

Estado de Goiás
Secretaria da Segurança Pública e Administração Penitenciária
GGF - Gerência de Gestão e Finanças
DAEM - Divisão de Arquitetura, Engenharia e Manutenção

ESTADO: GOIÁS

ÓRGÃO: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA - SSPAP

FORÇA: POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE GOIÁS

DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ENGENHARIA - GE/PC

EMPREENDIMENTO: CIOPS DE NOVO GAMA 2ª ETAPA

LOCAL: AREA ESPECIAL S/Nº, QD. 16, LUNABEL 3A - NOVO GAMA - GO.

ÁREA DO TERRENO: 3.682,14m²/ÁREA: 676,82m²

PROCESSO: 016211/2023

CONVÊNIO:

BDI SERVIÇOS: 26,52%

DATA BASE: SINAPI 02/2024 DESONERADO

Documento assinado digitalmente



ALEXANDRE CARDOSO CAMAPUM

Data: 28/05/2024 15:46:25-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MEMORIAL DE CÁLCULO ANALÍTICO 03 - 2ª ETAPA

1.10.0		178		COBERTURAS		
1.10.1.	COT.19	TELHA DE FIBOCIMENTO CANALETA 49 - 6MM				
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	LARGURA	=	ÁREA
1 Un	Cobertura 01	5,90 m	X	2,70 m	=	15,93 m²
1 Un	Cobertura 02	5,20 m	X	2,70 m	=	14,04 m²
1 Un	Cobertura 03	4,02 m	X	2,70 m	=	10,85 m²
				TOTAL	=	40,82 m²
1.10.2.	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
	DESCRIÇÃO	PERÍMETRO	X	QTDE	=	ÁREA
	Cobertura 01	5,90 m	X	2 Un	=	11,80 m²
	Cobertura 02	5,20 m	X	2 Un	=	10,40 m²
	Cobertura 03	2,70 m	X	1 Un	=	2,70 m²
				TOTAL	=	24,90 m
1.10.3.	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019				
QTDE	DESCRIÇÃO	PERÍMETRO	X	LARGURA (33cm)	=	ÁREA
	Cobertura 01	2,70 m	X	1 Un	=	2,70 m²
	Cobertura 02	2,70 m	X	1 Un	=	2,70 m²
				TOTAL	=	5,40 m
1.10.4.	100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UT				
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	LARGURA	=	ÁREA
1 Un	Cobertura 01	5,90 m	X	2,70 m	=	15,93 m²
1 Un	Cobertura 02	5,20 m	X	2,70 m	=	14,04 m²
				TOTAL	=	29,97 m²
1.10.5.	94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBOCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA D				
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	LARGURA	=	ÁREA
7 Un	Reposição	3,66 m	X	1,10 m	=	28,18 m²
				TOTAL	=	28,18 m²
1.12.0		180		ESQUADRIAS METÁLICAS		
1.12.1.	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIV				
QTD	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA
2 Und	J7Galpão	2,55 m	X	0,70 m	=	3,57 m²
				TOTAL	=	3,57 m²
1.12.2.	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIV				
QTD	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA
6 Und	J8	0,80 m	X	0,60 m	=	2,88 m²
4 Und	J9	0,80 m	X	0,40 m	=	1,28 m²
				TOTAL	=	4,16 m²
1.12.3.	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020				
QTD	DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO	=	COMP. TOTAL		
2 Und	J7Galpão	2,55 m	=	5,10 m		
6 Und	J8	0,80 m	=	4,80 m		
4 Und	J9	0,80 m	=	3,20 m		
				TOTAL	=	13,10 m
1.12.4.	102168	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM ESQUADRIA DE ALUMÍNIO OU PVC, FIXADO COM BAGUETE. AF_01/2021_PS				
QTD	DESCRIÇÃO	LARGURA	X	ALTURA	=	ÁREA
1 Und	A1	2,00 m		1,00 m	=	2,00 m²
1 Und	A6	1,60 m		1,79 m	=	2,86 m²
				TOTAL	=	4,86 m²
1.15.0		184		REVESTIMENTO DE PISO		
1.15.1.	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, AF				
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento	X	Largura	=	Área
1 Un	Calçada Rua Vovo Bastão	56,06 m	X	3,00 m	=	168,18 m²
1 Un	Calçada Esquina 01	7,08 m	X	5,00 m	=	35,40 m²

Estado de Goiás
Secretaria da Segurança Pública e Administração Penitenciária
GGF - Gerência de Gestão e Finanças
DAEM - Divisão de Arquitetura, Engenharia e Manutenção

