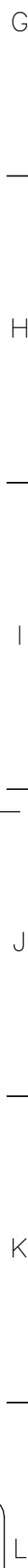


REFORMA E AMPLIAÇÃO DE ESCOLAS MUNICIPAIS
PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS

PEÇA GRAFICA

00	03/05/2025	EMISSÃO INICIAL						
REV	DATA	NATUREZA DA REVISÃO	ELAB.	VERIF.	APROV.			
CLIENTE:			CONTRATADA:					
								
EMPREENDIMENTO: COBERTURA DE PÁTIO								
ETAPA: CAPA								
TÍTULO: PROJETO DE ESTRUTURA METÁLICA								
ELAB.:	VERIF.:	APROV.:	R. TEC.:	CREA/CAU Nº				
WECSLEI SOUZA	MOEMA	WECSLEI	WECSLEI SOUZA					
			Data Data de emissão	Folha: 00	de			
Arquivo: PG_ESS_EX_PMB-CRE_R00				REVISÃO:				



 PREFEITURA DE BARREIRAS CAPITAL DO PRESENTE E DO FUTURO			
FINALIDADE DO PROJETO:		DATA: 03/05/2025	
PROJETO DE COBERTURA DE ÁTIO		REVISÃO: 00	
FINALIDADE DA OBRA:		ESCALA: Como Indicado	
CONSTRUÇÃO		DESENHO: WDS ENGENHARIA (77) 3615-2534	
CONTEÚDO DA PRANCHA:		PRANCHA: 01 / 02	
Estrutura Metálica		ARQUIVO: PO_ESS_EX_PMB-CRE_R0	
PROPRIETÁRIO (A):		CPF / CNPJ:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS		13.654.405/0001-95	
ENDEREÇO DA OBRA:			
CRECHES TIPO B - BARREIRAS BA			
PLANTA DE SITUAÇÃO:		QUADRO DE ASSINATURAS:	
		PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS CNPJ: 13.654.405/0001-95	
		RESP. TÉCNICO: WECLEI DUARTE DE SOUZA CREA - BA - 056933702-0/0 ENGENHEIRO CIVIL, ENGENHEIRO DE SUPERVISÃO DO TRABALHO TÉCNICO EM OBRAS/ÇÕES ESP. ESTRUTURA DE CONCRETO E FUNDAMENTOS ESP. OBRAS DE ARTE ESPECIAIS ESP. INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA	
CONDICIONANTES			
CONDICIONANTES			

