



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO
CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENT.
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDAO
Nº 74701/14/01 A OS

Jorge Almir Feres M. Rêgo
Eng. Civil
Superintendente CREA-MA

OBJETO/OBRA CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA
LOCAL: PASSAGEM FRANCA/MA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UM	QUANT	P UNIT	P TOTAL
01.00	SERVIÇOS EM TERRA				
01.01	ESCAVAÇÃO DE VAL	M3	13,68	R\$ 22,35	R\$ 305,75
02.00	INFRA-ESTRUTURA				
02.01	CONCRETO ARMADO EM FUNDAÇÃO 15 MPA TRAÇADO EM BETONEIRA	M3	3,75	R\$ 1.678,22	R\$ 6.293,33
02.02	ALICERCE EM PEDRA ARGAM 1:8 CIMENTO E BARRO	M3	13,68	R\$ 382,91	R\$ 5.238,21
02.03	BALDRAME EM PEDRA ARGAM 1:8 CIMENTO E BARRO	M3	6,84	R\$ 412,71	R\$ 2.822,94
02.04	ATERRO COMPACTADO MACANICAMENTE	M3	154,00	R\$ 62,25	R\$ 9.586,50
03.00	SUPER ESTRUTURA				
03.01	CINTA INFERIOR EM CONCRETO ARMADO FCK=13MPA	M3	1,14	R\$ 1.107,21	R\$ 1.262,22
04.00	COBERTURA				
04.01	ESTRUTURA PREMOLDADA PARA COBERTURA VAO DE 26,50M	CJ	8,00	R\$ 5.417,25	R\$ 43.338,00
04.02	MADEIRA PARA COBERTURA COM TELHA DE ALUMINIO	M2	1029,87	R\$ 41,05	R\$ 42.276,16
04.03	TELHAMENTO COM TELHAS DE ALUMINIO CHAPA SIMPLES	M2	1029,87	R\$ 60,85	R\$ 62.667,59
04.04	CHAPA DE ZINCO LARGURA 100CM	M	74,00	R\$ 49,62	R\$ 3.671,88
04.05	DUTOS DE AGUAS PLUVIAIS D=150MM	M	28,00	R\$ 35,02	R\$ 980,56

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34



v3.0 - DAUTIN Blockchain Documentos Digitais e Serviços Ltda EPP certifica em 04/01/2022 13:55:39 que o documento de hash (SHA-256)
6f72aad0b1a6c7c02c6290f1c834b84daf5adb0ee07c3be393ca9bbf7e519107 foi validado em 04/01/2022 11:42:30 através da transação blockchain
0x203efe16fa0e167c6932ac6a7bd49690b436c6550119d3d74f0196b2c5a5966 e pode ser verificado em <https://www.dautin.com/FileCheck> (NID: 44380)





ESTADO DO MARANHÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA

PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO

CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
AVERBAMOS O PRESENTE
ATESTADO COMO PARTE
INTEGRANTE DA CERTIDAO
Nº 747011/14.01.08

