



CARTA PROPOSTA – PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021 – TRT7

A empresa CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO, inscrita sob CNPJ nº 31.041.996/0001-07, sediada na Av. Santos Dummont, 2456 – Sala 406, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Rafael Randal Moreira Mendes Carneiro, portador da carteira de identidade RG nº 2005002106096 SSP/CE e do CPF nº 052.302.383-99, em atendimento ao **PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021**, apresenta sua proposta de preços:

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. S. nossa Proposta de Preços relativa à **PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021**, que trata da contratação de obras de **IMPLANTAÇÃO DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO NO PRÉDIO ANEXO I DA SEDE ALDEOTA DO TRT7**, sob regime de empreitada por Preço Global.

O preço total desta proposta é de **R\$ 267.003,67 (DUZENTOS E SESENTA E SETE MIL, TRÊS REAIS E SESENTA E SETE CENTAVOS)**, com base na data de apresentação dos documentos de habilitação e proposta de preços, de acordo com os preços unitários constantes da Planilha de Orçamento, conforme modelo do Anexo I do Projeto Básico.

Em atendimento ao **item 8.2.6** do edital, **DECLARAMOS** que nos preços propostos estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços de fornecimento, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, seguros, transporte, garantia e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto.

Em anexo está o orçamento analítico, cronograma físico-financeiro do serviço, composição de BDI e ENCARGOS SOCIAIS.

O prazo de validade desta proposta não deve ser inferior a 90 (noventa) dias consecutivos, a contar do dia da apresentação dos documentos de habilitação e propostas.

BANCO: ITAÚ – AGÊNCIA: 4445 – CONTA: 32492-6

Fortaleza, 13 de julho de 2021

RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07

CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07
AV. SANTOS DUMONT, 2456 / SALA 406 CEP:60150-160
(85) 99612.7194 / CMENDESCARNEIRO@HOTMAIL.COM

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

BDI

23,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº.	FONTE	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL		TOTAL:
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	267.003,670
A			SERVIÇOS PRELIMINARES PARA OS PRÉDIOS ANEXO I e II							21.245,280
1			SERVIÇOS PRELIMINARES							21.245,280
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							21.245,280
1.1.1	CREA-CE	10	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS ACIMA DE 15 MIL	UN	1,00	218,540	269,280	218,540		269,280
1.1.2	TRT7	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA	MÊS	3,00	5.674,400	6.992,000	17.023,200		20.976,000
B			PREDIO ANEXO I							245.758,390
2.1			DEMOLIÇÕES / RETIRADAS/ ESCAVAÇÕES / RECOMPOSIÇÕES ETC							21.345,090
2.1.1			DEMOLIÇÕES / RETIRADAS/ ESCAVAÇÕES / RECOMPOSIÇÕES ETC							21.345,090
2.1.1.1	SINAPI	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	1,50	68,420	84,310	102,630		126,470
2.1.1.2	TRT7	PRÓPRIA	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE FORRO TIPO PARALINE	M2	80,00	9,660	11,900	772,800		952,000
2.1.1.3	TRT7	PRÓPRIA	RETIRADA E RECOMPOSIÇÃO DE FORRO PACOTE	M2	500,00	8,830	10,880	4.415,000		5.440,000
2.1.1.4	SINAPI	90440	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UND	3,00	36,090	44,470	108,270		133,410
2.1.1.5	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	120,00	10,240	12,620	1.228,800		1.514,400
2.1.1.6	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	35,00	55,200	68,020	1.932,000		2.380,700
2.1.1.7	SINAPI	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M³	30,00	74,400	91,680	2.232,000		2.750,400
2.1.1.8	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	10,00	20,110	24,780	201,100		247,800
2.1.1.9	ORSE	10033	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 m³	M³	20,00	20,590	25,370	411,800		507,400
2.1.1.10	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	10,00	27,620	34,030	276,200		340,300
2.1.1.11	SINAPI	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	8,00	56,260	69,320	450,080		554,560
2.1.1.12	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES E FORRO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	50,00	7,830	9,650	391,500		482,500
2.1.1.13	SINAPI	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	50,00	1,770	2,180	88,500		109,000
2.1.1.14	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES E FORROS, DUAS DEMÃOS.	M2	50,00	12,160	14,980	608,000		749,000
2.1.1.15	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	30,00	20,670	25,470	620,100		764,100
2.1.1.16	ORSE	2454	ANDAIME TUBULAR METÁLICO SIMPLES- PEÇA X DIA	PX D	2.000,00	0,450	0,550	900,000		1.100,000