		14		15		16																																																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">AÇO</th> <th rowspan="2">POS</th> <th rowspan="2">BIT mm</th> <th rowspan="2">QUANT</th> <th colspan="2">COMPRIMENTO</th> </tr> <tr> <th>UNIT Cm</th> <th>TOTAL Cm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6">S1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>1</td> <td>12.5</td> <td>17</td> <td>258</td> <td>4386</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>2</td> <td>12.5</td> <td>17</td> <td>262</td> <td>4454</td> </tr> <tr> <td colspan="6">FP1</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>1</td> <td>12.5</td> <td>1</td> <td>586</td> <td>586</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>2</td> <td>12.5</td> <td>17</td> <td>258</td> <td>4386</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>3</td> <td>4.2</td> <td>4</td> <td>135</td> <td>540</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>4</td> <td>12.5</td> <td>17</td> <td>262</td> <td>4454</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>5</td> <td>4.2</td> <td>4</td> <td>155</td> <td>620</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>8</td> <td>71</td> <td>568</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>586</td> <td>3516</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>8</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>231</td> <td>924</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>9</td> <td>5</td> <td>8</td> <td>81</td> <td>648</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>10</td> <td>12.5</td> <td>1</td> <td>635</td> <td>635</td> </tr> <tr> <td colspan="6">P1 Lances 1 - 2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>1</td> <td>5</td> <td>62</td> <td>111</td> <td>6882</td> </tr> <tr> <td></td> <td>60A</td> <td>2</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>99</td> <td>396</td> </tr> <tr> <td></td> <td>50A</td> <td>3</td> <td>16</td> <td>8</td> <td>743</td> <td>5944</td> </tr> </tbody> </table>							AÇO	POS	BIT mm	QUANT	COMPRIMENTO		UNIT Cm	TOTAL Cm	S1							50A	1	12.5	17	258	4386		50A	2	12.5	17	262	4454	FP1							50A	1	12.5	1	586	586		50A	2	12.5	17	258	4386		60A	3	4.2	4	135	540		50A	4	12.5	17	262	4454		60A	5	4.2	4	155	620		60A	6	5	8	71	568		50A	7	8	6	586	3516		60A	8	5	4	231	924		60A	9	5	8	81	648		50A	10	12.5	1	635	635	P1 Lances 1 - 2							60A	1	5	62	111	6882		60A	2	5	4	99	396		50A	3	16	8	743	5944
AÇO	POS	BIT mm	QUANT	COMPRIMENTO																																																																																																																																					
				UNIT Cm	TOTAL Cm																																																																																																																																				
S1																																																																																																																																									
	50A	1	12.5	17	258	4386																																																																																																																																			
	50A	2	12.5	17	262	4454																																																																																																																																			
FP1																																																																																																																																									
	50A	1	12.5	1	586	586																																																																																																																																			
	50A	2	12.5	17	258	4386																																																																																																																																			
	60A	3	4.2	4	135	540																																																																																																																																			
	50A	4	12.5	17	262	4454																																																																																																																																			
	60A	5	4.2	4	155	620																																																																																																																																			
	60A	6	5	8	71	568																																																																																																																																			
	50A	7	8	6	586	3516																																																																																																																																			
	60A	8	5	4	231	924																																																																																																																																			
	60A	9	5	8	81	648																																																																																																																																			
	50A	10	12.5	1	635	635																																																																																																																																			
P1 Lances 1 - 2																																																																																																																																									
	60A	1	5	62	111	6882																																																																																																																																			
	60A	2	5	4	99	396																																																																																																																																			
	50A	3	16	8	743	5944																																																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">RESUMO DE AÇO</th> </tr> <tr> <th>AÇO</th> <th>BIT</th> <th>COMPR</th> <th>PESO</th> </tr> <tr> <th></th> <th>mm</th> <th>m</th> <th>kgf</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>60A</td> <td>4.2</td> <td>12</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>60A</td> <td>5</td> <td>94</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>50A</td> <td>8</td> <td>35</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>50A</td> <td>12.5</td> <td>189</td> <td>182</td> </tr> <tr> <td>50A</td> <td>16</td> <td>59</td> <td>94</td> </tr> <tr> <td>Peso Total</td> <td></td> <td>60A =</td> <td>16 kgf</td> </tr> <tr> <td>Peso Total</td> <td></td> <td>50A =</td> <td>290 kgf</td> </tr> </tbody> </table>							RESUMO DE AÇO				AÇO	BIT	COMPR	PESO		mm	m	kgf	60A	4.2	12	1	60A	5	94	15	50A	8	35	14	50A	12.5	189	182	50A	16	59	94	Peso Total		60A =	16 kgf	Peso Total		50A =	290 kgf																																																																																											
RESUMO DE AÇO																																																																																																																																									
AÇO	BIT	COMPR	PESO																																																																																																																																						
	mm	m	kgf																																																																																																																																						
60A	4.2	12	1																																																																																																																																						
60A	5	94	15																																																																																																																																						
50A	8	35	14																																																																																																																																						
50A	12.5	189	182																																																																																																																																						
50A	16	59	94																																																																																																																																						
Peso Total		60A =	16 kgf																																																																																																																																						
Peso Total		50A =	290 kgf																																																																																																																																						
07	-																																																																																																																																								
06	-																																																																																																																																								
05	-																																																																																																																																								
04	-																																																																																																																																								
03	-																																																																																																																																								
02	-																																																																																																																																								
01																																																																																																																																									
00	PMB	PROJETO EXECUTIVO		03/05/25	WEC SLEI																																																																																																																																				
Nº	REQUERENTE	MODIFICAÇÃO		DATA	RESPONSÁVEL	VISTO																																																																																																																																			
APROVAÇÃO INTERNA	ELABORAÇÃO		VERIFICAÇÃO		APROVAÇÃO																																																																																																																																				
	RESP.	VISTO.	RESP.	VISTO.	RESP.	VISTO.																																																																																																																																			
		WEC SLEI		MOEMA	C A/C																																																																																																																																				
FINALIDADE DO PROJETO:					DATA:																																																																																																																																				
PROJETO DE COBERTURA DE ÁTIO					03/05/2025																																																																																																																																				
FINALIDADE DA OBRA:					REVISÃO:																																																																																																																																				
CONSTRUÇÃO					00																																																																																																																																				
CONTEÚDO DA PRANCHA:				PRANCHA:		DESENHO:																																																																																																																																			
Detalhe de Fundações e pilares				02 / 02		WDS ENGENHARIA (77) 3613-2534																																																																																																																																			
PROPRIETÁRIO (A):				CPF / CNPJ:		ARQUIVO:																																																																																																																																			
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS				13.654.405/0001-95		PLO_ESS_EXL_PMB_ORE_R0																																																																																																																																			
ENDEREÇO DA OBRA:																																																																																																																																									
CRECHES TIPO B - BARREIRAS BA																																																																																																																																									
PLANTA DE SITUAÇÃO:				QUADRO DE ASSINATURAS:																																																																																																																																					
				PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS CNPJ:13.654.405/0001-95																																																																																																																																					
				RESP. TÉCNICO: WEC SLEI DUARTE DE SOUZA CREA - BA - 050833702-0/D ENGENHEIRO CIVIL ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES ESP. ESTRUTURAS DE CONCRETO E FUNDAMENTOS ESP. OBRAS DE ARTE ESPECIAIS ESP. INFRAESTRUTURA ADORÇIMENTAÇÃO																																																																																																																																					
CONDICIONANTES																																																																																																																																									
CONDICIONANTES																																																																																																																																									

