



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/SRPE**

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS

**COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,32</b>
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,10
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,10</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>17,23</b>
<b>VALOR BDI (29.34%):</b>					<b>5,06</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>22,29</b>

**1.12. 88311 - PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

GENERAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,25
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>3,40</b>
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012874	PINTOR DE LETREIROS	SINAPI	H	0,86150000	15,27
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>13,46</b>
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,03
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,29
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>2,32</b>
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95373	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,12</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>19,30</b>
<b>VALOR BDI (29.34%):</b>					<b>5,66</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>24,96</b>

**1.13. 88317 - SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

GENERAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,25
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
<b>TOTAL GERAL:</b>					<b>3,40</b>
MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160	SOLDADOR	SINAPI	H	0,88150000	12,94
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>					<b>11,41</b>
MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,20
<b>TOTAL MATERIAL:</b>					<b>1,94</b>
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08
<b>TOTAL SERVIÇO:</b>					<b>0,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>					<b>16,83</b>
<b>VALOR BDI (29.34%):</b>					<b>4,94</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>					<b>21,77</b>

**1.14. 88325 - VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

GENERAL	DESCRIÇÃO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-----------	------	-------------	----------------	-------

PRADA - COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME CNPJ: 17.741.353/0001-45  
 AV: WASHINGTON SOARES 4774 SALA 103 BAIRRO:CAMBEBA CEP: 60.822-142 - FORTALEZA - CEARÁ  
 telefones: (85) 98135-3671 E-MAIL: pradaconstrucoes@live.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/SRPE

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS

**COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

GENERAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,25	2,25
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>3,40</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010489	VIDRACEIRO	SINAPI	H	0,88150000	9,85	8,68
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>8,68</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,85	0,85
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,29</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,08</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>13,45</b>
<b>VALOR BDI (29.34%):</b>						<b>3,96</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>17,40</b>

**1.15. 100308 - MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

GENERAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,25	2,25
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,78	0,78
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>3,40</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO	SINAPI	H	0,88150000	11,38	10,03
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>10,03</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,82	0,82
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>1,30</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
<b>TOTAL SERVICIO:</b>						<b>0,21</b>
<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>						<b>14,94</b>
<b>VALOR BDI (29.34%):</b>						<b>4,38</b>
<b>VALOR COM BDI:</b>						<b>19,32</b>

**1.16. 100533 - TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

GENERAL	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,31	0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
<b>TOTAL GERAL:</b>						<b>0,37</b>
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00040945	TECNICO DE EDIFICACOES	SINAPI	H	0,88150000	35,78	31,54
<b>TOTAL MAO DE OBRA:</b>						<b>31,54</b>
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
00043493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,48	0,48
<b>TOTAL MATERIAL:</b>						<b>0,52</b>
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100535	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34

PRADA - COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME CNPJ: 17.741.355/0001-45  
 AV: WASHINGTON SOARES 4774 SALA 103 BAIRRO: CAMBEBA CEP: 60.822-142 - FORTALEZA - CEARÁ  
 telefones: (85) 98135-3671 E-MAIL: pradaconstrucoes@live.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/SRPE

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS

**COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS**

*Handwritten signature: Luiz Carlos Gonçalves Caracas*  
**LUIZ CARLOS GONCALVES CARACAS**  
 CPF/ME Nº. 144.775.523-91  
 CREA/CE Nº. 0687551780  
 ENGR. CIVIL/RESP. TÉCNICO

TOTAL SERVIÇO:	0,34
VALOR COM ENCARGOS:	32,77
VALOR BDI (29.34%):	9,61
VALOR COM BDI:	42,38

**Prada Comercio, Construções e Serviços**  
 CNPJ: 17.741.353/0001-45

*Handwritten signature: Ricardo da Silva Barros*  
**Ricardo da Silva Barros**  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 704.030.903-34



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE)  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1.200RPE**  
 OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI (CE).