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

BDI

23,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº.	FONTE	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
								TOTAL: 267.003,670	
2.1.1.17	TRT7	PROPRIA	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	M	300,00	1,400	1,730	420,000	519,000
2.1.1.18	ORSE	2226	PISO VINILICO 30 X 30 cm E= 3,2 mm LISO FIXADO COM COLA, PAVIFLEX OU SIMILAR	M2	15,00	144,680	178,270	2.170,200	2.674,050
2.2			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						27.530,750
2.2.1			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						27.530,750
2.2.1.1	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM ² , ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	290,00	41,890	51,620	12.148,100	14.969,800
2.2.1.2	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM ² , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	50,00	44,080	54,320	2.204,000	2.716,000
2.2.1.3	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	6,00	60,330	74,340	361,980	446,040
2.2.1.4	SINAPI	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	15,00	20,770	25,590	311,550	383,850
2.2.1.5	SINAPI	72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	10,00	13,620	16,780	136,200	167,800
2.2.1.6	TRT7	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 1/8" X 7/8"	M	350,00	20,390	25,120	7.136,500	8.792,000
2.2.1.7	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	UM	2,00	22,420	27,630	44,840	55,260
2.3			SISTEMA DE DETECÇÃO						135.661,890
2.3.1			SISTEMA DE DETECÇÃO						135.661,890
2.3.1.1	SINAPI	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1" APARENTE, INSTALADO NO TETO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M	1.150,00	20,000	24,640	23.000,000	28.336,000
2.3.1.2	SEINFRA	C0855	CONDULET DE PVC 1" TIPO C-E-LL-LR	UM	220,00	22,510	27,740	4.952,200	6.102,800
2.3.1.3	SINAPI	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 2" APARENTE, INSTALADO NO TETO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M	86,00	36,270	44,690	3.119,220	3.843,340
2.3.1.4	SEINFRA	C1896	PETROLET DE ALUMINIO DE 2" TIPO L-X-L	UM	15,00	57,310	70,620	859,650	1.059,300
2.3.1.5	ORSE	12514	KIT DE ALARME, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	8,00	671,500	827,420	5.372,000	6.619,360
2.3.1.6	ORSE	12018	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	M	170,00	183,820	226,500	31.249,400	38.505,000
2.3.1.7	ORSE	12017	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T MARCA VERIN OU SIMILAR	M	59,00	183,820	226,500	10.845,380	13.363,500
2.3.1.8	ORSE	11855	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5 mm2	M	1.600,00	16,200	19,960	25.920,000	31.936,000

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

BDI

23,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº.	FONTE	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
								TOTAL: 267.003,630	
2.3.1.9	ORSE	11820	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA PARA ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCA VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 COM BATERIA DE 12V E 7 AMPERES	UN	1,00	4.785,420	5.896,590	4.785,420	5.896,590
2.4			SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES						9.499,630
2.4.1			SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES						9.499,630
2.4.1.1	ORSE	12308	PLACA INDICATIVA EM POLIESTIRENO DE 4MM C/ APLICAÇÃO DE ADESIVO VERDE FOTOLUMINESCENTE, ADESIVO DE RECORTE PRETO P/ OS TEXTOS, FIXAÇÃO EM DUPLA FACE, INSTALADO	M2	2,00	1.365,850	1.683,000	2.731,700	3.366,000
2.4.1.2	ORSE	12137	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UND	5,00	18,260	22,500	91,300	112,500
2.4.1.3	ORSE	12137	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	20,00	27,260	33,590	545,200	671,800
2.4.1.4	SEINFRA	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	M	5,00	40,320	49,680	201,600	248,400
2.4.1.5	SINAPI	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	18,00	134,180	165,340	2.415,240	2.976,120
2.4.1.6	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	18,00	59,910	73,820	1.078,380	1.328,760
2.4.1.7	ORSE	97599	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M , TEMPO DE DESCARGA 11S, NBR9443, 9444, 10721	UN	5,00	129,210	159,210	646,050	796,050
2.5			CORRIMÃOS E GUARDA - CORPO COMPLEMENTARES						41.661,070
2.5.1			CORRIMÃOS E GUARDA - CORPO COMPLEMENTARES						41.661,070
2.5.1.1	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO	M	130,00	94,890	116,920	12.335,700	15.199,600
2.5.1.2	TRT	PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO DO CORRIMÃO EXISTENTE COM 3 TUBOS ESPAÇADOS PARA 5 TUBOS ESPAÇADOS CONFORME DETALHE DE PROJETO	M	106,00	177,870	219,170	18.854,220	23.232,020
2.5.1.3	SINAPI	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO -PINTURA DE TUBULAÇÃO E SUPORTES	M2	90,00	15,940	19,640	1.434,600	1.767,600
2.5.1.4	ORSE	8759	CORRIMÃO EM AÇO INOX 1 1/2" DUPLO, H= 90 cm	M	4,20	282,470	348,060	1.186,370	1.461,850

CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO – CNPJ: 31.041.996/0001-07
 AV. SANTOS DUMONT, 2456 – SALA 406 CEP:60150-160 – FONE: 85 9 9612-7194
 EMAIL: ENGENHARIA@CMENDESCARNEIRO.COM.BR - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 488288-1



REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021	
OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7	
LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região	DATA: 13/07/2021
	BDI 23,22%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
Nº.	FONTE	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTD	CUSTO UNITÁRIO		CUSTO TOTAL	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
								TOTAL: 267.003,670	
2.6			BOMBAS						4.499,960
2.6.1			BOMBAS						4.499,960
2.6.1.1	PRÓPRIA	TRT7	RETIRADA DE CONJUNTO MOTO BOMBA EXISTENTE	CJ	1,00	284,290	350,300	284,290	350,300
2.6.1.2	ORSE	8218	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRIFUGA, TRIFÁSICA, MOTOR 3 CV, SCHNEIDER MOD BC- 21R OU SIMILAR	UND	1,00	3.367,680	4.149,660	3.367,680	4.149,660
2.7			LIMPEZA FINAL DA OBRA						5.560,000
2.7.1.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	2.000,00	2,260	2,780	4.520,000	5.560,000
								TOTAL:	267.003,670

