



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA
SECRETARIA MUNICIPAL DE ESPORTES



Câmara Municipal de Vilhena
Proc n° 160/2021
Fls 13

Ofício nº 055/2021/SEMES

Vilhena – RO, 13 de Agosto 2021.

A Sua Excelência o Senhor
RONILDO MACEDO
Presidente da Câmara de Vereadores
Vilhena/RO

Assunto: Reiteração Memorando nº 209/2021/SEMES

Excelentíssimo Vereador,

Apraz no cumprimentá-lo e na oportunidade reiterar o Memorando nº 209/2021/SEMES, que refere-se ao Projeto de Lei 6.164/2021

Conforme solicitado por essa nobre Casa de Leis, a Secretaria de Esportes vem relatar com detalhes a relação de serviços e materiais que norteiam esse projeto, com o intuito de esclarecimentos que se fazem necessário.

Sendo que nos cumpre tratar na oportunidade, renovamos votos de apreço.

Atenciosamente,


WELLITON OLIVEIRA FERREIRA
Secretário de Esportes de Vilhena
SEMES

RECEBIDO EM
13 / 08 / 2021
Hora: 08:59
Ass: Bruno Leino

CAMARA MUNICIPAL DE VILHENA
DIRETORIA LEGISLATIVA
Data 13 / 08 / 2021
Hora 09:10




PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA
ESTADO DE RONDÔNIA

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 16.012521
Fis 14

ORÇAMENTO

Item	Descrição	QUANT	UNID	PORTAL FEI	MACRO M	MEU PATR	DISAGUA	Media
1	PISTOLA DE PINTURA HVP BICO 1.4 600 ML. ALTOMOTIVA	1	UND	R\$399,90	NC	NC	R\$271,17	R\$ 335,53
2	SOPRADOR A GASOLINA BR 800	1	UND	R\$3.656,00	NC	NC	R\$1.143,62	R\$ 2.399,81
3	BETONEIRA PRIME 250 LITROS MONO ¾ 220 V	1	UND	R\$5.333,00	NC	NC	R\$3.600,00	R\$ 4.466,50
4	ESMERILHADEIRA ANGULAR 2 BATERIAS 18V	1	UND	R\$3.879,90	NC	NC	R\$3.720,54	R\$ 3.800,22
5	SERRA MARMORE	1	UND	R\$459,00	R\$328,90	R\$449,00	R\$432,79	R\$ 417,42
6	KIT PARAFUSADEIRA/FURADEIRA DE IMPACTO FG8908 110 PECAS	1	UND	R\$1.052,60	R\$255,00	NC	R\$1.781,44	R\$ 1.029,68
7	CAVADEIRA	1	UND	R\$189,90	R\$113,00	R\$108,90	NC	R\$ 137,26
8	SERRA CIRCULAR P/ MADEIRA	1	UND	NC	R\$789,00	R\$529,00	R\$1.077,72	R\$ 798,57
9	ROÇADEIRA FS 80 ORIGINAL	3	UND	R\$5.247,00	NC	NC	R\$1.434,34	R\$ 3.340,67
10	MAQUINA DE SOLDA LHN 240 I	1	UND	R\$3.568,40	R\$399,00	NC	R\$2.950,10	R\$ 2.305,83
11	LAVADOURA DE ALTA PRESSÃO	4	UNID	R\$1.200,00	R\$1.800,00	R\$1.800,00	R\$2.000,00	R\$ 1.700,00
							TOTAL	R\$ 20.731,49

PORTAL FERRAGENS 069 3322-3005

MACRO MATERIAIS 069 3321-3472

MEU PATRÃO 069 3321-4917

DISAGUA 069 3322-1575

Levantamento feito no comércio local acima relacionado.

ELABORADO POR: KERLYS MARIA

ORÇAMENTO/SEMES12/08/2021


Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orçamentário



Item	Descrição	QUANT	UNID	SANCHES MA	BELOTTI MA	MEU PATRÃO	TIGRÃO	AREVIL	Media Estimada
1	Massa acrílica com 24 kg ou 25 kg	18	UNID	R\$2.122,20	R\$1.890,00	R\$1.944,00	R\$2.181,82	NC	R\$ 2.034,50
2	Tinta acrílica de 18 l	44	UNID	NC	R\$9.344,28	R\$19.580,00	R\$22.254,76	NC	R\$ 17.059,68
3	Esmalte Sintético de 3,6l	13	UNID	NC	R\$1.282,19	R\$1.235,00	R\$1.529,06	NC	R\$ 2.770,88
4	Lixa de parede nº 120	656	UNID	NC	R\$2.132,00	R\$1.235,00	R\$1.529,06	NC	R\$ 1.632,02
5	Aguarrás l com 900 ml	239	UNID	NC	R\$5.054,85	R\$1.902,40	R\$4.333,07	NC	R\$ 3.763,44
6	Rolo de pintura Poliéster	20	UNID	NC	R\$346,00	NC	R\$347,60	NC	R\$ 346,80
7	Rolo de lâ de 23 cm	10	UNID	NC	R\$215,50	NC	R\$726,30	NC	R\$ 470,90
8	Rolo de pintura 15 cm	20	UNID	R\$220,00	R\$380,00	R\$285,00	R\$439,40	NC	R\$ 331,10
9	Rolo de pintura 23 cm	10	UNID	R\$108,00	R\$731,00	NC	R\$274,20	NC	R\$ 371,07
10	Rolo de pintura 05 cm	10	UNID	NC	R\$110,60	R\$285,00	R\$88,20	NC	R\$ 161,27
11	Pincel de pintura 05 cm	10	UNID	NC	R\$117,00	NC	R\$104,20	NC	R\$ 110,60
12	Pincel de pintura 10 cm	10	UNID	NC	R\$200,00	NC	R\$145,20	NC	R\$ 172,60
13	Cabo extensor para pintura	15	UNID	R\$772,50	R\$712,50	R\$218,00	R\$3.268,05	NC	R\$ 1.242,76
14	Dobradiça porta madeira	18	UNID	NC	R\$94,50	R\$525,00	R\$954,18	NC	R\$ 524,56
15	Espuma Expansiva	20	UNID	NC	R\$580,00	NC	R\$953,20	NC	R\$ 766,60
16	Jogo de portal	4	UNID	R\$560,00	R\$520,00	R\$478,00	R\$629,64	NC	R\$ 546,91
17	Jogo de vista para porta	10	UNID	NC	R\$675,00	R\$480,00	R\$898,30	NC	R\$ 648,43
18	Tampa de vaso	25	UNID	R\$875,00	R\$943,75	R\$530,00	NC	NC	R\$ 782,92
19	Caixa suspensa sanitária	10	UNID	R\$440,00	R\$410,00	R\$1.087,50	R\$532,90	NC	R\$ 617,60
20	Torneira ½	18	UNID	R\$756,00	R\$94,50	R\$419,00	R\$528,66	NC	R\$ 449,54
21	Chuveiro	14	UNID	R\$1.190,00	R\$1.113,00	NC	R\$1.013,18	NC	R\$ 1.105,39
22	Tomada completa	30	UNID	R\$240,00	R\$348,00	NC	R\$416,10	NC	R\$ 334,70
23	Lâmpada led 15w	45	UNID	R\$787,50	R\$742,50	NC	R\$707,40	NC	R\$ 745,80
24	Lâmpada led 20w	20	UNID	R\$500,00	R\$580,00	R\$736,00	R\$464,80	NC	R\$ 570,20
25	Cimento com 25kg	30	UNID	R\$1.320,00	R\$629,70	R\$736,00	R\$1.428,30	NC	R\$ 1.028,50
26	Cal com 20kg	100	UNID	R\$4.800,00	R\$1.999,00	R\$744,00	R\$1.818,00	NC	R\$ 2.340,25
27	Fixador de Cal	150	UNID	R\$187,50	R\$262,50	R\$1.750,00	R\$297,00	NC	R\$ 624,25
28	Tampa de ralo	6	UNID	NC	R\$27,36	R\$225,00	R\$414,54	NC	R\$ 222,30
29	Porta compensado 80x2,10	6	UNID	NC	R\$570,00	NC	R\$1.133,34	NC	R\$ 851,67
30	Pendurador toalha	20	UNID	NC	R\$510,00	NC	R\$2.192,20	NC	R\$ 1.351,10
31	Tijolo	2	UNID	NC	R\$1.860,00	NC	NC	NC	R\$ 1.860,00
32	Thinner	5	UNID	NC	R\$100,00	NC	NC	NC	R\$ 100,00
33	Cal para pintura	200	UNID	NC	R\$2.798,00	NC	R\$3.636,00	NC	R\$ 3.217,00
35	Registro ¼	4	UNID	NC	R\$160,00	R\$430,50	NC	NC	R\$ 295,25
36	Tinta para interior/externo 3,6 L	9	UNID	NC	R\$3.633,75	R\$58,00	NC	NC	R\$ 1.845,88
37	Fechadura para porta de ferro	2	UNID	R\$112,00	R\$155,52	NC	NC	NC	R\$ 133,76
38	Registro 3/4	4	UNID	R\$40,00	R\$164,00	R\$126,00	NC	NC	R\$ 110,00
39	Torneira 1/2	8	UNID	NC	R\$192,08	R\$280,00	NC	NC	R\$ 236,04
40	Suporte para papel toalha	4	UNID	NC	R\$339,24	NC	R\$421,44	NC	R\$ 380,34
41	Tinta para madeira 3.600 L	4	UNID	NC	R\$1.477,28	R\$358,00	NC	NC	R\$ 917,64
42	Pó de Brita Metro cubico	60	METRO						

Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orcamentário

ELABORADO POR: KERLYS MARIA



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA
ESTADO DE RONDÔNIA

Orçamento de Aquisição de Materiais e Serviços

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 16012021
Fls 12

PRÉVIA

Item	Descrição	Unid.	RM		ROGER	MÉDIA	Preço Total
			QUANT				
1	Placar Eletrônico Poliesportivo 300 cm x 125cmx6cm com Jornal Elet	Unid.	2	23000	17600	R\$ 20.300,00	20300
							R\$ 20.300,00

RM PLACARES ELETRÔNICOS TECNODIS (11) 4506-4200

ROGERSPORT EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA (11)5058-7428

ELABORADO POR: KERLYS MARIA
ORÇAMENTO/SEMES

12/8/2021

Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orçamentário



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA
ESTADO DE RONDÔNIA

Planilha de Aquisição de Materiais e Serviços

Item	Descrição	Unid.	Quant.	BIASI TURISMO	VILHENA SERVIÇOS	TUTTA TURISMO	Media	TOTAL P/ 10 DIAS
1	Ônibus com capacidade mínima para 44 passageiros para deslocamento interno urbano dos locais de hospedagem para os locais de competição e refeição, diurno e noturno no município de Vilhena para atender o JIR – Jogos Intermunicipal de Rondônia/2021.	DIARIA	1	R\$ 1.100,00	R\$ 1.850,00	R\$ 1.000,00	R\$ 1.316,17	R\$ 131.617,00
2	Van com capacidade mínima para 16 passageiros para deslocamento interno urbano dos locais de hospedagem para locais de competição e refeição, diurno e noturno no município de Vilhena para atender o JIR – Jogos Intermunicipais de Rondônia/2021.	DIARIA	1	R\$1.000,00	R\$1.600,00	R\$1.000,00	R\$ 1.200,00	R\$ 24.000,00
TOTAL								R\$ 155.617,00

BIASI TURISMO EIRELI 069 98486-1803

VILHENA SERVIÇOS COMERCIO E TRANSPORTES

TUTTA TURISMO LTDA 069 98443-1393

Preços da média feito com preços unitários mais depois passado no total pela quantidade tendo como referencia o período de 10 dias..

O serviço de Ônibus Item 1, a ser contratado serão 10 ônibus por dia, no período de 10 dias que durará o JIR.

O serviço de Van Item 2, a ser contratado serão duas Van por dia, no período de 10 dias que durará o JIR.

Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orçamentário



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA
ESTADO DE RONDÔNIA

Câmara Municipal de Vilhena

Proc n 1607021

Fls 19

ORÇAMENTO

	Descrição	Unid.	Qt.	AJ SOM	Fera Comércio	Media
1	Contratação de empresa especializada em Sonorização e Iluminação para atender os eventos esportivos organizados ou apoiados pela Semes, com potência de 800 wrms contendo: Duas caixas de 400 wrms Uma mesa de som com 8 canais Dois aparelhos de microfone sem fio. Um notebook. Toda instalação e operação será totalmente de responsabilidade pela empresa contratada	SERV	1	R\$1.000,00	R\$1.000	R\$ 1.000,00
2	Contratação de empresa especializada em Sonorização e Iluminação para atender os eventos esportivos organizados ou apoiados pela Semes, com potência de 1600 wrms contendo: 4 caixas de 400 wrms Uma mesa de som com 8 canais. Dois aparelhos de microfone sem fio. Um notebook Toda instalação e operação será totalmente de responsabilidade pela empresa contratada.	SERV	1	R\$1.800,00	R\$1.500	R\$ 1.650,00
3	Contratação de empresa especializada em Sonorização e Iluminação para atender a Abertura do JIR 2021 contendo: 1 Potencia de 5000 WRMS 1 Potencia de 3000 RMS 1 Potencia de 2000 RMS 4 Caixa de Grave 1000 WATS/ Cada caixa 2 Caixa Slim Line Array 1000 WATS/ Cada caixa 4 Caixa ativa 600 WATS/Cada 2 Caixa Monitor De 600 WATS/Cada 1 Mesa De Som Digital 18 Canais 2 Microfone sem fio 1 Notebook 1 Técnico de som 6 Moving 9 Par Led 3x6 TAMANHO Trelça Toda instalação e operação será totalmente de responsabilidade pela empresa contratada.	SERV	1	R\$5.000,00	R\$5.000,00	R\$ 5.000,00

O ITEM 1 E 2 ORÇADOS ACIMA, SERÃO PARA ATENDER OS EVENTOS ESPORTIVOS ORGANIZADOS OU APOIADOS PELA SEMES.