ESTADO: GOIÁS
 ÓRGÃO: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA - SSPAP
 FORÇA: POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE GOIÁS
 DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ENGENHARIA - GE/PC
 EMPREENDIMENTO: CIOPS DE NOVO GAMA 2ª ETAPA
 LOCAL: AREA ESPECIAL S/Nº, QD. 16, LUNABEL 3A - NOVO GAMA - GO.
 ÁREA DO TERRENO: 3.682,14m²/ÁREA: 676,82m²
 PROCESSO: 016211/2023
 CONVÊNIO:
 BDI SERVIÇOS: 26,52%
 DATA BASE: SINAPI 02/2024 DESONERADO

MEMORIAL DE CÁLCULO ANALÍTICO 03 - 2ª ETAPA

1 Un	Calçada Rua Alessandra	46,07 m		2,85 m²	=	131,30 m²			
			X						
1 Un	Calçada Esquina 02	7,00 m		4,00 m	=	28,00 m²			
			X						
1 Un	Calçada Rua Vovó Leda	20,00 m		2,35 m²	=	47,00 m²			
			X						
1 Un	Estac. Idoso e Cadeirante	9,32 m		6,40 m²	=	59,65 m²			
			X						
1 Un	Calçada Acesso a Entrada pela Lateral	9,20 m		3,20 m²	=	29,44 m²			
			X						
1 Un	Calçada Parte Interna	9,25 m		2,12 m²	=	19,61 m²			
			X						
				TOTAL	=	518,58 m²			
1.15.2.	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE)							
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento							
1 Un	Calçada Rua Vovo Bastão	28,00 m							
1 Un	Esquina Frente	7,00 m							
				TOTAL	=	35,00 m²			
1.15.3.	COMP.55	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM LADRILHO HIDRÁULICO 25x25, APLICADO EM CONCRETO (SINAPI-101091-MAR-23)							
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento	X	Largura	=	Área			
1 Un	Calçada Rua Vovo Bastão	56,06 m	X	0,25 m	=	14,02 m²			
1 Un	Entrada Prédio	22,00 m	X	0,25 m	=	5,50 m²			
1 Un	Acesso Cadeirantes	4,00 m	X	0,25 m	=	1,00 m²			
				TOTAL	=	20,52 m²			
1.15.4.	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUN							
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento	X	Largura	=	Área			
1 Un	GALPAO EXTERNO	11,00 m	X	5,25 m	=	57,75 m²			
				TOTAL	=	57,75 m²			
1.15.5.	101741	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020							
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento	=	Total					
1 Un	CIRCULAÇÃO	15,00 m	=	15,00 m					
1 Un	DÉPOSITO	13,29 m	=	13,29 m					
1 Un	SALA 01	10,80 m	=	10,80 m					
1 Un	SALA 02	10,80 m	=	10,80 m					
1 Un	COFRE	11,90 m	=	11,90 m					
				TOTAL	=	61,79 m²			
1.15.6.	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024							
QTDE	DESCRIÇÃO	Comprimento	X	Largura	=	Área			
1 Un	GALPAO EXTERNO	11,00 m	X	5,25 m	=	57,75 m²			
				TOTAL	=	57,75 m²			
1.16.0	187	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS							
1.16.1.	COMP.75	ADM. LOCAL CIOPS NOVO GAMA - 2ª ETAPA							
QTDE	DESCRIÇÃO						TOTAL		
1 Un	Adm Local 1	=					1 Un		
1.17.0	188	PINTURA							
1.17.1.	comp.81	PINTURA TINTA ESMALTE SINTÉTICO PARA PAREDES - 2 DEMAOS C/SELADOR							
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA	DESCONTO	ÁREA TOTAL	
PAVIMENTO TÉRREO									
1 Un	SALA 1	14,10 m	X	1,60 m	=	22,56 m²	5,19 m²	17,37 m²	
1 Un	SALA 2	14,50 m	X	1,60 m	=	23,20 m²	4,86 m²	18,34 m²	
1 Un	SALA 3	9,80 m	X	1,60 m	=	15,68 m²	4,51 m²	11,17 m²	
1 Un	SALA 4	10,00 m	X	1,60 m	=	16,00 m²	3,56 m²	12,44 m²	
1 Un	W.C PNE MASCULINO	7,00 m	X	1,60 m	=	11,20 m²	2,32 m²	8,88 m²	
1 Un	W.C PNE FEMININO	7,00 m	X	1,60 m	=	11,20 m²	2,32 m²	8,88 m²	
1 Un	RECEPÇÃO	19,40 m	X	1,60 m	=	31,04 m²	18,40 m²	12,64 m²	
1 Un	CIRCULAÇÃO 1	8,10 m	X	1,60 m	=	12,96 m²	7,69 m²	5,27 m²	
2 Un	DORMITÓRIO	1,65 m	X	1,60 m	=	5,28 m²	3,57 m²	1,71 m²	
1 Un	SALA DOS AGENTES	20,30 m	X	1,60 m	=	32,48 m²	8,49 m²	23,99 m²	
2 Un	CIRCULAÇÃO	22,70 m	X	1,60 m	=	72,64 m²	18,21 m²	54,43 m²	
2 Un	RECONHECIMENTO	8,30 m	X	1,60 m	=	26,56 m²	3,24 m²	23,32 m²	
2 Un	PARLATÓRIO	8,30 m	X	1,60 m	=	26,56 m²	5,42 m²	21,14 m²	
2 Un	ANTE-SALA	13,40 m	X	1,60 m	=	42,88 m²	14,17 m²	28,71 m²	

