



LEGENDA CONSTRUÇÃO

- EXECUÇÃO DE PISO EM GRANITINA
- EXECUÇÃO DE ALVENARIA
- EXECUÇÃO DE ALVENARIA ACIMA DAS PORTAS 5,00m x 2,00m. ÁREAS: 0,50m²
- EXECUÇÃO DE CHAPISCO E REBOCO E EMBOSSAMENTO E FINTURA
- SERÁ FEITO A TROCA DE 1/10 DOS VÍCIOS DE TODAS ESQUADRIAS, DEVEM SER OBSERVADO

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA BLOCO 1			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
ALVENARIAS	ALVENARIA DE TUILOS CERÂMICOS	m²	51,28
CHAPISCO	CHAPISCO	m²	508,89
MASSA ÚNICA	MASSA ÚNICA	m²	1.420,55
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	366,65
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	615,31
EMBOCO EM PAREDES	EMBOCO EM PAREDES	m²	634,56
REVESTIMENTO CERÂMICO	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	88,14
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	947,42
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	947,42
REBOCO EM GRANITINA	REBOCO EM GRANITINA	m	475,39
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	947,42
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	27,72
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	7,52
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	2,10
JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	m²	96,24
JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	m²	22,76
VIDROS LISO	VIDROS LISO	m²	118,00
PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	350,07
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	72,89
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	1.177,16
FORRO DE GESSO	FORRO DE GESSO	m²	384,15
ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	m	56,26
PINTURA PVA - TETO	PINTURA PVA - TETO	m²	786,76
DIVERSOS	QUADRO MISTO - 40X120CM - 6 UNID	m²	35,24

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA BLOCO 2			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
CHAPISCO	CHAPISCO	m²	662,25
MASSA ÚNICA	MASSA ÚNICA	m²	662,25
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	243,79
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	178,50
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	229,96
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	362,45
REBOCO EM GRANITINA	REBOCO EM GRANITINA	m	224,45
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	362,45
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	14,70
JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	m²	89,24
VIDROS LISO	VIDROS LISO	m²	118,00
PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	350,07
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	53,85
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	542,87
FORRO DE GESSO	FORRO DE GESSO	m²	384,15
ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	m	185,50
DIVERSOS	QUADRO MISTO - 40X120CM - 7 UNID	m²	35,28

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA BLOCO 3			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
CHAPISCO	CHAPISCO	m²	522,36
MASSA ÚNICA	MASSA ÚNICA	m²	522,36
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	202,76
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	115,00
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	279,96
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	302,87
REBOCO EM GRANITINA	REBOCO EM GRANITINA	m	161,15
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	302,87
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	6,00
JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	JANELA DE FERRO E VIDRO TIPO CORRER "1/2" GONFRA	m²	50,00
VIDROS LISO	VIDROS LISO	m²	60,00
PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	125,20
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	39,75
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	407,44
FORRO DE GESSO	FORRO DE GESSO	m²	246,50
ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	m	135,00
DIVERSOS	QUADRO MISTO - 40X120CM - 5 UNID	m²	25,20

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA PÁTIO COBERTO			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
CHAPISCO	CHAPISCO	m²	11,98
MASSA ÚNICA	MASSA ÚNICA	m²	11,98
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	55,74
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	22,80
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	221,73
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	221,73
REBOCO EM GRANITINA	REBOCO EM GRANITINA	m	11,98
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	221,73
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	13,49
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	230,07

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA PÁTIO MÚLTIUSO			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	80,34
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	25,37
PINTURA ACRILICA (ACIMA BARRADO) INTERNA	PINTURA ACRILICA (ACIMA BARRADO) INTERNA	m²	45,17
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	89,76
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	89,76
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	89,76
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	15,18
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	124,43

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA PASSARELA 03			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	13,04
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	13,04
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	13,04
TELHA METÁLICA	TELHA METÁLICA	m²	17,51

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA SANITÁRIOS			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
ALVENARIA EM GRANITO	ALVENARIA EM GRANITO	m²	27,80
ALVENARIA DE TUILOS CERÂMICOS	ALVENARIA DE TUILOS CERÂMICOS	m²	69,29
CHAPISCO	CHAPISCO	m²	62,50
MASSA ÚNICA	MASSA ÚNICA	m²	62,50
EMBOSSAMENTO EM PAREDES	PINTURA ACRILICA - EXTERNA CISELADOR	m²	42,42
PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	PINTURA ESMALTE (BARRADO) - INTERNA	m²	3,25
PINTURA ACRILICA (ACIMA BARRADO) INTERNA	PINTURA ACRILICA (ACIMA BARRADO) INTERNA	m²	16,83
EMBOCO EM PAREDES	EMBOCO EM PAREDES	m²	5,79
REVESTIMENTO CERÂMICO	REVESTIMENTO CERÂMICO	m²	141,72
LASTRO DE CONCRETO SCM	LASTRO DE CONCRETO SCM	m²	39,54
PISO GRANITINA	PISO GRANITINA	m²	39,54
EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	EMBOSSAMENTO E APLICAÇÃO DE RESINA EM PISO GRANITINA	m	39,54
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	3,36
PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	PORTA METÁLICA TIPO "P-1" GONFRA	m²	5,40
PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	PINTURA ESMALTE PARA ESQUADRIAS METÁLICAS	m²	20,48
CLIMBERIA	CLIMBERIA	m	6,00
TELHA TERMOACÚSTICA	TELHA TERMOACÚSTICA	m²	53,04
FORRO DE GESSO	FORRO DE GESSO	m²	39,54
ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	ACABAMENTO PARA FORRO DE GESSO	m	36,38
DIVERSOS	BANCADEIRA EM GRANITO	m	1,78