AJ SOM, TELEFONE: 069 99320-2260

FERA COMERCIO E LOCAÇÕES, TELEFONE: 069 98463-8099

ELABORADO POR: KERLYS MARIA

ORÇAMENTO/SEMES

###


Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orçamentário



PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VILHENA

Planilha de Aquisição de Materiais e Serviços

Item	Descrição	Unid.	Quant	NALDO ALVES	CLAUDETE DECORAÇÕES	CHIC FEST	Media
03	*Decoração das paredes do palco com tecido cetim cortina nas cores compatíveis com o evento; *Acabamento do barrado de palco com tecido cetim cortina nas cores compatíveis com o evento; *1.000 (um mil) balões nas cores compatíveis com o evento para decoração do palco; *01 (uma) Mesa de honra retangular para 16 (dezesesseis) lugares com toalhas de cetim branco; *16 (dezesesseis) taças para água; *01 (um) arranjo com flores naturais em modelo tipo jardineira com 3.0m (três metros) de comprimento e 0.30cm (trinta centímetros) de diâmetros; * 01 (um) púlpito; * 01 (um) arranjo com flores naturais, modelo de chão com 0.60cm (sessenta centímetros) de altura; *40 (quarenta) cadeiras tiffany brancas com almofadas; *08 (oito) pontos de iluminação decorativa em spot led com cor; *08 (oito) arcos de balões nas cores compatíveis com o evento; 2.000 (dois mil) balões nas cores compatíveis com o evento para decoração do ginásio; *400.0m (quatrocentos) metros de tecido TNT nas cores compatíveis com o evento para a decoração do ginásio; *01 (um) painel 3.0m (três metros) x 5.0m (cinco metros) para ambientação da pira olímpica; *250 (duzentas e cinquenta) cadeiras de PVC sem braço na cor branca; *250 (duzentas e cinquenta) capinhas de cadeiras de PVC sem braço na cor branca.	SERV	1	R\$12.000,00	NC	NC	R\$ 12.000,00
							R\$ 12.000,00

NANDO ALVES PRODUÇÕES E EVENTOS EIRELI CNPJ 20.271.319/0001-69

Só obtivemos retorno de um orçamento de decoração, não orçamos com empresa fora de Vilhena por ser inviável.
Outras decoradoras do Município que esta SEMES procurou não possuem CNPJ, assim não podendo fazer orçamento.
O referido SERVIÇO irá para licitação.

Kerlys Maria Vasques
Mat. 12531
Setor Orçamentário



PREFEITURA DE VILHENA

PLANEJAMENTO

RELATÓRIO – GINÁSIO POLIESPORTIVO GERALDO DONADON (GERALDÃO)

ENDEREÇO: SETOR 40 QUADRA 96 LOTE ÚNICO

ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 1.436,35 M2

SERVIÇO A SER EXECUTADO: Pintura das faces internas e externas; pintura chão e arquibancadas e pintura da quadra poliesportiva.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Figura 1 Vista externa frontal

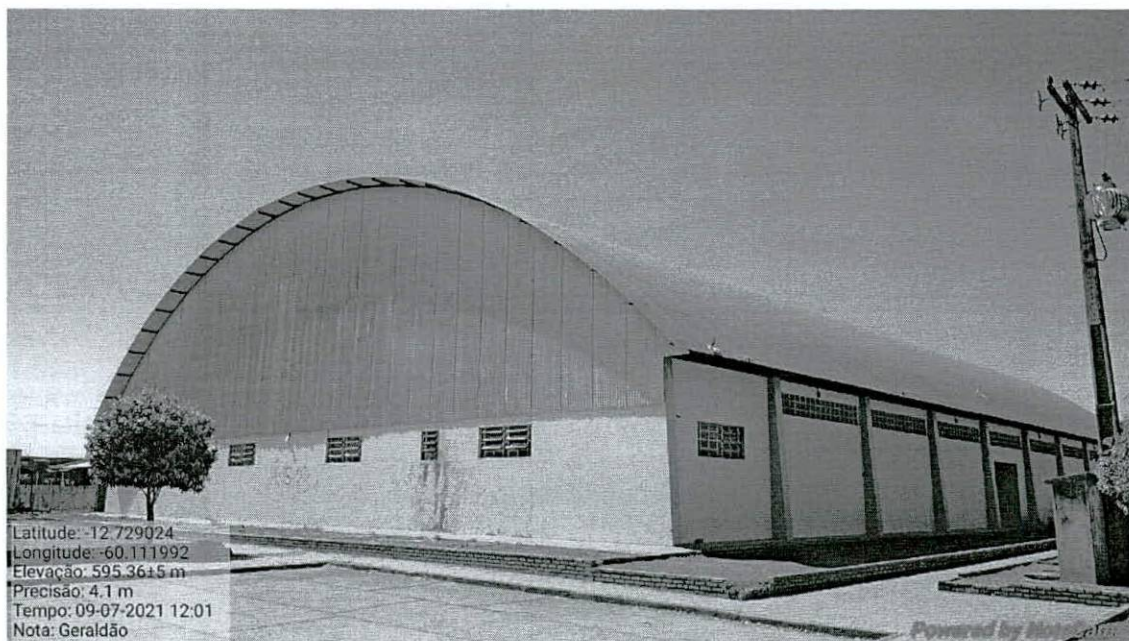


**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena

Proc n 16012024

Fis 22
AA



Latitude: -12.729024
Longitude: -60.111992
Elevação: 595.36±5 m
Precisão: 4.1 m
Tempo: 09-07-2021 12:01
Nota: Geraldão

Powered by HotSpot

Figura 2 Vista externa fundos

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Figura 3 Vista interna – Arquibancada 1

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



PREFEITURA DE VILHENA

PLANEJAMENTO



Figura 4 Vista interna – Arquibancada 2

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Figura 5 Vista interna – Entrada vestiários