Estado de Goiás
Secretaria da Segurança Pública e Administração Penitenciária
GGF - Gerência de Gestão e Finanças
DAEM - Divisão de Arquitetura, Engenharia e Manutenção

ESTADO: GOIÁS
 ÓRGÃO: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA - SSPAP
 FORÇA: POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE GOIÁS
 DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ENGENHARIA - GE/PC
 EMPREENDIMENTO: CIOPS DE NOVO GAMA 2ª ETAPA
 LOCAL: AREA ESPECIAL S/Nº, QD. 16, LUNABEL 3A - NOVO GAMA - GO.
 ÁREA DO TERRENO: 3.682,14m²/ÁREA: 676,82m²
 PROCESSO: 016211/2023
 CONVÊNIO:
 BDI SERVIÇOS: 26,52%
 DATA BASE: SINAPI 02/2024 DESONERADO

MEMORIAL DE CÁLCULO ANALÍTICO 03 - 2ª ETAPA

2 Un	CIRCULAÇÃO (SALA1/PARLATÓRIO)	9,00 m	X	1,60 m	=	28,80 m²	6,81 m²				21,99 m²
2 Un	DML	6,60 m	X	1,60 m	=	21,12 m²	2,52 m²				18,60 m²
2 Un	DÉPOSITO DML	6,60 m	X	1,60 m	=	21,12 m²	2,45 m²				18,67 m²
2 Un	DÉPOSITO CARTÓRIO CENTRAL	7,80 m	X	1,60 m	=	24,96 m²	2,97 m²				21,99 m²
2 Un	LAVABO	4,00 m	X	1,60 m	=	12,80 m²	5,19 m²				7,61 m²
1 Un	CARTÓRIO CENTRAL	20,70 m	X	1,60 m	=	33,12 m²	16,17 m²				16,95 m²
2 Un	DÉPOSITO DEAM	12,50 m	X	1,60 m	=	40,00 m²	1,68 m²				38,32 m²
2 Un	BANHEIRO 1	2,00 m	X	1,60 m	=	6,40 m²	1,89 m²				4,51 m²
2 Un	BANHEIRO 2	2,80 m	X	1,60 m	=	8,96 m²	1,89 m²				7,07 m²
2 Un	CIRCULAÇÃO	18,10 m	X	1,60 m	=	57,92 m²	4,41 m²				53,51 m²
2 Un	BANHEIRO EXTERNO	6,20 m	X	1,60 m	=	19,84 m²	1,47 m²				18,37 m²
2 Un	CELA 01	12,60 m	X	1,60 m	=	40,32 m²	1,47 m²				38,85 m²
2 Un	CELA 02	12,60 m	X	1,60 m	=	40,32 m²	1,47 m²				38,85 m²
PAVIMENTO SUPERIOR											
1 Un	SALA 1	14,70 m	X	1,60 m	=	23,52 m²	4,86 m²				18,66 m²
1 Un	SALA 2	12,12 m	X	1,60 m	=	19,39 m²	4,53 m²				14,86 m²
1 Un	SALA 3	12,12 m	X	1,60 m	=	19,39 m²	4,53 m²				14,86 m²
1 Un	SALA 4	12,12 m	X	1,60 m	=	19,39 m²	4,53 m²				14,86 m²
1 Un	SALA 5	10,32 m	X	1,60 m	=	16,51 m²	4,53 m²				11,98 m²
1 Un	SALA 6	10,92 m	X	1,60 m	=	17,47 m²	4,53 m²				12,94 m²
1 Un	SALA 7	10,34 m	X	1,60 m	=	16,54 m²	5,19 m²				11,35 m²
1 Un	SALA 8	10,30 m	X	1,60 m	=	16,48 m²	5,19 m²				11,29 m²
2 Un	SALA 9	12,60 m	X	1,60 m	=	40,32 m²	3,33 m²				36,99 m²
1 Un	SALA 10	13,54 m	X	1,60 m	=	21,66 m²	4,98 m²				16,68 m²
2 Un	SALA 11	10,26 m	X	1,60 m	=	32,83 m²	4,49 m²				28,34 m²
2 Un	SALA 12	25,74 m	X	1,60 m	=	82,37 m²	18,18 m²				64,19 m²
