



PIN

Local

Paredes externas
Gabinte do Secretário
Recepção da Secretaria
Diretoria ADM Financeiro
Especial box
finais
campo
Diretoria
Diretor
Intantil
TI
Manutenção
Programas
Diretoria Gestão
Diretor
censo
Sala Reunião
Sala de Capacitação
Copa/Refeitório
Depósito/Arq Geral
DML
Hall
TOTAL

REV

Local

Banheiro MASC/FEM
WC PROF
TOTAL

F

Local
entrada
TOTAL

DEMOLIÇÕES E RETIRAD

TIPO	altura (m)
ALVANARIA	3,00
PISO	0,15
COBERTURA	0,10
ESQUADRIAS	0,05
TOTAL	

ALVANARIA	3,00
PISO	0,15
TOTAL	

MEIO-FIO - DEMOLIR

PERÍMETRO (m)

Item 4.1

COBERTURA (M2)

--

435,31
PORTÃO EN
Local
TOTAL

ÁREA VERDE
Item 7.4
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018
PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018
PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018

Item 10.
Esgoto
Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 100 (m)
Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 50 (m)
Tubo Esgoto de PVC Esgoto Série Normal DN 40 (m)
Caixa Sifonada Redonda c/ 7 Entradas nº32 Branca 150 x 150
Joelho 90° Esg. Série Normal DN 40
Junção Red. 45° Esg. Série Normal DN 100x50
Anel de Vedação Esgoto DN 50
Luva Simples Esg. Série Normal DN 50
Joelho 45° Esg. Série Normal DN 50
Joelho 45° Esg. Série Normal DN 40
Anel de Vedação Esgoto DN 40
Tê Esgoto Série Normal DN 40
Anel de Vedação Esgoto DN 100
Luva Simples Esg. Série Normal DN 100
Tê Esgoto Série Normal DN 100x100
Joelho 90° Esg. Série Normal DN 100
Luva Simples Esg. Série Normal DN 40
Ralo Sifonado Quadrado nº 12 c/ Grelha Redonda Alumínio 100 x 45
caixa de inspeção
fossa
sumidouro

Item 9.
Água Fria
Tubo Soldável 25mm (m)
Registro de Esfera PVC Sold. 25mm
Joelho 90° Soldável 25mm

Tê Soldável 25mm
Reservatório 1.000 litros
Reservatório 5.000 litros
Bomba de 1 cv
Tubo de 32mm (alimentação)

Item 11.
COMBATE A INCÊNDIO
Placa indicativa de saída de emergência tipo S2 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)
Placa indicativa de saída de emergência tipo S8 - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)
Placa indicativa de extintor - PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)
EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC
Indicação do sentido da rota de fuga
Indicação de saída final de rota de fuga
Ponto de iluminação de emergência tipo aclaramento

Altura (m)	Perímetro (m)	Área de parede (m2)	Área de Piso (m2)
		0,00	
1,50	58,00		258,08
	58,00	0,00	258,08
			Item 7.1.8

AS			
perímetro (m)	largura (m)	ÁREA (m2)	volume (m3)
97,44	0,15	292,32	43,85
14,20	13,70	194,54	29,18
14,20	13,70	194,54	19,45
		21,14	1,06
			93,54

134,66	15,00	6.059,70
18,80	21,35	60,21
		6.119,91

pastilhas (m2)	
ÁREA	30,83
	Item 7.3.1

Item 3.1.3
LOCAÇÃO (M2)

Item 6.3
CUMEEIRA
28,00

521,00

TRADA		
Altura (m)	Perímetro (m)	Área de parede (m2)
2,20	2,60	5,72
		5,72
		Item 7.2.1

M2	127,54
UNI	14,00
UNI	5,00

m	46,06
m	28,36
m	14,00
pç	13,00
pç	12,00
pç	2,00
pç	3,00
pç	2,00
pç	2,00
pç	4,00
pç	2,00
pç	2,00
pç	8,00
pç	4,00
pç	4,00
pç	6,00
pç	2,00
pç	2,00
pç	5,00
pç	1,00
pç	1,00

m	63,24
pç	17,00
pç	25,00

Item
CAI
QUANT

Item
TUB
M

Item
JOEL
M

Item
RU
M

Item
CAI
M

pç	20,00
pç	2,00
pç	2,00
pç	1,00
pç	45,00

pç	3,00
pç	4,00
pç	4,00
pç	4,00
pç	8,00
pç	25,00
pç	1,00



Item 4.4.3	
piso tátil	
13,535	m2

portas		
p60		0,00
p80		0,00
p90		15,00

JANELAS		
150X120	31	55,80
120X40	8	3,84
150X40	4	2,40
60X40	1	0,24
		62,28

Item 4.5.1.1 e
4.5.1.2

LOUÇAS E METAIS - novos		
Vaso sanitário		10,00
Lavatório		6,00
Chuveiro		8,00
Cuba		4,00
Bancada		0,86
Box		
barra		4,00
kit banheiro		4,00
mictório		

Item 3.2.1

estrutura				
	QUANTIDADE	perímetro (m)	altura (m)	largura (m)
LAJE	2,00		13,00	24,00
PILARES	76,00	0,20	3,00	0,30
FUNDAÇÃO	38,00	0,60	1,30	1,30
ESCADA	1,00	1,20	7,20	0,25
VIGAS	3,00	210,88	0,20	0,60
ESCAVAÇÃO	38,00	1,50	1,50	1,50
	TOTAL			
REATERRO				

estrutural			
Aço CA-50		kg	
6,3	448,20		Item 4.1.1.3
8,0	392,30		Item 4.1.1.4
10,0	3.004,90		Item 4.1.1.5
12,5	2.060,20		Item 4.1.1.6
16,0	910,20		Item 4.1.1.7
20,0	155,40		Item 4.1.1.8
Aço CA-60	926,00	kg	
5,0	926,00		Item 4.1.1.9
Forma	1.346,14	m2	Item 4.1.1.10
Concreto	188,34	m3	Item 4.1.1.11
Tela Q-196	2.334,80	kg	Item 4.1.1.12
Laje	760,17	m2	Item 4.1.2.1

6.2.1
.HA
51,14

6.2.3
O Q
37,80

6.2.4
.HOS
12,00

6.2.2
FO
42,37

6.2.5
IXA
24,00

portas BANHEIRO				
	p60	12,6	10,00	Item 5.4.2.1
	p80		4,00	Item 5.4.2.2
Item 4.5.2.1	p90		4,00	Item 5.4.2.3
			26,88	Item 5.3.1.3

JANELAS BANHEIRO				
	150X120		0,00	
	120X40		0,00	
	150X40	3	1,80	
	0,60X0,40	3	0,72	
			2,52	Item 5.4.1.1

Item 5.3.1.1 e 5.3.2
Item 5.3.1.1, 5.3.1.2 e 5.3.2.1
Item 5.3.1.2
Item 5.3.1.1 e 5.3.2.7
Item 5.3.2.6

Item 5.3.2.4
Item 5.3.2.5

area (m²)	volume (m3)	
769,44	38,47	
	13,68	
	38,53	
	2,16	
	75,92	
	80,14	Item 4.1.1.1
769,44	168,76	
	50,15	Item 4.1.1.2