Jorge Almir Peres M. Rêgo
Eng. Civil
Superintendente CREA-MA

04.06	TUBO DE PVC DE 150MM	M	100,00	R\$ 28,69	R\$ 2.869,00	
04.07	CAIXA DE ISNPEÇÃO DE ALVENARIA 60X60X60 CM COM TAMPA DE CONCRETO	U	6,00	R\$ 155,73	R\$ 934,38	
05.00	ISNTALAÇÃO ELETRICA					
05.01	POSTE DE FERRO COM DUAS PETALAS E LAMPADAS 160W COMPLETO	U	2,00	R\$ 1.866,77	R\$ 3.733,54	
	JUNTA A ENTRADA DO COLEGIO					
05.02	REFLETOR COM LAMPADA VM 400W COMPLETO FIXADO NA ESTRUTURA DA COBERTURA	U	16,00	R\$ 598,81	R\$ 9.580,96	
05.03	CABO PB FLEXIVEL 2,5MM2	M	700,00	R\$ 2,87	R\$ 2.009,00	
05.04	ELETRODUTO PVC ROSCAVEL 3/4 COM CONEXOES	M	350,00	R\$ 6,79	R\$ 2.376,50	
05.05	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 6 CIRCUITOS SEM DISJUNTOR	U	1,00	R\$ 180,55	R\$ 180,55	
05.06	DSJUNTO MONOFAICO DE 10 A 30A	U	3,00	R\$ 16,44	R\$ 49,32	
06.00	PAVIMENTAÇÃO					
06.01	LASTRO EM CONCRETO MAGRO E= 7CM	M2	770,00	R\$ 46,76	R\$ 36.005,20	
06.02	PISO CIMENTADO LISO COM REGULARIZAÇÃO ARG 1:3 C/JUNTA	M2	770,00	R\$ 55,63	R\$ 42.835,10	
06.03	CALACADA COM MATACOADA E CIMENTO LISO	M2	114,00	R\$ 45,73	R\$ 5.213,22	
07.00	PINTURA					
07.01	PINTURA NOVACOR PARA CIMENTADOS	M2	770,00	R\$ 8,70	R\$ 6.699,00	
07.02	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORIVA COM TINTA ACRILICA	U	1,00	R\$ 1.268,63	R\$ 1.268,63	
07.03	PINTURA DE MURETA COM TINTA A BASE D AGUA	M2	136,80	R\$ 5,07	R\$ 693,58	

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
Secretário de Obras e Infraestrutura
Município de Passagem Franca
CPF: 265.730.833-34





PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO
CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 7470, EM 01/04/08

Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

08.00	ARQUIBANCADA					
08.01	ARQUIBANCADA	U	1,00	R\$	19.435,00	R\$ 19.435,00
09.00	VESTIÁRIO					
09.01.0	INFRA-ESTRUTURA	M				
09.01.1	ESCAVAÇÃO DE VALAS	M3	35,15	R\$	22,35	R\$ 785,60
09.01.2	ENCHIMENTO DE VALA 0,30X0,60M	M3	7,82	R\$	480,50	R\$ 3.757,51
09.01.3	BALDRAME	M3	1,35	R\$	412,71	R\$ 557,16
09.01.4	ATERRO E REATERRO	M3	13,26	R\$	62,25	R\$ 825,44
09.01.5	ALICERCE EM PEDRA ARGAM. 1:8 CIMENTO E BARRO	M3	0,32	R\$	382,91	R\$ 122,53
09.01.6	CINTA INFERIOR 0,15X0,15M	M3	0,87	R\$	1.107,21	R\$ 963,27
09.01.7	PILARES	M3	0,91	R\$	1.107,21	R\$ 1.007,56
09.01.8	CINTA SUPERIOR 0,15X0,15	M3	0,67	R\$	1.107,21	R\$ 741,83
09.02.0	ALVENARIA					
09.02.1	PAREDEDE 1/2 VEZ TIJOLO 6 FUROS	M2	72,00	R\$	37,04	R\$ 2.666,88
09.03.0	COBERTURA					
09.03.1	COBERTURA COM MADEIRA SERRADA COM TELHA COLONIAL COM	M2	73,53	R\$	63,40	R\$ 4.661,80
	PINTURA IMUNIZANTE SOBRE MADEIRAMENTO					
09.03.2	TELHAMENTO EM TELHA BRASILIT	M2	73,54	R\$	24,14	R\$ 1.775,26

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF - 265.730.833-34





PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO
CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 ATESTAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDAO
 Nº 74701/14/01/08