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

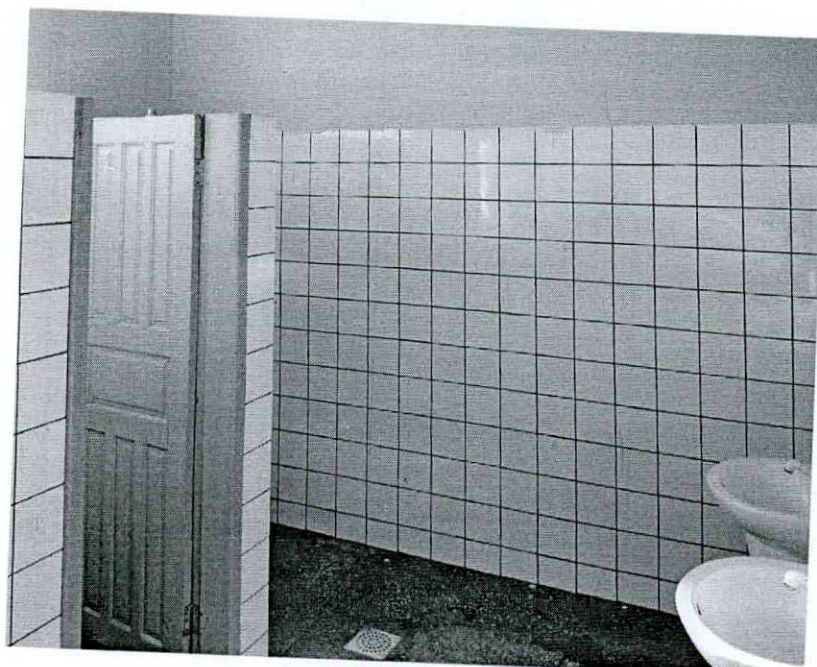


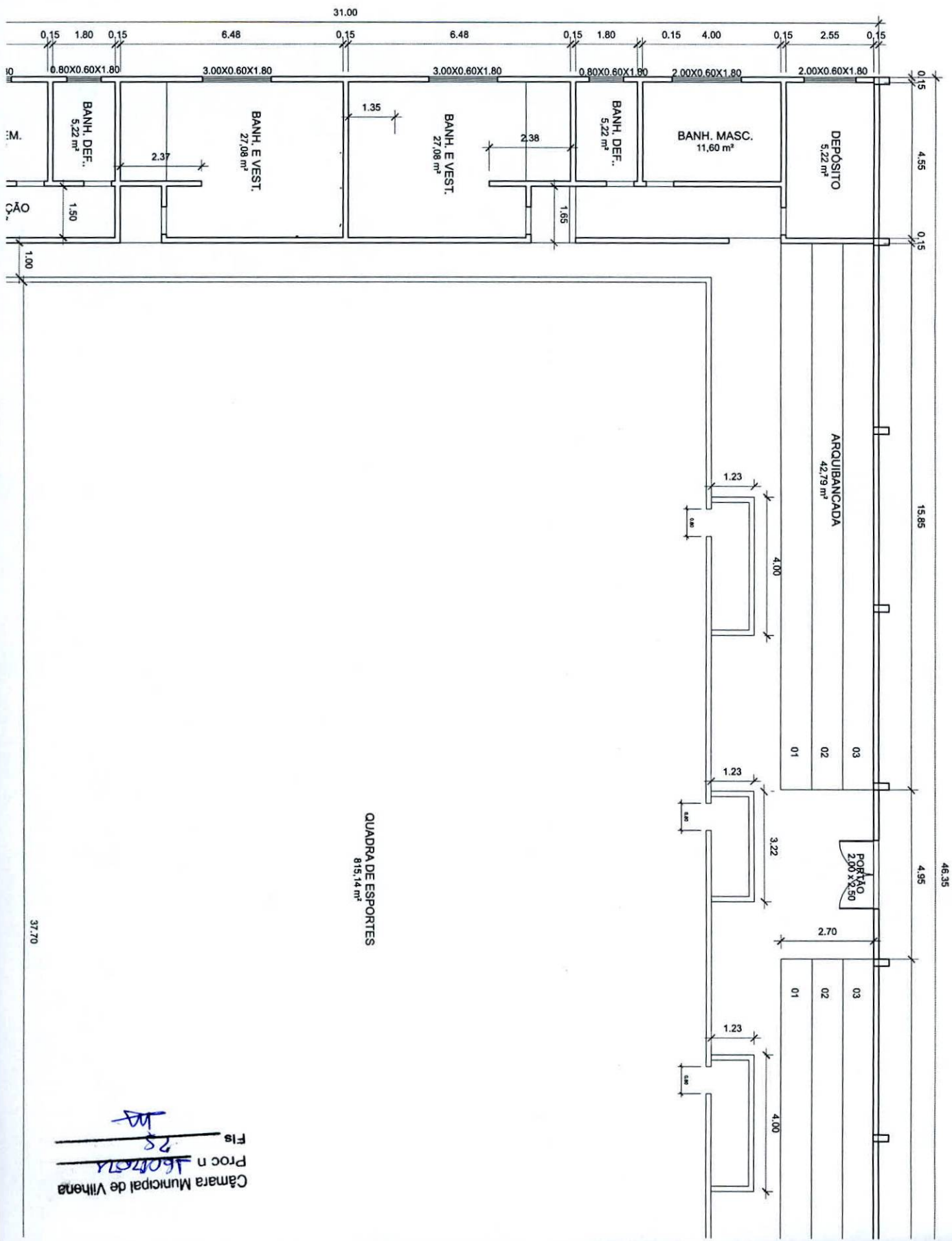
Figura 6 Vista interna – banheiros

Allan Fernando Lira

Eng. Civil / SEMPLAN

Vilhena, 12 de julho de 2021

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



QUADRA DE ESPORTES
815,14 m²

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 1607014
Fis 28
MA

MEMÓRIA DE CÁLCULO

PINTURA

Obra: Pintura Ginásio Poliesportivo GERALDO DONADON (GERALDÃO)
 End.: Setor 40, Quadra 96, Lote Único
 Data: 12/7/2021

AMBIENTE	Memória de Cálculo	ÁREA TOTAL	ÁREA REV. CERÂ	ÁREA PINTURA
Depósito	14,20*3-2*0,6-2,10*0,8	39,72	0	39,72
Banheiro Masc	13,80*3-2*0,6-2,10*0,8-13,8*1,9	38,52	26,22	12,3
Banhe. Def.	9,40*3-0,8*0,6-2,10*0,8-9,4*1,9	26,04	17,86	8,18
Circul. Banh. Masc	14,90*3+5,54*3-1,20*2,10-0,8*2,10-2*-2,1-0,8*2,1	59,64	0	59,64
Vestiaro Masc.	22,90*3-3*0,6-0,8*2,10-22,90*1,9	65,22	43,51	21,71
Vestiaro Fem.	22,90*3-3*0,6-0,8*2,10-22,90*1,9	65,22	43,51	21,71
Circul. Banh. Fem.	14,90*3+5,54*3-1,20*2,10-0,8*2,10-2*-2,1-0,8*2,1	59,64	0	59,64
Banhe. Def.	9,40*3-0,8*0,6-2,10*0,8	26,04	17,86	8,18
Banheiro Masc	13,80*3-2*0,6-2,10*0,8-13,8*1,9	38,52	26,22	12,3
Depósito	14,20*3-2*0,6-2,10*0,8	39,72	0	39,72
Copa	10*3-10*1,90	30	19	11
AMBIENTE	Memória de Cálculo	ÁREA TOTAL	ÁREA REV. CERÂ	ÁREA PINTURA
Paredes Internas Ginásio	138,7*3-4,85*0,58*15-15,85*3*1,2-20,55*1,2-2*2,5*2-4*2,5*2	262,185	0	262,185
Piso Arquibancadas	(15,85*0,9*3+0,4*15,85*3)+20,55*0,9*3+0,4*20,55*3	141,96	0	141,96
Piso Circulação quadra	76,26+187,22	263,48	0	263,48
Piso Quadra poli	794,85	794,85	0	794,85
Mureta quadra	(118,60+1,23*6+4*2+3,22-8*0,8)*2*1	261,6	0	261,6
Área Externa fachada	31*2*3-2*0,6*4-0,8*0,6*2-3*0,6*2-4*2,5*2	156,64	0	156,64
Área Externa laterais	46,35*2*4+(0,33*2+0,31)*4*20-0,58*4,85*15-2*2,5*2	396,205	0	396,205
AMBIENTE	Memória de Cálculo	ÁREA TOTAL		
Traves	7,25+5,6*0,22+13,52*0,1	9,834		
Portões	2*2,5*2+4*2,5*2	30		
AMBIENTE	Memória de Cálculo	ÁREA TOTAL		
Oitões	160*2	320		
Telhado	(36,83+5,3)*47	1.980,11		

PINTURA TOTAL	INTERNO (M²)	EXTERNO (M²)	ESQUADRIAS METÁLICAS (M²)	QUADRA (M²)	PISO DE CONCRETO (M²)	TELHADO E FECHAMENTO METÁLICO (M²)
	698,605	552,845	39,834	794,85	524,72	2.300,11