2 Un	LAVABO 1	6,31 m	X	1,60 m	=	20,19 m²	2,03 m²				18,16 m²
2 Un	LAVABO 2	7,68 m	X	1,60 m	=	24,58 m²	2,03 m²				22,55 m²
2 Un	LAVABO 3	8,36 m	X	1,60 m	=	26,75 m²	2,24 m²				24,51 m²
2 Un	LAVABO 4	6,58 m	X	1,60 m	=	21,06 m²	2,10 m²				18,96 m²
2 Un	LAVABO 5	6,58 m	X	1,60 m	=	21,06 m²	2,10 m²				18,96 m²
2 Un	DÉPOSITO	13,42 m	X	1,60 m	=	42,94 m²	2,80 m²				40,14 m²
2 Un	DORMITÓRIO	23,14 m	X	1,60 m	=	74,05 m²	4,06 m²				69,99 m²
2 Un	CIRCULAÇÃO 01	49,02 m	X	1,60 m	=	156,86 m²	27,51 m²				129,35 m²
2 Un	CIRCULAÇÃO 02	11,11 m	X	1,60 m	=	35,55 m²	5,04 m²				30,51 m²
TOTAL										=	1183,73 m²
1.17.2. 88423 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_06/2014											
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA	DESCONTO	COMP.	ALTURA	ÁREA	ÁREA TOTAL
2 Un	MURO FRENTE CIOPS	39,00 m	X	3,00 m	=	234,00 m²				0,00 m²	234,00 m²
10 Un	P1 ao P10	2,00 m	X	3,00 m	=	60,00 m²				0,00 m²	60,00 m²
10 Un	P11 ao P20	2,00 m	X	3,00 m	=	60,00 m²				0,00 m²	60,00 m²
10 Un	P21 ao P30	2,00 m	X	3,30 m	=	66,00 m²				0,00 m²	66,00 m²
10 Un	P31 ao P40	2,00 m	X	3,30 m	=	66,00 m²				0,00 m²	66,00 m²
10 Un	P41 ao P50	2,00 m	X	3,30 m	=	66,00 m²				0,00 m²	66,00 m²
10 Un	P51 ao P60	2,00 m	X	3,30 m	=	66,00 m²				0,00 m²	66,00 m²
10 Un	P61 ao P70	2,00 m	X	3,00 m	=	60,00 m²				0,00 m²	60,00 m²
10 Un	P71 ao P80	2,00 m	X	3,65 m	=	73,00 m²				0,00 m²	73,00 m²
1 Un	GALPÃO LADO DIREITO	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO LADO ESQUERDO	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO FACHADA FRONTAL	5,30 m	X	4,60 m	=	24,38 m²				0,00 m²	24,38 m²
1 Un	GALPÃO POSTERIOR	5,30 m	X	4,60 m	=	24,38 m²				0,00 m²	24,38 m²
TOTAL										=	517,00 m²
1.17.3. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023											
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA	DESCONTO	COMP.	ALTURA	ÁREA	ÁREA TOTAL
1 Un	GALPÃO LADO DIREITO(INT)	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO LADO ESQUERDO(INT)	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO FACHADA FRONTAL(INT)	5,30 m	X	4,60 m	=	24,38 m²				0,00 m²	24,38 m²
1 Un	DEPÓSITO	10,00 m	X	3,00 m	=	30,00 m²				0,00 m²	30,00 m²
2 Un	SALAS	10,00 m	X	3,00 m	=	60,00 m²				0,00 m²	60,00 m²
1 Un	COFRE	8,00 m	X	3,00 m	=	24,00 m²				0,00 m²	24,00 m²
1 Un	PAREDE FRENTE : DEPOSITO, SALAS E COFRE	7,00 m	X	3,00 m	=	21,00 m²				0,00 m²	21,00 m²
TOTAL										=	269,38 m²

