Lucro Real
Assinado por: Natalia Costa
Tipo do Documento: Planilha
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Mídia

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Natalia Maia Costa, ADMINISTRADOR**, em 28/03/2022 10:26:25.

Este documento foi armazenado no SUAP em 28/03/2022. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifrr.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 57014

Código de Autenticação: 6bbcbbf9e8