LEVANTAMENTO DE PINTURA – GINÁSIO GERALDÃO

1 - Paredes internas:

Massa corrida duas demãos:

Rendimento: (3 m²/kg)

30% de massa corrida nas paredes para tampar buraco

$$698,61 \times 0,3 / 3 = 69,86 \text{ kg}$$

3 un. de espátula

30 un. de lixa

Pintura látex PVA duas demãos:

Rendimento: (10,55 m²/L)

$$698,61 / 10,55 = 66,21 \text{ L}$$

Diluição em água

2 un. de pincel

2 un. de rolo

2 - Parede externas duas demãos:

Massa corrida:

Rendimento: (3 m²/kg)

30% de massa corrida nas paredes para tampar buraco

$$552,85 \times 0,3 / 3 = 55,28 \text{ kg}$$

3 un. de espátula

30 un. de lixa

Pintura Acrílica duas demãos

Rendimento: (10,55 L/m²)

$$552,85 / 10,55 = 52,40 \text{ L}$$

Diluição em água

2 un. de pincel

2 un. de rolo

14**3 - Pintura de piso**

Tinta para calçada:

Rendimento: (22,22 L/m²) $524,72 / 22,22 = 23,61 \text{ L}$ **2 un. de pincel****2 un. de rolo****4 - Pintura de esquadrias metálicas**

Esmalte Sintético:

Rendimento: (10,41 m²/L) $39,83 / 10,41 = 3,82 \text{ L}$

Diluir aguaras 10%

 $3,82 \times 0,10 = 0,38 \text{ L}$ **2 un. de pincel****2 un. de rolo****5 - Pintura linhas de demarcação da quadra duas demãos:**

Tinta epóxi:

Rendimento: (9,25 m²/L) $290 \times 0,10 = 29,0 \text{ m}^2$ $29 / 9,25 = 3,13 \text{ L}$ **2 un. de pincel****2 un. de rolo****6 - Pintura da quadra duas demãos:**

Tinta epóxi:

Rendimento: (9,25 m²/L) $794,85 / 9,25 = 85,93 \text{ L}$ **2 un. de pincel****2 un. de rolo**

KA

7 - Pintura de telhado e fechamento metálico

Esmalte Sintético:

Rendimento: (10,41 m²/L)

1.980,11 / 10,41 = **190,21 L**

Diluir aguaras 10%

190,21 x 0,10 = **19 L**

2 un. de pincel

2 un. de rolo



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 160/2021
Fls 30
HA

RELATÓRIO – GINÁSIO POLIESPORTIVO JORGE TEIXEIRA

ENDEREÇO: SETOR 04 QUADRA 87 LOTE ÚNICO

ÁREA DA EDIFICAÇÃO: 2.291,19 M²

SERVIÇO A SER EXECUTADO: Pintura das faces internas e externas; pintura piso e arquibancadas e pintura da quadra poliesportiva.

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Figura 1 Vista externa frontal



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 1607024
Fls 31
MA



Figura 2 Vista externa fundos



Figura 3 Vista interna – Arquibancada 1

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena

Proc n 160/2021

Fls 32

[Handwritten signature]

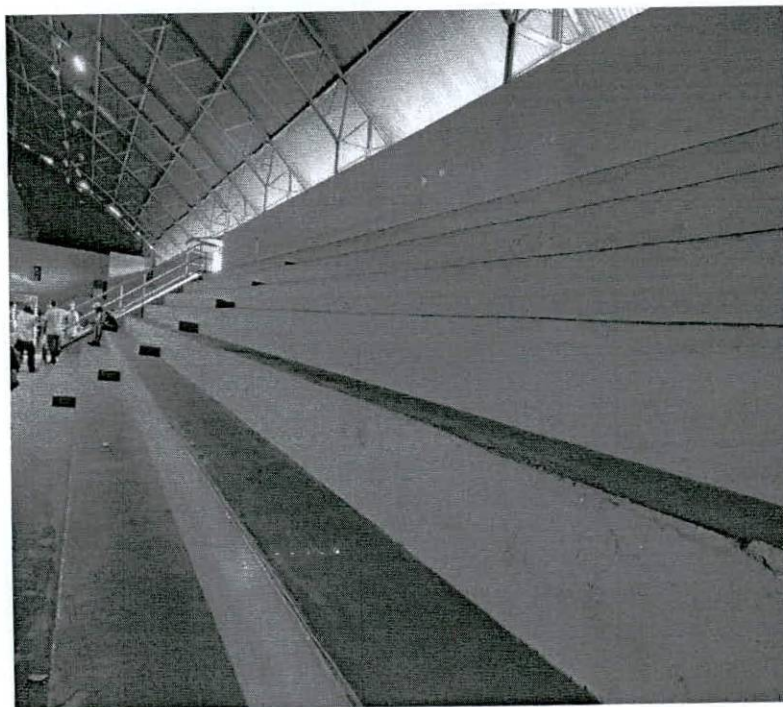


Figura 4 Vista interna – Arquibancada 2



Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena

Proc n 160204

Fls 33

[Handwritten signature]