QUANTITATIVO DE MATERIAS REFORMA QUADRA DE ÁREA			
DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
IMPERMEABILIZAÇÃO DE TERRENO	IMPERMEABILIZAÇÃO DE TERRENO	m²	316,89
ESCAVAÇÃO	ESCAVAÇÃO	m³	4,39
ALVENARIA EMBOSSAMENTO	ALVENARIA EMBOSSAMENTO	m	6,59
REATERRO	REATERRO	m	1,46
REV. DE PISO	LASTRO DE ÁREA	m³	63,78

QUADRO DE ESQUADRIAS				
CÓDIGO	COMPR.	ALTURA	PEIT.	QUANT.
J1	4,00	1,58	1,22	10
J2	2,00	0,60	2,30	02
J3	2,00	1,47	1,00	08
J4	2,00	0,60	2,30	06
J5	0,80	1,50	1,00	01
J6	2,00	0,60	2,30	01
J7	2,00	1,00	1,00	11
J8	3,00	1,00	1,70	10
J9	3,20	1,50	1,30	14
J10	1,70	0,80	2,00	14
J11	3,00	0,60	2,30	05
J12	0,80	0,60	1,80	01
J13	2,00	1,58	1,22	02
J14	1,50	0,60	2,08	02
J15	1,50	0,40	0,90	01
J16	0,80	0,60	2,20	02
J17	2,00	0,60	2,30	03
J18	4,00	0,60	2,30	01
J19	2,18	0,80	2,20	04
J20	1,50	0,60	2,20	04
J21	2,00	1,20	1,10	01
J22	1,00	0,60	1,80	01
J23	1,20	0,80	1,80	03
J24	0,60	0,60	1,80	02
J25	0,60	0,90	0,88	01
J26	1,50	0,90	0,88	01

QUADRO DE ACABAMENTO				
CÓDIGO	COMPR.	ALTURA	QUANT.	DESCRIÇÃO
P1	0,80	2,10	25	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P2	0,80	2,10	02	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P3	0,80	1,80	18	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P4	0,80	1,80	02	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P5	0,80	2,10	11	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P6	0,70	2,10	01	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P7	1,20	2,10	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P8	0,90	2,00	02	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P9	1,70	2,10	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P10	1,88	2,10	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P11	1,20	2,10	07	PORTA METÁLICA TIPO 1 FOLHA DE ABRIR "P-1" GONFRA
P12	1,70	2,20	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P13	1,50	2,20	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P14	3,00	2,20	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA
P15	2,15	2,00	01	PORTA METÁLICA TIPO 2 FOLHAS TIPO ABRIR "P-1" GONFRA

PISO		PAREDE	
1	CONCRETO REBENTADO	1	PINTURA ACRILICA
2	PISO GRANITINA	2	REVESTIMENTO CERÂMICO ATE O FORRO
3	PISO CERÂMICO	3	REVESTIMENTO CERÂMICO ATE H. 2,00M
4		4	REVESTIMENTO CERÂMICO ATE H. 2,10M
5		5	REVESTIMENTO CERÂMICO ATE H. 1,50M

TETO	
1	LATE
2	ESTRUTURA APARENTE
3	FORRO DE GESSO

GERÊNCIA DE PROJETOS E INFRAESTRUTURA
APROVADO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA APROVAÇÃO

CEPI CRUZEIRO DO SUL
AMPLIAÇÃO E REFORMA

ENDEREÇO
AV. DAS ROSAS QD. 03 S/N, CRUZEIRO DO SUL - APARECIDA DE GOIÂNIA

ÁREA DO TERRENO
ÁREA EXISTENTE
ÁREA DE REFORMA
ÁREA A CONTRIBUIR
ÁREA TOTAL A CONSTRUIR
ÁREA TOTAL

ÁREA DO TERRENO	ÁREA EXISTENTE	ÁREA DE REFORMA	ÁREA A CONTRIBUIR	ÁREA TOTAL A CONSTRUIR	ÁREA TOTAL
VIDE ARG. 01	VIDE ARG. 01	VIDE ARG. 01	VIDE ARG. 01	VIDE ARG. 01	VIDE ARG. 01

AUTOR: CARLOS ALBERTO DIAS JUNIOR (CREA-SP: 506214910)

RT DA OBRA:

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - CNPJ: 01.409.705/0001-30
PROPOSTO: SÁBRIA SILVA VIEIRA VALENTE - CPF: 041.530.091-64

ARQUITETURA

TIPO DE PROJETO

PLANTA BAIXA DE CONSTRUÇÃO - Esc: 1/100

ABRIL/2024

INDICADA

REVISÃO: 000

Nº RT/ART: 8/21

REV. DATA

DESCRIÇÃO

VISTO

FOLHA