

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:		REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO									
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO										
LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA										
CÓDIGO		DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92580		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	1.510,62	57,30	86.558,53	17,42	17,42	A
C0843		CONCRETO PVIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	104,00	663,69	69.023,76	13,89	31,31	A
102491		PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	2.046,78	25,02	51.210,44	10,31	41,62	A
103670		LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	104,00	345,39	35.920,56	7,23	48,85	A
C0035		ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	81,19	402,09	32.645,69	6,57	55,42	B
C1281		ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	2.082,26	14,13	29.422,33	5,92	61,34	B
C1616		LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	834,75	34,58	28.865,66	5,81	67,15	B
C1040		DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA CTINTA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M	600,00	42,44	25.464,00	5,12	72,28	B
C4806		LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO, POTÊNCIA MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	966,90	24.172,50	4,87	77,14	B
C3859		MONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS	SEINFRA	Serviço	M2	1.510,62	15,93	24.064,18	4,84	81,98	C
C3858		DESMONTAGEM DE TELHAMENTO EM ESTRUTURAS METÁLICAS	SEINFRA	Serviço	M2	1.510,62	12,74	19.245,30	3,87	85,86	C
C2038		PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	2.082,26	8,53	17.761,68	3,57	89,43	C
C1279		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	299,40	55,31	16.559,81	3,33	92,77	C
00007167		TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	Material	M2	161,38	31,88	5.144,79	1,04	93,80	C
94227		CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	61,66	77,17	4.758,30	0,96	94,76	C
101747		PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	43,81	103,15	4.519,00	0,91	95,67	C
C0534		CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	360,00	10,91	3.927,60	0,79	96,46	C
C2593		TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	72,00	52,47	3.777,84	0,76	97,22	C
C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	228,38	2.740,56	0,55	97,77	C
C1196		ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	115,00	22,41	2.577,15	0,52	98,29	C
104802		REMOÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, DE FORMA MANUAL, SEM REMOÇÃO DA ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	161,38	11,11	1.792,93	0,36	98,65	C
104801		REMOÇÃO DE ALAMBRADOS PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	79,64	16,69	1.329,19	0,27	98,92	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO							
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO							
	LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO							
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA							
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %
00034743	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 18 MM	SINAPI	Material	M2	8,64	150,01	1.296,09	0,26	99,18
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	63,39	1.141,02	0,23	99,41
C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	SEINFRA	Serviço	M2	242,00	4,69	1.110,78	0,22	99,63
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	1,44	650,72	937,04	0,19	99,82
C1550	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	45,75	549,00	0,11	99,93
104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	63,66	5,39	343,13	0,07	100,00
Subtotal até 100,00%							496.858,86		
Outros							-0,02		
Valor total do Orçamento							496.858,84		



	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
	OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	DATA : 20/08/2024		BDI : 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	REFORMA DA QUADRA DELMIRO GOUVEIA	271.957,83	37,67 %	41,55 %	20,78 %	100,00 %
			102.459,57	113.001,82	56.496,44	271.957,83
2	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES DA LOCALIDADE SANTO ANTÔNIO	150.665,75	38,20 %	42,27 %	19,53 %	100,00 %
			57.558,22	63.685,78	29.421,75	150.665,75
3	REFORMA DA QUADRA DO DISTRITO DE DONATO	74.235,26	16,47 %	37,63 %	45,90 %	100,00 %
			12.228,39	27.932,69	34.074,18	74.235,26
		496.858,84	172.246,18	204.620,29	119.992,37	496.858,84
			172.246,18	376.866,47	496.858,84	



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Gabriel Oliveira da Silva
Engenheiro Civil



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRAS:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	DATA : 20/08/2024	BDI : 24,52%											
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,87%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES											
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%											
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%											
LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	1,63399000	1,63399000		3,26798000
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	155,47930445	103,65286963		259,13217408
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	38,93563877	26,06290107		64,99853984
00004222	GASOLINA COMUM	L	0,22020439	0,22020439		0,44040879
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	H	15,94945630	10,96278790		26,91224420
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	159,69967093	107,30345631		267,00312724
00004783	PINTOR (HORISTA)	H	34,60944094	251,60434299	286,21378393	572,42756786
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,24664000	0,24664000		0,49328000
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,04932800	0,04932800		0,09865600
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	19,80000000	143,94240000	163,74240000	327,48480000
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H	55,39316218			55,39316218
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	657,75934467	495,92881201	120,56383614	1.274,25199281
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2		80,69000000	80,69000000	161,38000000
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L	52,84125000	384,14628000	436,98753000	873,97506000
00010658	ALISADORA DE CONCRETO COM MOTOR A GASOLINA DE 5,5 HP, PESO COM MOTOR DE 78 KG, 4 PAS	UN	0,00002374	0,00002374		0,00004747
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	1,23750000	8,99640000	10,23390000	20,46780000
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	H	11,22050947	5,87301141		17,09352088
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	1,81897000	1,81897000		3,63794000
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,03068448	0,02045632		0,05114079
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,78306700	1,78306700		3,56613400
00034743	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 18 MM	M2		4,32000000	4,32000000	8,64000000
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	0,00162778	0,00111884		0,00274662
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.259,89761990	1.083,80871710	399,12210000	2.742,82843700
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.259,89761990	1.083,80871710	399,12210000	2.742,82843700
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.259,89761990	1.083,80871710	399,12210000	2.742,82843700
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1.259,89761990	1.083,80871710	399,12210000	2.742,82843700
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	6,34460400	4,22973600		10,57434000
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	M	32,37150000	32,37150000		64,74300000
00043083	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	3.927,30987600	2.618,20658400		6.545,51646000
00043146	ENDURECEDOR MINERAL DE BASE CIMENTICIA PARA PISO DE CONCRETO	KG	87,62000000	87,62000000		175,24000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	164,51505400	108,09044000		272,60549400
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	208,71160740	139,46478660		348,17639400
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	210,55995150	104,74556950		315,30552100
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	34,03125000	247,40100000	281,43225000	562,86450000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	642,07975700	484,10692100	117,68985000	1.243,87652800