Jorge Almir Veres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

09.03.3	RUFOS	M	18,10	R\$	33,71	R\$	610,15
09.04.0	REVESTIMENTO						
09.04.1	CHAPISCO	M2	132,00	R\$	4,43	R\$	584,76
09.04.2	EMBOCO	M2	132,00	R\$	19,49	R\$	2.572,68
09.04.3	REBOCO	M2	132,00	R\$	10,80	R\$	1.425,60
09.04.4	REVESTIMENTO CERAMICO	M2	88,13	R\$	27,84	R\$	2.453,54
09.04.5	REJUNTAMENTO	M2	88,13	R\$	3,13	R\$	275,85
10.00	INSTALAÇÕES						
10.1.1	INSTALAÇÃO ELETRICA						
10.1.2	FIO ISOLADO PVC 750V 6,0MM2	M	297,57	R\$	0,99	R\$	294,59
10.1.3	FIO ISOLADO PVC 750V 2,5,0MM2	M	6,00	R\$	0,88	R\$	5,28
10.1.4	LAMPADA VAPOR DE MERCURIO DE 70W	U	4,00	R\$	394,55	R\$	1.578,20
10.1.5	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C REATOR ARTIDA RAPIDA E 2 LAMPADAS 40W FLOURESCENTE FIXADA EM LAJE OU FORRO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	U	4,00	R\$	73,61	R\$	294,44
10.1.6	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES ELETR PVC 1/2' 4X2'	PT	2,00	R\$	59,55	R\$	119,10
10.1.7	PONTO INTERRUPTOR SIMPLES ELETR PVC 3/4' 4X2'	PT	1,00	R\$	53,46	R\$	53,46
10.1.8	PONTO TOMADA 2P UNIV 10A/ 250V MEIA ALT 100W ELETRODUTO PVC 1/2' 4X2' C PLACA	PT	4,00	R\$	35,22	R\$	140,88
10.1.9	QUADRO DISTR ENERG PARA DISJUNTOR TERMO MAFN UNIP P ISNTALA AT 18 DISJ (DE EMBUTI) C DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL C PORTA E BARRAMENTO	U	1,00	R\$	183,37	R\$	183,37

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Chaveira Reis
Pedro Rogério Chaveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 265.730.833-34



73





PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO
CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 747011/14 A 08
 Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

10.1.10	DISJUNTO TERMOMAGNETICO UNIPOLAR 10 A 30 A X 240V FORN/COLOC	U	6,00	R\$	7,90	R\$	47,40
10.1.11	HASTE COPPERWELD 5/8' X 3,0M C CONECTOR	U	6,00	R\$	25,63	R\$	153,78
10.1.12	CX PASSAGEM 40X40X60CM TIJOLO MACICO 1 VEZ C TAMPA CONCR ARM15MPA E= 10CM/REVEST CX C ARG CIM/AREIA 1:4/FUNDO CONCRT SIMPLS	U	2,00	R\$	220,00	R\$	440,00
10.1.13	CABO COBRE NU 25MM2 P MALHA DE ATERRAMENTO	M	30,00	R\$	1,28	R\$	38,40
10.1.14	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICO	U	1,00	R\$	78,00	R\$	78,00
10.1.15	CABO ISOLADO EM PVC P 750V 4 MM2 FLEXIVEL	M	150,00	R\$	6,35	R\$	952,50
10.1.16	CONDULETE TIPO T	U	10,00	R\$	21,75	R\$	217,50
10.1.17	CONDULETE LL 3/4' (R-15/LL-22 PETERCO)	U	1,00	R\$	18,20	R\$	18,20
10.1.18	CONDULETE TIPO RL 3/4'	U	1,00	R\$	22,25	R\$	22,25
10.1.19	FORNEC/ASSENT ELETRODUTO PVC INCL CONEXOES ROSCAVEL D= 3/4'	M	186,00	R\$	4,25	R\$	790,50
10.1.20	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE 2/8W	U	3,00	R\$	73,30	R\$	219,90
10.2.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA						
10.2.1	FORN/ASENTAM. TUBO PVC SOLDABEL MARRON DN 25MM INCL CONEXOES	M	55,00	R\$	9,96	R\$	547,80
10.2.2	FORN/ASENTAM. TUBO PVC SOLDABEL MARRON DN 32MM INCL CONEXOES	M	22,00	R\$	22,33	R\$	491,26
10.2.3	CONEXOES	M	12,00	R\$	23,22	R\$	278,64
10.2.4	RESERVATORIO EM FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE DE 200L	U	1,00	R\$	850,66	R\$	850,66
10.2.5	LAVATORIO LOUCA BRANCA SEM COLUNA TORNEIRA METALICA	U	2,00	R\$	88,50	R\$	177,00
10.2.6	MICTORIO LOUCA BRANCA C PERTENCES E REGSTRO DE PRESSAO CROMADO 1/2'	U	2,00	R\$	170,40	R\$	340,80
10.2.7	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO COM BRACO DE 1/2' E REGSITRO DE PRESSAO	U	10,00	R\$	42,60	R\$	426,00