Estado de Goiás
Secretaria da Segurança Pública e Administração Penitenciária
GGF - Gerência de Gestão e Finanças
DAEM - Divisão de Arquitetura, Engenharia e Manutenção

ESTADO: GOIÁS
 ÓRGÃO: SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA E ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA - SSPAP
 FORÇA: POLÍCIA CIVIL DO ESTADO DE GOIÁS
 DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ENGENHARIA - GE/PC
 EMPREENDIMENTO: CIOPS DE NOVO GAMA 2ª ETAPA
 LOCAL: AREA ESPECIAL S/Nº, QD. 16, LUNABEL 3A - NOVO GAMA - GO.
 ÁREA DO TERRENO: 3.682,14m²/ÁREA: 676,82m²
 PROCESSO: 016211/2023
 CONVÊNIO:
 BDI SERVIÇOS: 26,52%
 DATA BASE: SINAPI 02/2024 DESONERADO

MEMORIAL DE CÁLCULO ANALÍTICO 03 - 2ª ETAPA

1.17.4. 88489 PINTURA LÂTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023											
QTDE	DESCRIÇÃO	COMP.	X	ALTURA	=	ÁREA	DESCONTO	COMP.	ALTURA	ÁREA	ÁREA TOTAL
1 Un	GALPÃO LADO DIREITO	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO LADO ESQUERDO	11,00 m	X	5,00 m	=	55,00 m²				0,00 m²	55,00 m²
1 Un	GALPÃO FACHADA FRONTAL	5,30 m	X	4,50 m	=	23,85 m²				0,00 m²	23,85 m²
1 Un	GALPÃO POSTERIOR	5,52 m	X	4,51 m	=	24,90 m²				0,00 m²	24,90 m²
1 Un	DEPÓSITO	10,00 m	X	3,00 m	=	30,00 m²				0,00 m²	30,00 m²
2 Un	SALAS	10,00 m	X	3,00 m	=	60,00 m²				0,00 m²	60,00 m²
1 Un	COFRE	8,00 m	X	3,00 m	=	24,00 m²				0,00 m²	24,00 m²
1 Un	PAREDE FRENTE : DEPOSITO, SALAS E COFRE	6,95 m	X	3,03 m	=	21,04 m²				0,00 m²	21,04 m²
TOTAL										=	293,78 m²
1.18.0 189 DIVERSOS											
1.18.1. 99814 LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019											
QTDE	DESCRIÇÃO			ÁREA							
	CIOPS NOVO GAMA			676,82 m²							
TOTAL				=	676,82 m²						
1.18.2. 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018											
QTDE	LOCAL	LARGURA	X	COMPRIMENTO	=	ÁREA					
1 Un	ESQ. CALÇADAS	9,00 m	X	7,28 m	=	65,52 m²					
1 Un	CALÇADAS	24,96 m	X	5,27 m	=	131,54 m²					
TOTAL						=	197,06 m²				
1.18.3. 99839 GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/2" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 2" , GRADIL FOR											
DESCRIÇÃO	COMPRIMENTO			TOTAL							
ENTRADA PCD CIOPS NOVO GAMA	18,00 m			18,00 m							
TOTAL				=	18,00 m						
1.18.4. 98689 SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020											
LOCAL	QUANTIDADE			COMPRIMENTO			TOTAL				
P2	2,00 Und			0,70 m			1,40 m				
P3	4,00 Und			0,80 m			3,20 m				
P4	4,00 Und			0,80 m			3,20 m				
P5	1,00 Und			0,80 m			0,80 m				
P7	3,00 Und			0,90 m			2,70 m				
P1 GALPAO	4,00 Und			0,90 m			3,60 m				
P3 GALPAO	2,00 Und			0,70 m			1,40 m				
P4 GALPAO	1,00 Und			0,60 m			0,60 m				
P7 GALPAO	1,00 Und			2,50 m			2,50 m				
TOTAL						=	19,40 m				
1.18.5. comp.77 CAIXA D'ÁGUA TIPO TAÇA 5000 LITROS COM TRANSPORTE											
QTD	DESCRIÇÃO	=			UNIDADE						
1 Und	CAIXA D'ÁGUA TIPO TAÇA	=			1,00 Und						
TOTAL				=	1,00 Und						