Figura 5 Vista interna – Vestiário

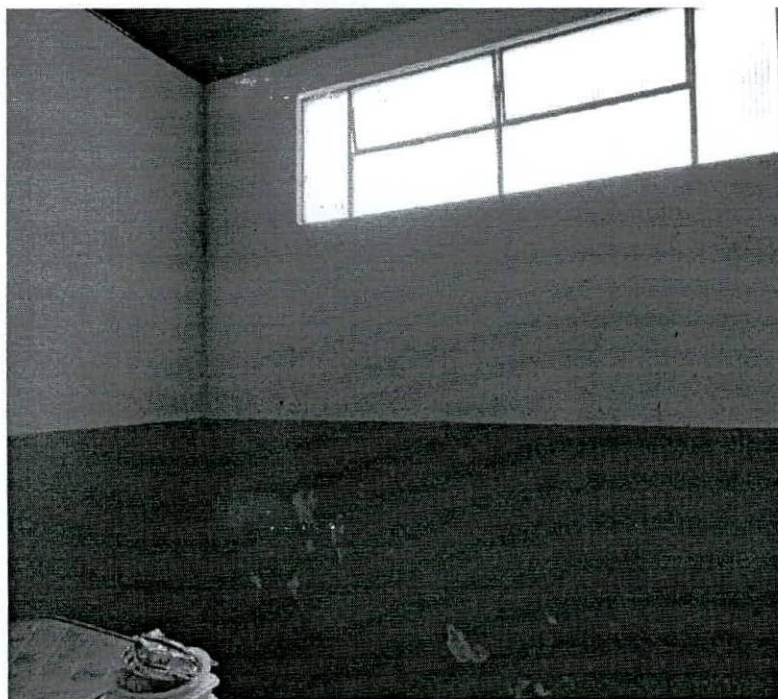


Figura 6 Vista interna – Vestiário

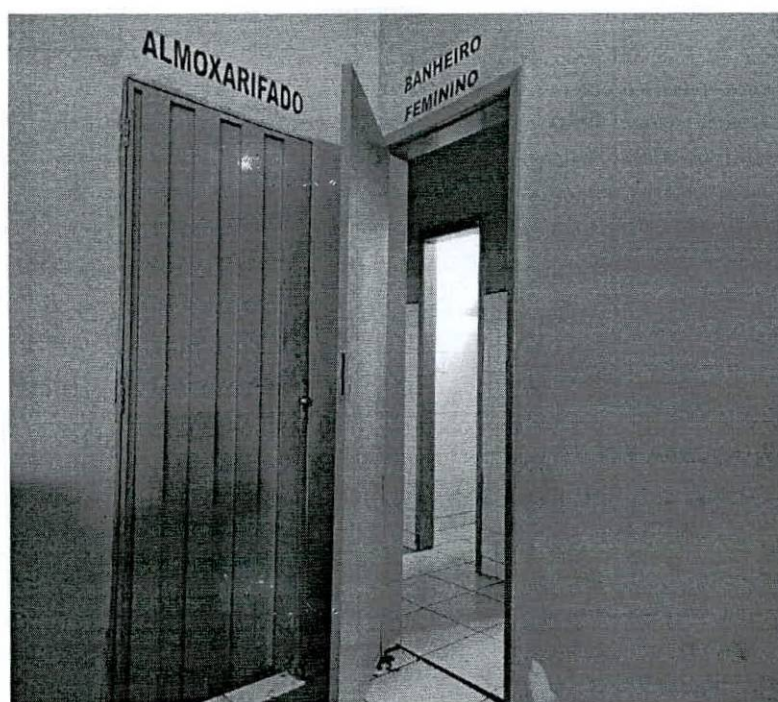


Figura 7 Vista interna – Entrada banheiro feminino

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 160/2024
Fis 84
[Handwritten signature]