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2014.

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 265.730.833-34





PREFEITURA MUNICIPAL DE PASSAGEM FRANCA
PÇA. PRESIDENTE MEDICI, 503 - CENTRO
CNPJ Nº 10.438.570/0001-11

CREA - MA
 AVERBAMOS O PRESENTE
 ATESTADO COMO PARTE
 INTEGRANTE DA CERTIDÃO
 Nº 747011/15. 01 A 08

Jorge Almir Feres M. Rêgo
 Eng. Civil
 Superintendente CREA-MA

	1416 DE 1/2' C CANOPLA E VOLANTE EM METAL CROMADO FORNECIMENTO					
10.2.8	FORN/ASSENT REGSITRO GAVETA BRUTO 32MM	U	2,00	R\$	51,22	R\$ 102,44
10.3.1	ISNTALAÇÃO SANITÁRIA					
10.3.2	LOUÇAS	U	4,00	R\$	83,10	R\$ 332,40
10.3.3	VASOS SANITÁRIOS	U	4,00	R\$	150,19	R\$ 600,76
10.3.4	LAVATORIOS	U	4,00	R\$	143,00	R\$ 572,00
10.3.5	FERRAGENS E ACESSORIOS	U	2,00	R\$	1.062,50	R\$ 2.125,00
11.0	DIVERSOS					
11.1.1	MURETA DE ALVENARIA H=60CM	M2	68,40	R\$	23,28	R\$ 1.592,35
11.1.2	CHAPISCO DE ACABAMENTO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	136,80	R\$	3,85	R\$ 526,68
11.1.3	REBOCO COM ARG DE CIMENTO E AREIA 1:6	M2	136,80	R\$	19,75	R\$ 2.701,80
11.1.4	PILARETES EM CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA H=0,60M	M3	0,41	R\$	1.046,09	R\$ 428,90
11.1.5	ÁLAMBRADO P QUADRA ESPORTIVA COM TUBO FG 2' E TELA ARAME 12 MALHA 2'	M2	387,60	R\$	116,00	R\$ 44.961,60
11.1.6	SUPORTE PARA REDE DE VOLEI EM TUBO 3'	CJ	2,00	R\$	639,50	R\$ 1.279,00
11.1.7	TAVE 3' P FUTEBOL SALAO, PINT C ESAMALTE C REDE	U	2,00	R\$	1.432,82	R\$ 2.865,64
11.1.8	EST FG 6' P BASQUETE C TABELA E REDEPINTADA	U	2,00	R\$	1.627,48	R\$ 3.254,96
11.1.9	PLANTIO DE GRAMA COM PREPARO DE TERRENO E MANUTENÇÃO	M2	1000,00	R\$	10,86	R\$ 10.860,00
	TOTAL GERAL					R\$ 419.076,97

Passagem Franca-Ma, 03 de Abril de 2012.

Pedro Rogério Oliveira Reis
Pedro Rogério Oliveira Reis
 Secretário de Obras e Infraestrutura
 Município de Passagem Franca
 CPF: 266.730.833-34



75