DUZENTOS E SESSENTA E SETE MIL, TRÊS REAIS E SESSENTA E SETE CENTAVOS

RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
 CPF: 052.302.383-99
 DIRETOR
 CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
 CNPJ: 31.041.996/0001-07

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
A				SERVIÇOS PRELIMINARES				
1				SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1				ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA				
1.1.1	CREA-CE	COMPOSICAO	10	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS ACIMA DE 15 MIL	UN	1,00000		218,54
1.1.1.1	CREA-CE	INSUMO	1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS ACIMA DE 15 MIL	UN	1,00000	218,54	218,54
1.1.2	TRT7	COMPOSIÇÃO	PRÓPRIA	ADMINISTRAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA	MÊS	1,0000		5.674,40
1.1.2.1	SINAPI/CEF	COMPOSIÇÃO	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,0000	80,12	1.602,40
1.1.2.2	SINAPI/CEF	COMPOSIÇÃO	90776	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160,0000	25,45	4.072,00
C				PRÉDIO ANEXO I				
2.1				DEMOLIÇÕES / RETIRADAS/ ESCAVAÇÕES / RECOMPOSIÇÕES ETC				
2.1.1				DEMOLIÇÕES E RETIRADAS DA EDIFICAÇÃO EXISTENTE E ATERRO				
2.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	1,0000		68,42
2.1.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,12628	14,78	60,99
2.1.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39935	18,61	7,43
2.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	PROPRIA	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE FORRO TIPO PARALINE	M³	1,0000		9,66
2.1.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28323	15,68	4,44
2.1.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28323	18,42	5,22
2.1.1.3	TRT7	COMPOSIÇÃO	PROPRIA	RETIRADA E RECOMPOSIÇÃO DE FORRO PACOTE	M2	1,0000		8,83
2.1.1.3.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26435	18,61	4,92
2.1.1.3.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,26435	14,78	3,91
2.1.1.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	90440	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	UND	1,0000		36,09
2.1.1.4.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,27662	14,33	3,96

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.1.1.4.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,77208	18,13	32,13
2.1.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	1,0000		10,24
2.1.1.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,43344	18,52	8,03
2.1.1.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14936	14,78	2,21
2.1.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF 03/2016	M3	1,0000		55,20
2.1.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,73486	14,78	55,20
2.1.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	79482	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M³	1,0000		74,40
2.1.1.7.1	SINAPI	INSUMO	368	AREIA PARA ATERRO	M³	1,05000	50,98	53,53
2.1.1.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4x2, POTÊNCIA LÍQ 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN 1 M³	CHP	0,04000	86,55	3,46
2.1.1.7.3	SINAPI	COMPOSICAO	6259	CAMINHÃO PIPA 6000L	CHP	0,08000	161,81	12,94
2.1.1.7.4	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,30211	14,78	4,47
2.1.1.8	SEINFRA	COMPOSICAO	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	1,0000		20,11
2.1.1.8.1	SEINFRA	INSUMO	I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	CHI	0,24000	41,91	10,06
2.1.1.8.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,67975	14,78	10,05
2.1.1.9	ORSE	COMPOSICAO	10033	RETIRADA DE ENTULHO DA OBRA UTILIZANDO CAIXA COLETORA CAPACIDADE 5 m³	M³	1,0000		20,59
2.1.1.9.1	ORSE	INSUMO	7962	LOCAÇÃO DE CAIXA COLETORA DE ENTULHO CAPACIDADE 5 m³	UN	0,20000	102,97	20,59
2.1.1.10	SINAPI	COMPOSICAO	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	1,0000		27,62
2.1.1.10.1	SINAPI	COMPOSICAO	87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M3	0,03760	451,41	16,97
2.1.1.10.2	SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,44373	18,61	8,26
2.1.1.10.3	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16144	14,78	2,39

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.1.1.11	SINAPI	COMPOSIÇÃO	87266	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	1,0000		56,26
2.1.1.11.1	SINAPI	INSUMO	536	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,06000	29,17	30,92
2.1.1.11.2	SINAPI	INSUMO	1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	4,46000	0,50	2,23
2.1.1.11.3	SINAPI	INSUMO	34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	0,42000	3,18	1,34
2.1.1.11.4	SINAPI	COMPOSICAO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75528	21,06	15,91
2.1.1.11.5	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,39652	14,78	5,86
2.1.1.12	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES E FORRO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1,0000		7,83
2.1.1.12.1	SINAPI	INSUMO	3767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN	0,10000	0,38	0,04
2.1.1.12.2	SINAPI	INSUMO	4051	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L	0,04890	8,68	0,42
2.1.1.12.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,29456	19,62	5,78
2.1.1.12.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10763	14,78	1,59
2.1.1.13	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1,0000		1,77
2.1.1.13.1	SINAPI	INSUMO	6085	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L	0,16000	5,32	0,85
2.1.1.13.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03682	19,62	0,72
2.1.1.13.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,01322	14,78	0,20
2.1.1.14	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES E FORROS, DUAS DEMÃOS.	M2	1,0000		12,16
2.1.1.14.1	SINAPI	INSUMO	7356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	23,45	7,74
2.1.1.14.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,17655	19,62	3,46
2.1.1.14.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,06514	14,78	0,96
2.1.1.15	SINAPI	COMPOSICAO	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	1,0000		20,67