PIRES FERREIRA

OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	DATA : 20/08/2024	BDI : 24,52%												
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,67%</td></tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%												
LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA														



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:

REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO

DATA : 20/08/2024

BDI : 24,52%

DESCRIÇÃO:

REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO

LOCAL:

DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I2701	DEPRECIACÃO	H	107,45527968	74,97596803	1,16459683	183,59584454
I2702	JUROS	H	20,56447890	14,41098700	0,22064314	35,19610903
I2703	MANUTENÇÃO	H	53,54462943	36,45048125	0,61293758	90,60804827
I2706	OLEO DIESEL	L	0,03874500	0,03874500		0,07749000
I9121	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO POTÊNCIA, MÍNIMA 200W E MÁXIMA 210W	UN		12,50000000	12,50000000	25,00000000
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	459,00000000	459,00000000		918,00000000



6

10

Gabriel Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
Reg. Nacional: 0620611413

	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	DATA : 20/08/2024		BDI : 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
	LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTÔNIO				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA					

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
TOTAL		6,96

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
TOTAL		10,15

BDI = 24,52%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$





Gabriel Oliveira da Silva
Engenheiro Civil
Rég. Nacional 6/20241115

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
	OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	DATA : 20/08/2024		BDI : 24,52%	
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%		
LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA					

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

A + B + C + D = 84,44 47,48

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS															
	OBRA:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	DATA : 20/08/2024												
	DESCRIÇÃO:	REFORMA DA QUADRA DE ESPORTES NOS DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO	BDI : 24,52%												
	LOCAL:	DISTRITOS DE DONATO, DELMIRO GOUVEIA E NA LOCALIDADE DE SANTO ANTONIO													
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRES FERREIRA													
			<table> <tr> <th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2024/09 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,67%</td></tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES												
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%												
SINAPI	2024/09 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%												



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,64
B4	13º Salário	11,10	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,56	10,18
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	49,69	19,86

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	0,94	0,71
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65	1,99
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
	TOTAL	9,75	7,32

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35	3,34
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,35
	TOTAL	8,82	3,69

A + B + C + D = 85,06 47,67

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]


Gabriel Oliveira da Silva
 Engenheiro Civil
 Reg. Nacional: 0628611413



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20261931148

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

GABRIEL OLIVEIRA DA SILVA

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, PÓS-GRADUAÇÃO LATO SENSU EM SANEAMENTO, PÓS-GRAD. EM TOPOGRAFIA E SENSORIAMENTO REMOTO**

RNP: 0620611413
Registro: 358570CE

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICIPIO DE PIRES FERREIRA**

RUA MARIA ANTUSA SOARES PASSOS

Complemento:

Cidade: **PIRES FERREIRA**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **10.462.208/0001-86**

Nº: **S/N**

CEP: **62255000**

ART Vinculada: **CE20261850626**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 4.537,80**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA MARIA ANTUSA SOARES PASSOS

Complemento:

Cidade: **PIRES FERREIRA**

Data de Início: **28/07/2026**

Previsão de término: **28/10/2026**

Bairro: **CENTRO**

UF: **CE**

Nº: **S/N**

CEP: **62255000**

Coordenadas Geográficas: **-4.243479, -40.641427**

Finalidade: **Infraestrutura**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **MUNICIPIO DE PIRES FERREIRA**

CPF/CNPJ: **10.462.208/0001-86**

4. Atividade Técnica

14 - Elaboração

80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS

Quantidade

Unidade

1,00

un

35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS

1,00

un

18 - Fiscalização

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #1.1.2.5 - EM OUTROS MATERIAIS

Quantidade

Unidade

40,00

h/sem

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

ART REFERENTE A ELABORAÇÃO DE PROJETO, ORÇAMENTO E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DE DIVERSAS QUADRAS POLIESPORTIVAS E GINÁSIOS NO MUNICÍPIO DE PIRES FERREIRA/ CE

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima



Documento assinado eletronicamente
com credenciais de login e senha
GABRIEL OLIVEIRA DA SILVA
RNP: 0620611413
Data: 29/07/2026 11:14:55

Local

Valdemir Farias
Secretário de Infraestrutura
Pires Ferreira - CE
CPF: 832.443.443-72

GABRIEL OLIVEIRA DA SILVA - CPF: 066.527.703-26

MUNICIPIO DE PIRES FERREIRA - CNPJ: 10.462.208/0001-86

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 108,39**

Registrada em: **29/07/2026**

Valor pago: **R\$ 108,40**

Nosso Número: **8219055493**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 976Zc
Impresso em: 29/07/2026 às 11:14:55 por: , ip: 201.131.178.33

www.crea-ce.org.br
Tel: (85) 3453-5800

faleconosco@crea-ce.org.br
Fax: (85) 3453-5804

CREA-CE
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