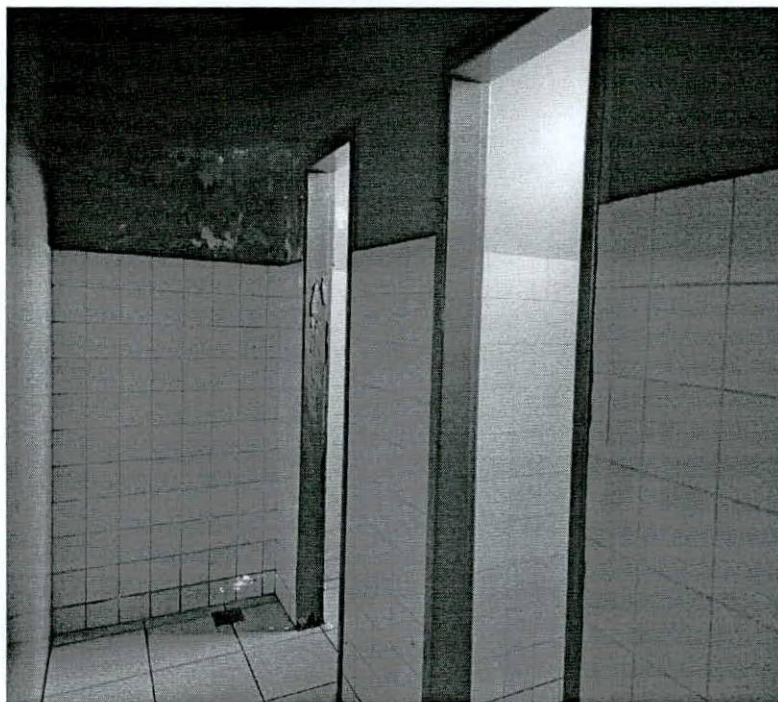


Figura 8 Vista interna – Banheiro feminino

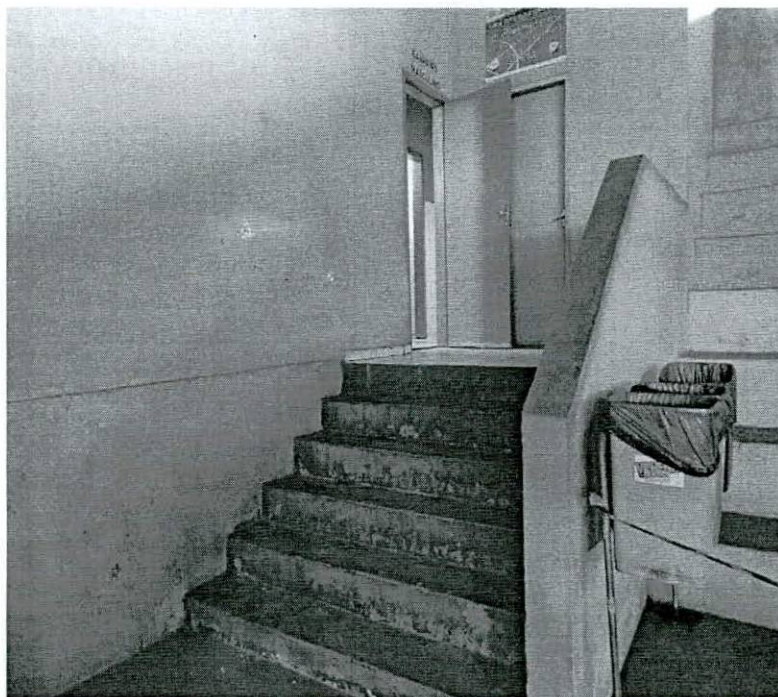


Figura 9 Vista interna – Entrada banheiro masculino



**PREFEITURA DE
VILHENA**
PLANEJAMENTO

Câmara Municipal de Vilhena

Proc n° 16012024

Fis 88

ART

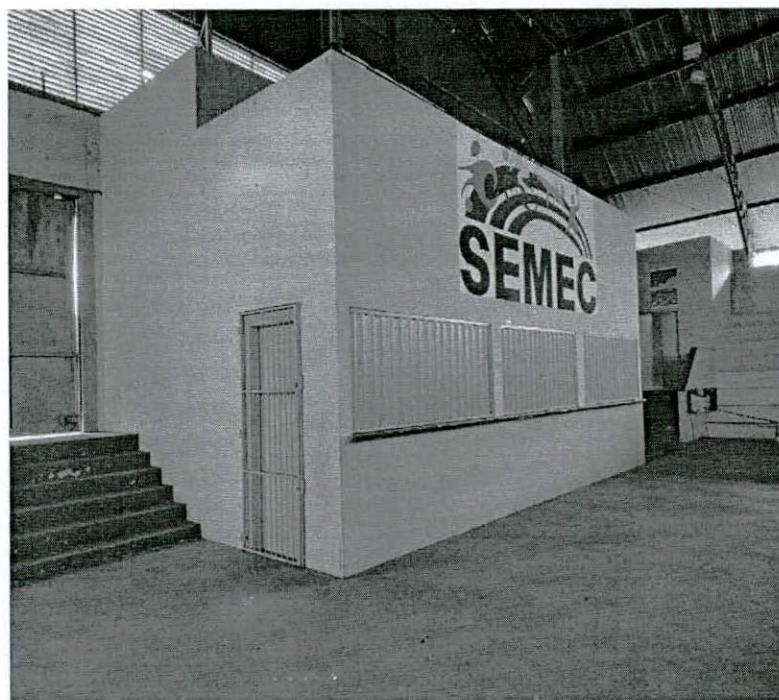


Figura 10 Vista interna – Cantina



Figura 11 Vista externa – Muro lateral

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN

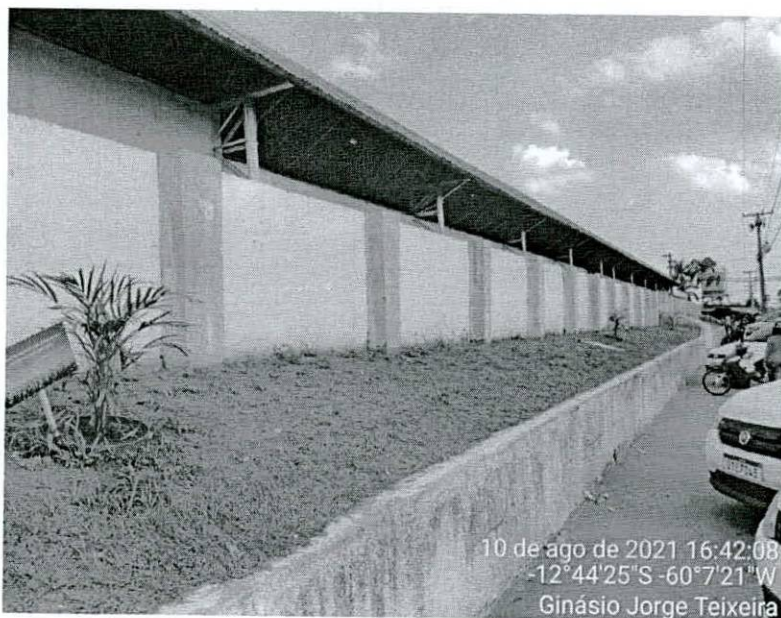


Figura 12 Vista externa – Fachada lateral

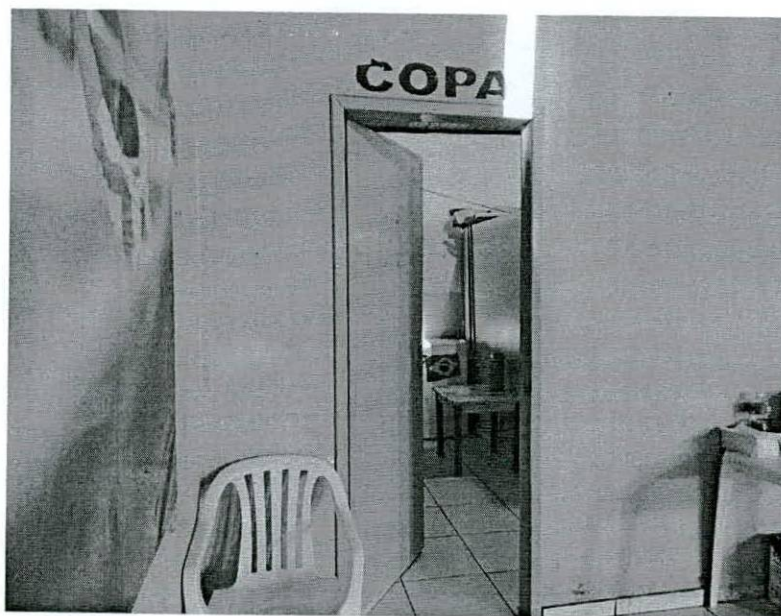


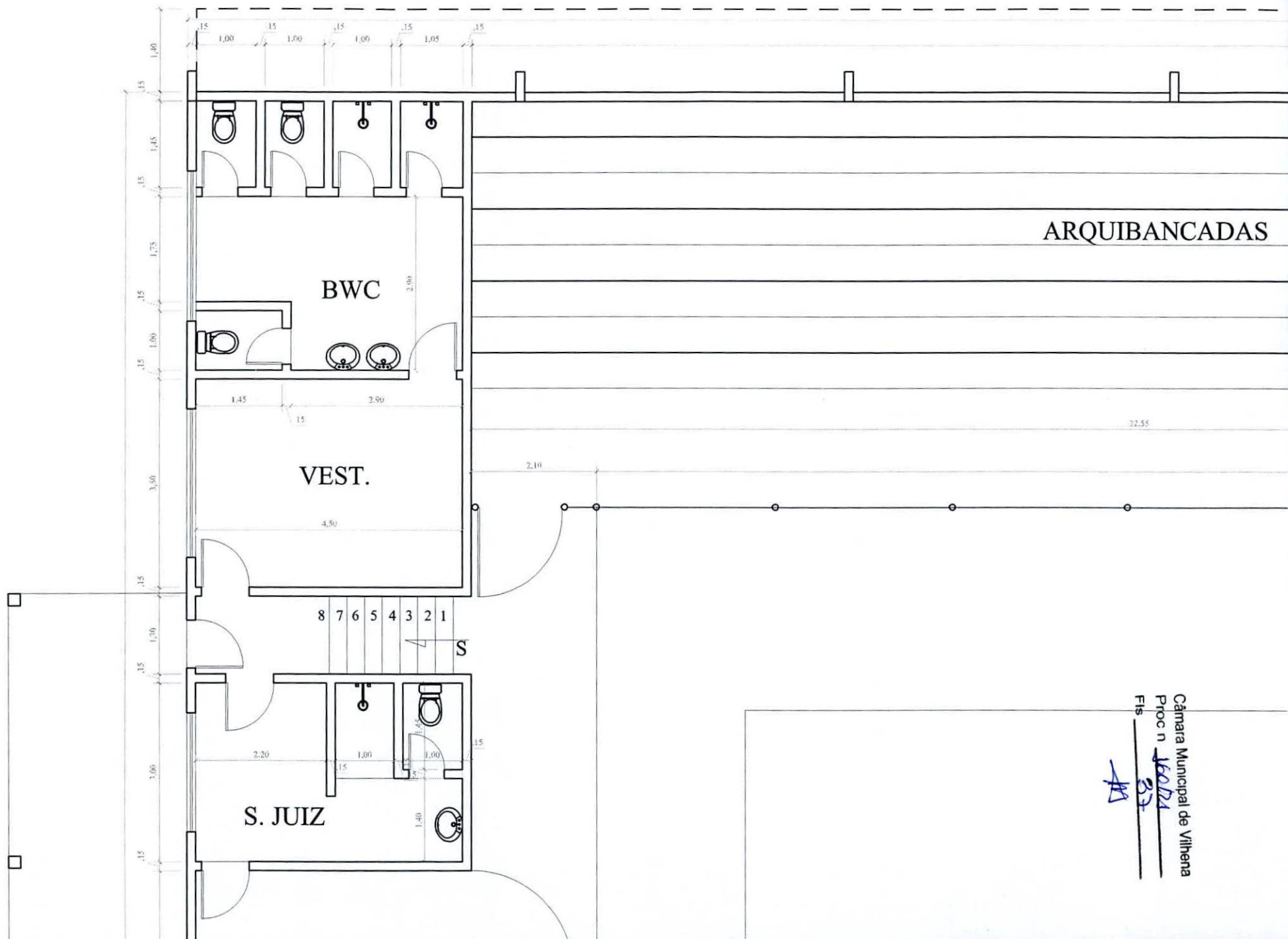
Figura 13 Vista interna – Entrada copa

Allan Fernando Lira

Eng. Civil / SEMPLAN

Vilhena, 12 de agosto de 2021

Allan Fernando Lira
Eng. Civil / SEMPLAN



Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 16024
Fis 85

Descrição	Memória de Cálculo	Área (m²)
Mureta (quadra)	$= ((41,5 + 25,7 + 41,5) \times 1,68) + ((43,60 \times 2 + 26,00) \times 1,10)$	307,14
Mureta (palco)	$= ((1,7 + 13,2 + 1,7) \times (1,2 + 0,15))$	22,41
Paredes laterais (palco)	$= ((3,9 \times 4,5) - (2,1 \times 8)) \times 2$	31,74
Paredes laterais (vest.)	Figura 1 (2x)	107,53
Lateral arquibancada (WC)	Figura 2 (2x)	26,44
Mureta bebedouro	Figura 3	3,59
Paredes banheiro masc.	Figura 4	36,01
Paredes cantina	Figura 5	55,76
Parede banheiro fem.	Figura 6	36,28
Parede portões	$= ((4,03 \times 10,11) - 26,96)$	13,78
Parede lateral (rampa)	Figura 7	11,64
Fachada escritório (lateral)	$= ((4,1 \times 17,05) - (2,1 \times 0,8) - (1,2 \times 1,17 \times 3))$	64,01
Fundo escritório	$= ((2 \times 3) + (9,45 \times 4,1) + (3,1 \times 4,1))$	57,46
Fachada fundo (esquerda)	$= ((2,15 \times 27,7) + (22 \times 0,2 \times 2,15))$	69,02
Fachada fundo (direita)	$= ((2 \times 27,85) + (22 \times 0,2 \times 2))$	64,50
Saída fundo (portão 1)	$= ((2,22 \times 2,86) \times 2)$	12,70
Abrigo + Frente escritório	$= ((3 \times 4,1) + (13,8 \times 4,1))$	68,88
Fachada frontal (posto)	$= ((2,45 \times 3,05) + (4,1 \times 38,95) - (26,96))$	140,21
Fachada frontal (esq.) avenida Brigadeiro	$= ((1,8 \times 2,05) + (0,85 \times 25,3) + (27,68 \times 1,42) + (23 \times 0,22 \times 1,42) + (0,15 \times (0,85 + 25,3)) + (4,24 \times 1,4))$	81,54
Fachada frontal (dir.) avenida Brigadeiro	$= ((0,89 \times 23,64) + (0,15 \times (0,89 + 23,64)) + (27,86 \times 1,42) + (22 \times 0,23 \times 1,42))$	71,47
Fachada frontal (portão 1)	$= ((1,72 \times 2,85) \times 2)$	9,80
Laterais arquibancada	Figura 8 (4x)	40,40
Escritório	$= (((3 + 3 + 8,93 + 8,93) \times 3,33) - (1,2 \times 1,17 \times 2) - (1,1 \times 2,1))$	74,34
Vestiários	$= (((4,5 + 4,5 + 3,5 + 3,5) \times 3) - (2,1 \times 0,8 \times 2)) \times 2$	89,28
Copa	$= (((4,5 + 4,5 + 3 + 3) \times 3) - (2,1 \times 0,8 \times 2))$	41,64
Som	$= (((4,5 + 4,5 + 3 + 3) \times 3) - (2,1 \times 0,8 \times 2))$	41,64