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.1.1.15.1	SINAPI	INSUMO	38877	MASSA PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	KG	1,93800	7,22	14,00
2.1.1.15.2	SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28606	19,62	5,61
2.1.1.15.3	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,07175	14,78	1,06
2.1.1.16	ORSE	COMPOSICAO	2454	ANDAIME TUBULAR METÁLICO SIMPLES- PEÇA X DIA	PX D	1,00000		0,45
2.1.1.16.1	ORSE	INSUMO	160	ALUGUEL DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR SIMPLES - ALUGUEL DIÁRIO POR PEÇA	PXD	1,00000	0,45	0,45
2.1.1.17	TRT7	COMPOSICAO	PROPRIA	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	M	1,00000		1,40
2.1.1.17.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09441	14,78	1,40
2.1.1.18	ORSE	COMPOSIÇÃO	2226	PISO VINILICO 30 X 30 cm E= 3,2 mm LISO FIXADO COM COLA, PAVIFLEX OU SIMILAR	M2	1,0000		144,68
2.1.1.18.1	SINAPI	INSUMO	4792	PLACA VINILICA	M2	1,05000	130,03	136,53
2.1.1.18.2	SINAPI	INSUMO	4791	ADESIVO ACRILICO	KG	0,14000	17,14	2,40
2.1.1.18.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16050	21,06	3,38
2.1.1.18.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16050	14,78	2,37
2.2				SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				
2.2.1				SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				
2.2.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,00000		41,89
2.2.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03182	14,82	0,47
2.2.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,03182	18,76	0,60
2.2.1.1.3	SINAPI	INSUMO	00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	1,10000	37,11	40,82
2.2.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	1,00000		44,08
2.2.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23914	14,82	3,54
2.2.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23914	18,76	4,49
2.2.1.2.3	SINAPI	INSUMO	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	0,50000	16,13	8,07

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.2.1.2.4	SINAPI	INSUMO	00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	1,05000	26,65	27,98
2.2.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1,00000		60,33
2.2.1.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23895	14,61	3,49
2.2.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,23895	18,54	4,43
2.2.1.3.3	SINAPI	INSUMO	00003379	!EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	1,00000	52,41	52,41
2.2.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00000		20,77
2.2.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37764	14,61	5,52
2.2.1.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37764	18,54	7,00
2.2.1.4.3	SINAPI	INSUMO	00001588	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 50 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,00000	8,25	8,25
2.2.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00000		13,62
2.2.1.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28323	14,61	4,14
2.2.1.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,28323	18,54	5,25
2.2.1.5.3	SEINFRA	INSUMO	00001587	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 35 MM2, COM 1 FURO DE FIXACAO	UN	1,00000	4,23	4,23
2.2.1.6	TRT7	COMPOSICAO	PRÓPRIA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 1/8" X 7/8"	M	1,00000		20,39
2.2.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16994	14,82	2,52
2.2.1.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16994	18,76	3,19
2.2.1.6.3	ORSE	INSUMO	11095	BARRA CHATA DE ALUMINIO 7/8" X 1/8"	M	1,01000	13,72	13,85
2.2.1.6.4	SINAPI	INSUMO	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,00000	0,42	0,83
2.2.1.7	SINAPI	COMPOSICAO	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_05/2018	UM	1,00000		22,42

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.2.1.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15984	14,78	2,36
2.2.1.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,15984	18,61	2,97
2.2.1.7.3	SINAPI	COMPOSICAO	94102	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNIDADEO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	M3	0,01410	162,86	2,30
2.2.1.7.4	SINAPI	INSUMO	00034643	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UM	1,00000	14,79	14,79
2.3				SISTEMA DE DETECÇÃO				
2.3.1				SISTEMA DE DETECÇÃO				
2.3.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1" APARENTE, INSTALADO NO TETO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M	1,00000		20,00
2.3.1.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09819	14,82	1,46
2.3.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09819	18,76	1,84
2.3.1.1.3	SINAPI	INSUMO	21136	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 1" APARENTE	M	1,05000	12,16	12,77
2.3.1.1.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	1,00000	1,83	1,83
2.3.1.1.5	SINAPI	COMPOSIÇÃO	95754	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO FG, INSTALADA NO TETO	UND	0,33300	6,30	2,10
2.3.1.2	SEINFRA	COMPOSICAO	C0855	CONDULET DE PVC 1" TIPO C-E-LL-LR	UM	1,00000		22,51
2.3.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37764	14,82	5,60
2.3.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,37764	18,76	7,08
2.3.1.2.3	SEINFRA	INSUMO	I0837	CONDULET DE PVC 1" TIPO C-E-LL-LR	UM	1,00000	9,83	9,83
2.3.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 2" APARENTE, INSTALADO NO TETO FORNECIMENTO E MONTAGEM	M	1,00000		36,27
2.3.1.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16059	14,82	2,38
2.3.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,16059	18,76	3,01
2.3.1.3.3	SINAPI	INSUMO	21130	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO 2" APARENTE	M	1,05000	23,77	24,96