RESUMO DE AÇO			
AÇO	BIT	COMPR	PESO
	mm	m	kgf
60A	4,2	12	1
60A	5	94	15
50A	8	35	14
50A	12,5	189	182
50A	16	59	94
Peso Total	60A =		16 kgf
Peso Total	50A =		290 kgf

 PREFEITURA DE BARREIRAS CAPITAL DO PRESENTE E DO FUTURO		 WDS ENGENHARIA	
FINALIDADE DO PROJETO:		DATA: 03/05/2025	
PROJETO DE COBERTURA DE ÁTIO		REVISÃO: 00	
FINALIDADE DA OBRA:		ESCALA:	
CONSTRUÇÃO			
CONTEÚDO DA PRANCHIA:		PRANCHIA:	
Detalhe de Fundações e pilares		02 / 02	
PROPRIETÁRIO (A):		CPF / CNPJ:	
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS		13.654.405/0001-95	
ENDEREÇO DA OBRA:			
CRECHES TIPO B - BARREIRAS BA			
PLANTA DE SITUAÇÃO:		QUADRO DE ASSINATURAS:	
		PROPRIETÁRIO (A): PREFEITURA MUNICIPAL DE BARREIRAS CNPJ: 13.654.405/0001-95	
		RESP. TÉCNICO: WECSLEI DUARTE DE SOUZA CREA - BA - 050833702-0/D INGENHEIRO CIVIL INGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO TÉCNICO EM EDIFICAÇÕES ESP. ESTRUTURAS DE CONCRETO E FUNDações ESP. OBRAS DE ARTE ESPECIAIS ESP. INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA	
CONDICIONANTES			
CONDICIONANTES			

— Os desenhos são de nossa propriedade, sendo proibidos cópias, ampliações, ou reproduções totais ou parciais, nem podendo ser cedidos a terceiros, salvo com nossa autorização expressa, de acordo com a legislação brasileira em vigor.