Circulação - frente vestiários	$= (((4,65 + 1,3 + 4,65) \times 3,3) - (2,1 \times 0,8 \times 2) - (2,1 \times 0,8)) \times 2$	59,88
TOTAL		1639,08

Descrição	Memória de Cálculo	Área (m²)
Arquibancada	$= ((8 \times 0,6) + (8 \times 0,4)) \times 22,55 \times 4$	721,60
Piso de concreto	Soma das áreas dos pisos (incluindo escadas) - projeto	1591,31
TOTAL		2312,91

Descrição	Memória de Cálculo	Área (m²)
Traves (gols)	$= (((2,1 + 3,2 + 2,1) \times 2 \times 3,14 \times 0,05) + ((1,1 + 0,5 + 3,2 + 0,5 + 1,1) \times 2 \times 3,14 \times 0,02)) \times 2$	6,25
Corrimão	$= (((4,8 \times 3 + 1,23 \times 2 + 1,28 + 0,7 \times 3 + 0,9) \times 2 \times 3,14 \times 0,025)) \times 4$	13,28
Portões	$= (((2,68 \times 3,3 \times 2) \times 2) + ((2,21 \times 3,05 \times 2) \times 4))$	89,30
Porta acesso à quadra	$= (((0,85 \times 2) + (1 \times 2)) \times 2 \times 3,14 \times 0,025) \times 2$	1,16
Portão grade	$= ((0,16 \times 2,37 \times 34) + (0,16 \times 4,3 \times 2))$	14,27
Portas	$= ((2,10 \times 0,8) \times 14) \times 2$	47,04
TOTAL		171,30

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 160124
Fis 88
MA

SERVIÇOS DE PINTURA NO GINASIO JORGE TEIXEIRA

Câmara Municipal de Vilhena
Proc n 160/2021
Fls. 39
AAJ

01. Emassamento de Pintura de Parede:

Área Total de Parede: 1.639,08 m²

Massa Acrílica (kg): $0,70 * 1639,08 * 30\% = 344 \text{ kg} = 14 \text{ Latas de } 18 \text{ L}$

Lixa para parede/madeira n. 120 (un): $0,06 * 2 * 1639,08 * 30\% = 60 \text{ un}$

Considerou-se 30% para reparos nos emassamentos deteriorados

02. Pintura de Parede:

Área Total de Parede: 1.639,08 m²

Tinta Acrílica (Litros): $0,20 * 1639,08 = 328 \text{ Litros} = 18 \text{ Latas de } 18 \text{ L}$

Aguarrás (Litros): $0,05 * 1639,08 = 82 \text{ Litros} = 91 \text{ Latas de } 900 \text{ ml}$

Lixa para parede/madeira n. 120 (un): $0,06 * 2 * 1639,08 = 200 \text{ un.}$

Rolo = 4 unidades

Pincel = 4 unidades

03. Pintura de Piso:

Área Total de Piso: 2.312,91 m²

Tinta Acrílica (Litros): $0,20 * 2.312,91 = 463 \text{ Litros} = 26 \text{ Latas de } 18 \text{ L}$

Aguarrás (Litros): $0,05 * 2.312,91 = 128 \text{ Litros} = 142 \text{ Latas de } 900 \text{ ml}$

Rolo = 2 unidades

Pincel = 2 unidades

04. Pintura de Superfícies Metálicas (Portas/Corrimões/Gradis)

Área Total de superfícies metálicas: 170,30 m²

Esmalte Sintético (Litros): $0,26 * 170,30 = 45 \text{ Litros} = 13 \text{ Galões de } 3,6 \text{ L}$

Aguarrás (Litros): $0,03 * 170,30 = 5 \text{ Litros} = 6 \text{ Latas de } 900 \text{ ml}$

Rolo = 2 u8 unidadesnidades

Pincel = 2 unidades

JA

Resumo dos materiais

Massa Acrílica: 14 Latas de 18 L (25 Kg)

Tinta Acrílica: 44 Latas de 18 L

Esmalte Sintético: 13 Galões de 3,6 L

Lixa de parede n. 120: 260 un

Aguarrás: 239 Latas de 900 ml

Rolo: 8 unidades

Pincel: 8 unidades

Vilhena/RO, 12 de agosto de 2021.