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.3.1.3.4	SINAPI	COMPOSIÇÃO	91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	1,00000	1,83	1,83
2.3.1.3.5	SINAPI	COMPOSIÇÃO	95756	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO FG, INSTALADA NO TETO	UND	0,33300	12,28	4,09
2.3.1.4	SEINFRA	COMPOSICAO	C1896	PETROLET DE ALUMINIO DE 2" TIPO L-X-L	UM	1,00000		57,31
2.3.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	14,82	7,00
2.3.1.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	18,76	8,86
2.3.1.4.3	SEINFRA	INSUMO	11634	PETROLET DE ALUMINIO DE 2" TIPO L-X-L	UM	1,00000	41,45	41,45
2.3.1.5	ORSE	COMPOSICAO	12514	KIT DE ALARME, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	1,00000		671,50
2.3.1.5.1	ORSE	INSUMO	13333	KIT DE ALARME, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UM	1,00000	671,50	671,50
2.3.1.6	ORSE	COMPOSICAO	12018	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	M	1,00000		183,82
2.3.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	14,82	7,00
2.3.1.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	18,76	8,86
2.3.1.6.3	ORSE	INSUMO	12883	DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-F, MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	1,00000	167,96	167,96
2.3.1.7	ORSE	COMPOSICAO	12017	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇAVEL, MODELO VRE-T MARCA VERIN OU SIMILAR	M	1,00000		183,82
2.3.1.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	14,82	7,00
2.3.1.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,47205	18,76	8,86
2.3.1.7.3	SINAPI	COMPOSICAO	12882	DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCIMETRICO ENDEREÇAVEL, MODELO VRE-T MARCA VERIN OU SIMILAR	UN	1,00000	167,96	167,96
2.3.1.8	ORSE	COMPOSICAO	11855	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5 mm2	M	1,00000		16,20
		COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14162	14,82	2,10
2.3.1.8.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,14162	18,76	2,66

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.3.1.8.3	ORSE	INSUMO	12685	CABO BLINDADO PARA ALARME E DETECÇÃO DE INCÊNDIO 3 X 1,5 mm2	M	1,02000	11,22	11,44
2.3.1.9	ORSE	COMPOSICAO	11820	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA PARA ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCA VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 COM BATERIA DE 12V E 7 AMPERES	UN	1,00000		4.785,42
2.3.1.9.1	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94410	18,76	17,71
2.3.1.9.2	ORSE	INSUMO	12660	CENTRAL DE ALARME ENDEREÇÁVEL DE INCENDIO COM SISTEMA PARA ATÉ 250 DISPOSITIVOS, MARCA VERIN OU SIMILAR, MODELO VRE-250 COM BATERIA DE 12V E 7 AMPERES	M	1,00000	4.767,71	4.767,71
2.4				SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES				
2.4.1				SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES				
2.4.1.1	ORSE	COMPOSICAO	12308	PLACA INDICATIVA EM POLIESTIRENO DE 4MM C/ APLICAÇÃO DE ADESIVO VERDE FOTOLUMINESCENTE, ADESIVO DE RECORTE PRETO P/ OS TEXTOS, FIXAÇÃO EM DUPLA FACE, INSTALADO	M2	1,00000		1.365,85
2.4.1.1.1	ORSE	INSUMO	13162	PLACA INDICATIVA EM POLIESTIRENO DE 4MM C/ APLICAÇÃO DE ADESIVO VERDE FOTOLUMINESCENTE, ADESIVO DE RECORTE PRETO P/ OS TEXTOS, FIXAÇÃO EM DUPLA FACE, INSTALADO	M2	1,00000	1.365,85	1.365,85
2.4.1.2	ORSE	COMPOSICAO	12137	PLACA DE INDICATIVA DE "EXTINTOR" EM PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UND	1,00000		18,26
2.4.1.2.1	ORSE	INSUMO	11927	PLACA PARA SINALIZAÇÃO DE "EXTINTOR EM PAREDE" PVC, DIM.: 20 X 20 CM	UND	1,00000	15,47	15,47
2.4.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18882	14,78	2,79
2.4.1.3	ORSE	COMPOSICAO	12137	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	1,00000		27,26
2.4.1.3.1	ORSE	INSUMO	37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	1,00000	24,47	24,47
2.4.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,18882	14,78	2,79

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.4.1.4	SEINFRA	COMPOSICAO	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	M	1,00000		40,32
2.4.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,41615	19,62	27,78
2.4.1.4.2	SINAPI	COMPOSICAO	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,75528	15,99	12,08
2.4.1.4.3	SEINFRA	INSUMO	I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,03000	15,48	0,46
2.4.1.5	SINAPI	COMPOSICAO	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	1,00000		134,18
2.4.1.5.1	SINAPI	COMPOSICAO	91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00000	4,19	8,38
2.4.1.5.2	SINAPI	COMPOSICAO	91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,20000	5,84	12,86
2.4.1.5.3	SINAPI	COMPOSICAO	90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,20000	4,30	9,45
2.4.1.5.4	SINAPI	COMPOSICAO	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	UN	1,00000	2,77	2,77
2.4.1.5.5	SINAPI	COMPOSICAO	90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	2,20000	8,81	19,38
2.4.1.5.6	SINAPI	COMPOSICAO	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	0,37500	9,83	3,69
2.4.1.5.7	SINAPI	COMPOSICAO	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00000	9,83	9,83
2.4.1.5.8	SINAPI	COMPOSICAO	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,60000	3,51	44,25
2.4.1.5.9	SINAPI	COMPOSICAO	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00000	23,57	23,57