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	Total parcela
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI (CE), EXCLUSO MATERIAIS.	183.549,60	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	100,00
			18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	183.549,60
		183.549,60	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	18.354,96	183.549,60
			18.354,96	36.709,92	55.064,88	73.419,84	91.774,80	110.129,76	128.484,72	146.839,68	165.194,64	183.549,60	

*[Handwritten signature]*  
 LUIZ CARLOS GONCALVES BARBACAS  
 CPF (Nº) Nº. 982.179.333-93  
 CREA/CX Nº. 0407833780  
 RINGE CIVIL ENSP. TÉCNICO

Prada Comercio, Construções e Serviços  
 CNPJ: 17.741.353/0001-45  
*[Handwritten signature]*  
 Ricardo da Silva Barros  
 Sócio Administrador  
 CPF: 704.030.903-34

*[Handwritten initials]*

*[Handwritten signature]*  
 09/14



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/SRPE**

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI (CE).

### TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,8000	0,8000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,3000</b>	<b>16,8000</b>
<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0800
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>
<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>16,4100</b>	<b>11,8600</b>
<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 86,20%  
 Mensalista = 48,69%  
 A + B + C + D

*Luiz Carlos Gonçalves Caracas*  
**LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS**  
 CPF/MF Nº. 146.175.523-91  
 CREA/CE Nº. 0607551780  
 ENG. CIVIL/RESP. TÉCNICO

**Prada Comercio, Construções e Serviços**

CNPJ: 17.741.353/0001-45

*Ricardo da Silva Barras*  
**Ricardo da Silva Barras**  
 Sócio - Administrador  
 CPF: 704.030.903-34

PRADA - COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME CNPJ: 17.741.353/0001-45  
 AV: WASHINGTON SOARES 4774 SALA 103 BAIRRO: CAMBÉBA CEP: 60.822-142 - FORTALEZA - CEARÁ  
 telefones: (85) 98135-3671 E-MAIL: pradaconstrucoes@live.com



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/BRPE**

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI (CE).

### COMPOSIÇÃO B.D.I

COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
<b>TOTAL</b>		<b>4,5600</b>

<b>Benefício</b>		
S + G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	6,5900
<b>TOTAL</b>		<b>7,3900</b>

<b>I Impostos</b>		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	5,0000
	CPRB	4,6000
<b>TOTAL</b>		<b>13,1500</b>

BDI = 29,34%

$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) \cdot (1+I) - 1$

*Carlos Gonçalves Caracas*  
**CARLOS GONÇALVES CARACAS**  
 CPF/MF Nº. 146.175.523-91  
 CREA/CE Nº. 0607551780  
 ENGR. CIVIL/RESP. TÉCNICO

*Prada Comercio, Construções e Serviços*  
**Prada Comercio, Construções e Serviços**

CNPJ: 17.741.353/0001-45

*Roberto da Silva Barros*  
**Roberto da Silva Barros**

Sócio-Administrador

CPF: 704.030.903-34



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI (CE).

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 31.03.1-20/SRPE**

OBJETO: FUTURA E EVENTUAL SERVIÇOS CONTÍNUOS DE APOIO, ADEQUAÇÃO E MANUTENÇÃO PREDIAL CORRETIVA, PREVENTIVA E EMERGENCIAL, DAS EDIFICAÇÕES PÚBLICAS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI (CE).

### COMPOSIÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos	
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	5,0000
	CPRB	4,5000
	<b>TOTAL</b>	<b>13,1500</b>

*[Handwritten Signature]*  
**LUIZ CARLOS GONÇALVES CARACAS**  
 CPF/MF Nº. 146.175.523-91  
 CREA/CE Nº. 0607551780  
 ENG.º CIVIL/RESP. TÉCNICO

**Prada Comercio, Construções e Serviços**

CNPJ: 17.741.353/0001-45

*[Handwritten Signature]*  
**Ricardo da Silva Barros**  
 Sócio - Administrador

CPF: 764.030.903-34

**PRADA - COMÉRCIO CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME** CNPJ: 17.741.353/0001-45  
 AV: WASHINGTON SOARES 4774 SALA 103 BAIRRO: CAMBEBA CEP: 60.822-142 - FORTALEZA - CEARÁ  
 telefones: (85) 98135-3671 E-MAIL: pradaconstrucoes@live.com