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.4.1.6	SINAPI	COMPOSICAO	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	1,00000		59,91
2.4.1.6.1	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,08477	14,82	16,08
2.4.1.6.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,08477	18,76	20,35
2.4.1.6.3	SINAPI	INSUMO	00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,00000	23,48	23,48
2.4.1.7	ORSE	COMPOSICAO	97599	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 4 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 4,5M , TEMPO DE DESCARGA 11S, NBR9443, 9444, 10721	UN	1,00000		129,21
2.4.1.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,09441	14,78	1,40
2.4.1.7.2	ORSE	INSUMO	00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	1,00000	127,81	127,81
2.5				CORRIMÃOS E GUARDA CORPOS COMPLEMENTARES				
2.5.1				CORRIMÃOS E GUARDA-CORPOS COMPLEMENTARES				
2.5.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO	UN	1,00000		94,89
2.4.1.7.1	SINAPI	COMPOSICAO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,89501	18,52	16,58
2.4.1.7.2	SINAPI	COMPOSICAO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,73451	15,26	11,21
2.5.1.1.3	SINAPI	INSUMO	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABAS S10 COM PARAFUSO DE 6,1 X 65 mm	UND	3,27300	0,87	2,84
2.5.1.1.4	SINAPI	INSUMO	11002	ELETRODO REVESTIDO AWS e6013 DIAMETRO IGUAL A 2,5 mm	KG	0,00400	16,31	0,07
2.5.1.1.5	SINAPI	INSUMO	11033	SUPORTE PARA CALHA DE 150 mm EM FERRO GALVANIZADO	UND	1,09100	5,93	6,47
2.5.1.1.6	SINAPI	INSUMO	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA CLASSE LEVE DN 40 mm E= 3mm	M	1,02900	56,09	57,72
2.5.1.2	TRT	COMPOSICAO	PRÓPRIA	ADAPTAÇÃO DO CORRIMÃO EXISTENTE COM 3 TUBOS ESPAÇADOS PARA 5 TUBOS ESPAÇADOS CONFORME DETALHE DE PROJETO	M	1,00000		177,87
2.5.1.2.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94410	18,52	17,48
2.5.1.2.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94410	15,25	14,40
2.5.1.2.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	98749	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO E=5/16"	M	0,50000	45,18	22,59
2.5.1.2.4	SINAPI	INSUMO	21012	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA CLASSE LEVE DN 40 mm E= 3mm	M	2,20000	56,09	123,40

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.5.1.3	SINAPI	COMPOSIÇÃO	74145/1	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSO UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO -PINTURA DE TUBULAÇÃO E SUPORTES	M2	1,00000		15,94
2.5.1.3.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,10385	14,78	1,53
2.5.1.3.2	SINAPI	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,19826	19,62	3,89
2.5.1.3.3	SINAPI	INSUMO	5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	L	0,04400	42,09	1,85
2.5.1.3.4	SINAPI	INSUMO	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO Nº 150	UN	0,55000	1,59	0,87
2.5.1.3.5	SINAPI	INSUMO	7288	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM FOSCO	L	0,17600	24,67	4,34
2.5.1.3.6	SINAPI	INSUMO	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARÇÃO)	L	0,13200	26,25	3,46
2.5.1.4	ORSE	COMPOSIÇÃO	8759	CORRIMÃO EM AÇO INOX 1 1/2" DUPLO, H= 90 cm	M	1,00000		282,47
2.5.1.4.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94410	14,78	13,95
2.5.1.4.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,94410	18,61	17,57
2.5.1.4.3	ORSE	INSUMO	1689	PARAFUSO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLASTICA 8 mm	CJ	6,00000	0,91	5,44
2.5.1.4.4	ORSE	INSUMO	9017	CORIMÃO EM AÇO INOX 1 1/2" DUPLO, H=90 cm	M	1,00000	245,51	245,51
2.6				BOMBAS				
2.6.1				BOMBAS				
2.6.1.1	PROPRIA	COMPOSICAO	TRT7	RETIRADA DE CONJUNTO MOTO BOMBA EXISTENTE	CJ	1,00000		284,29
2.6.1.1.1	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,55280	18,52	139,88
2.6.1.1.2	SINAPI	COMPOSIÇÃO	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,55280	15,25	115,18
2.6.1.1.3	SINAPI	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,86638	14,82	12,84
2.6.1.1.4	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,87364	18,76	16,39
2.6.1.2	ORSE	COMPOSIÇÃO	8218	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRIFUGA, TRIFÁSICA, MOTOR 3 CV, SCHNEIDER MOD BC- 21R OU SIMILAR	UND	1,00000		3.367,68
2.6.1.2.1	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88820	14,78	27,91
2.6.1.2.2	SINAPI	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,88820	18,76	35,42
2.6.1.2.3	ORSE	INSUMO	591	CHAVE MAGNÉTICA PARA MOTOR 3 CV	UND	1,00000	188,82	188,82
2.6.1.2.4	ORSE	INSUMO	8307	CONJUNTO MOTO-BOMBA CENTRIFUGA, TRIFÁSICA, MOTOR 3 CV, SCHNEIDER MOD BC- 21R OU SIMILAR	1	1,00000	3.115,53	3.115,53
2.7				LIMPEZA FINAL DA OBRA				
2.7.1				LIMPEZA FINAL DA OBRA				

CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO – CNPJ: 31.041.996/0001-07
AV. SANTOS DUMONT, 2456 – SALA 406 CEP:60150-160 – FONE: 85 9 9612-7194
EMAIL: ENGENHARIA@CMENDESCARNEIRO.COM.BR - INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 488288-1



REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

PLANILHA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

Nº.	FONTE	TIPO	COD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UD	COEFICIENTES	CUSTO UNITÁRIO INSUMOS	SEM BDI
2.7.1.1	SINAPI	COMPOSICAO	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1,00000		2,26
2.7.1.1.1	SINAPI	INSUMO	3	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L	0,05000	6,30	0,31
2.7.1.1.2	SINAPI	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,13217	14,78	1,95

RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021	DATA: 13/07/2021
OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7	
LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região	

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	21.245,28	33,33% 7.081,76	33,33% 7.081,76	33,33% 7.081,76
2.1	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS/ ESCAVAÇÕES / RECOMPOSIÇÕES ETC				
2.1.1	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS/ ESCAVAÇÕES / RECOMPOSIÇÕES ETC	21.345,09	20,00% 4.269,02	50,00% 10.672,55	30,00% 6.403,53
2.2	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)				
2.2.1	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	27.530,75	20,00% 5.506,15	50,00% 13.765,38	30,00% 8.259,23
2.3	SISTEMA DE DETECÇÃO				
2.3.1	SISTEMA DE DETECÇÃO	135.661,89	10,00% 13.566,19	50,00% 67.830,95	40,00% 54.264,76
2.4	SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES				
2.4.1	SINALIZAÇÃO / ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA / EXTINTORES	9.499,63	10,00% 949,96	40,00% 3.799,85	50,00% 4.749,82
2.5	CORRIMÃOS E GUARDA - CORPO COMPLEMENTARES				
2.5.1	CORRIMÃOS E GUARDA - CORPO COMPLEMENTARES	41.661,07	10,00% 4.166,11	50,00% 20.830,54	40,00% 16.664,43
2.6	BOMBAS				
2.6.1	BOMBAS	4.499,96	0,00	0,00	100,00% 4.499,96
2.7	LIMPEZA FINAL DA OBRA				
2.7.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	5.560,00	0,00	0,00	100,00% 5.560,00
	TOTAL	267.003,67			
	PARCIAIS MENSAIS		35.539,19 13,31%	123.981,01 46,43%	107.483,47 40,26%
	PARCIAIS ACUMULADA		35.539,19 13,31%	159.520,20 59,74%	267.003,67 100,00%



RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
 CPF: 052.302.383-99
 DIRETOR
 CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
 CNPJ: 31.041.996/0001-07

CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO – CNPJ: 31.041.996/0001-07
AV. SANTOS DUMONT, 2456 – SALA 406 CEP:60150-160 –
FONE: 85 9 9612-7194 - EMAIL:CMENDESCARNEIRO@HOTMAIL.COM



REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021 DATA: 13/07/2021
OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7
LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

COMPOSIÇÃO DE BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS (BDI) - SERVIÇOS		
COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,47%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,85%
R	TAXA DE RISCO	0,85%
S+G	TAXA DE SEGURO e GARANTIA	0,48%
	IMPOSTOS	
	ISS (CONFORME LEGISLAÇÃO DE CADA MUNICÍPIO)	2,94%
	PIS	0,31%
	CONFIS	1,45%
	CRPB	4,50%
	TOTAL	9,20%
	TAXA DE LUCRO	5,86%
	B D I =	23,22%

*OPTANTES PELO SIMPLES NACIONAL

RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07

REF: PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021

OBJETO: Implantação de sistema de combate a incêndio no prédio Anexo I da Sede Aldeota do TRT7

LOCAL: Tribunal Regional do Trabalho da 7ª Região

DATA: 13/07/2021

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

CÓD	DESCRIÇÃO	HORA %
A	GRUPO A	
A1	INSS	0,00
A2	SESI	0,00
A3	SENAI	0,00
A4	INCRA	0,00
A5	SEBRAE	0,00
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,00
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00
A8	FGTS	8,00
A9	SECONCI	0,00
	TOTAL	11,00
B	GRUPO B	
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	18,06
B2	FERIADOS	4,33
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,90
B4	13º SALÁRIO	10,83
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72
B7	DIAS DE CHUVA	2,18
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,26
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03
	TOTAL	44,49
C	GRUPO C	
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,43
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	5,97
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,85
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,37
	TOTAL	14,72
D	GRUPO D	
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	4,89
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,37
	TOTAL	5,26
	HORISTAS	75,47
	MENSALISTAS	41,82

A+B+C+D

*OPTANTES PELO SIMPLES NACIONAL



RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07



DECLARAÇÃO

A empresa CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO, inscrita sob CNPJ nº 31.041.996/0001-07, sediada na Av. Santos Dummont, 2456 – Sala 406, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Rafael Randal Moreira Mendes Carneiro, portador da carteira de identidade RG nº 2005002106096 SSP/CE e do CPF nº 052.302.383-99, em atendimento ao **PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021, DECLARA** para fins Resolução nº. 07/2005 do Conselho Nacional de Justiça – CNJ, que não tem em seu quadro societário cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade até o terceiro grau, inclusive, de magistrados ocupantes de cargos de direção ou no exercício de funções administrativas, assim como de servidores ocupantes de cargos de direção, chefia e assessoramento vinculados direta ou indiretamente às unidades situadas na linha hierárquica da área encarregada da licitação;

Fortaleza, 13 de julho de 2021

RAFAEL RANDAL
MOREIRA MENDES
CARNEIRO:05230238399

Assinado de forma digital por
RAFAEL RANDAL MOREIRA
MENDES CARNEIRO:05230238399
Dados: 2021.07.13 14:10:51 -03'00'

RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07

CONSTRUTURA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07
AV. SANTOS DUMONT, 2456 / SALA 406 CEP:60150-160
(85) 99612.7194 / CMENDESCARNEIRO@HOTMAIL.COM

DECLARAÇÃO OPTANTE SIMPLES NACIONAL

A empresa CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO, inscrita sob CNPJ nº 31.041.996/0001-07, sediada na Av. Santos Dummont, 2456 – Sala 406, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Rafael Randal Moreira Mendes Carneiro, portador da carteira de identidade RG nº 2005002106096 SSP/CE e do CPF nº 052.302.383-99, em atendimento ao **PREGÃO ELETRÔNICO 14/2021, DECLARA**, para fins de não incidência na fonte do IRPJ, da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido (CSLL), da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (Cofins), e da Contribuição para o PIS/Pasep, a que se refere o art. 64 da Lei nº 9.430, de 27 de dezembro de 1996, que é regularmente inscrita no Regime Especial Unificado de Arrecadação de Tributos e Contribuições devidos pelas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte - Simples Nacional, de que trata o art. 12 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

Para esse efeito, a declarante informa que:

I - Preenche os seguintes requisitos:

a) conserva em boa ordem, pelo prazo de 5 (cinco) anos, contado da data da emissão, os documentos que comprovam a origem de suas receitas e a efetivação de suas despesas, bem como a realização de quaisquer outros atos ou operações que venham a modificar sua situação patrimonial; e

b) cumpre as obrigações acessórias a que está sujeita, em conformidade com a legislação pertinente.

II - o signatário é representante legal desta empresa, assumindo o compromisso de informar à Secretaria da Receita Federal do Brasil e à pessoa jurídica pagadora, imediatamente, eventual desenquadramento da presente situação e está ciente de que a falsidade na prestação dessas informações, sem prejuízo do disposto no art. 32 da Lei nº 9.430, de 1996, o sujeitará, com as demais pessoas que para ela concorrem, às penalidades previstas na legislação criminal e tributária, relativas à falsidade ideológica (art. 299 do Decreto-Lei nº 2.848, de 7 de dezembro de 1940 - Código Penal) e ao crime contra a ordem tributária (art. 1º da Lei nº 8.137, de 27 de dezembro de 1990).

Fortaleza, 13 de julho de 2021.

RAFAEL RANDAL
MOREIRA MENDES
CARNEIRO:05230238399

Assinado de forma digital por
RAFAEL RANDAL MOREIRA
MENDES CARNEIRO:05230238399
Dados: 2021.07.13 14:10:27 -03'00'



RAFAEL RANDAL MOREIRA MENDES CARNEIRO
CPF: 052.302.383-99
DIRETOR
CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07

CONSTRUTURA MENDES CARNEIRO
CNPJ: 31.041.996/0001-07
AV. SANTOS DUMONT, 2456 / SALA 406 CEP:60150-160
(85) 99612.7194 / CMENDESCARNEIRO@HOTMAIL.COM

Declaro para os devidos fins, que a empresa CONSTRUTORA MENDES CARNEIRO EIRELI, inscrita no CNPJ: 31.041.996/0001-07, sediada na Av. Santos Dumont, 2456, sala 406 – Aldeota, Fortaleza - Ce, obteve nos últimos 12 meses um faturamento no valor de R\$ 486.563,25 (quatrocentos e oitenta e seis mil quietos e sessenta e três reais e vinte e cinco centavos), onde a mesma encontra-se enquadrada na 3º Faixa do Anexo IV da Lei Complementar 123/2006. Segue abaixo demonstrativo de cálculo das alíquotas do Simples Nacional onde a empresa está enquadrada:

Faturamento dos últimos 12 meses:

Jul/2020	R\$ 0,00
Ago/2020	R\$ 0,00
Set/2020	R\$ 0,00
Out/2020	R\$ 14.894,26
Nov/2020	R\$ 60.437,34
Dez/2020	R\$ 81.207,39
Jan/2021	R\$ 0,00
Fev/2021	R\$ 63.218,90
Mar/2021	R\$ 121.727,69
Abr/2021	R\$ 46.348,42
Mai/2021	R\$ 48.567,18
Jun/2021	R\$ 50.162,07
TOTAL	R\$ 486.563,25

Formula para cálculo da alíquota efetiva:

Fórmula: (Média Acumulada dos 12 meses anteriores no mercado interno * Alíquota da Faixa 3) - Valor Deduzido da Faixa 3) / Média Acumulada dos 12 meses anteriores no mercado interno = Alíquota Efetiva Alíquota Efetiva = ((436.401,18 * (10,20%)) - 12.420,00) / 436.401,18 = 7,35%

Alíquota Efetiva: 7,35%

Distribuição das Alíquotas referente Julho/2021

Faixa	TOTAL	IRPJ	CSLL	COFINS	PIS/PASEP	ISS
3º Faixa	7,35%	1,53%	1,12%	1,45%	0,31%	2,94%

CARLOS HENRIQUE
BEZERRA
QUEIROZ:05183610398

Assinado de forma digital por
CARLOS HENRIQUE BEZERRA
QUEIROZ:05183610398
Dados: 2021.07.05 11:43:33
-03'00'

Carlos Henrique Bezerra Queiroz
CRC-CE 025955/O-2
Contador