INFORMAÇÕES	
LOCALIDADE:	RIALMA-GO
OBRA:	CEPI RUI BARBOSA
LEVANTAMENTO:	REFORÇO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - FISSURAS COM SELANTE FLEXÍVEL

REMOÇÃO DE REVESTIMENTO	1,19 m²	Considerando 10% a mais do que o foi considerado em projeto
ESCARIFICAÇÃO	0,04 m3	Foi considerado que tem uma área de atuação de 0,22m2 e uma espessura de 0,02m
FITA PROTETORA	21,60 m	
APLICAÇÃO DE ADESIVO ESTRUTURAL	10,80 m	
CHAPISCO	1,19 m2	OBS: A pintura foi considerada no arquitetônico
REBOCO	1,19 m2	

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - TELA ELETROSOLDADA

CORTE EM SERRA DE MÁRMORE	25,80 m	Considerado 2 cortes
DEMOLIÇÃO COM MARTELETE	2,58 m²	
LIMPEZA COM ASPERSÃO DE AGUA	2,58 m²	
TELA ELETRO-SOLDADA (CONFERIR ESPECIFICAÇÃO DO PROJETO)	2,60 m²	Considerando que cada unidade de tela tem 50cm de comprimento e 20cm de largura x a quantidade de telas
CHAPISCO COLANTE (5MM)	2,58 m²	
REBOCO	2,58 m²	obs: Pintura foi considerado no arquitetônico

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - DESPLACAMENTO DE CONCRETO EM PILAR - REPARO COM ARGAMASSA

ESCARIFICAÇÃO	0,02 m3	Foi considerado que tem uma área de atuação de 0,64m2 e uma espessura de 0,03m
LIMPEZA DA SUPERFÍCIE	0,64 m²	
LIXAMENTO DA ARMADURA COM ESCOVA DE AÇO	0,64 m²	
APLICAÇÃO DE NEUTRALIZANTE DE FERRUGEM	1,00 m²	Em projeto foi solicitado 64ml, e como o coeficiente da composição era de 0,100ml/m2, daria uma proporção de 0,64m2, porém foi arredondado para 1m2.
APLICAR PRIME ANTICORROSIVO	1,00 m²	Em projeto foi solicitado 128ml, e como o coeficiente da composição era de 0,200ml/m2, daria uma proporção de 2,45m2, porém foi arredondado para 1m2.
ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL	0,02 m3	
REBOCO	0,64 m²	OBS: acabamento final considerado no arquitetônico

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - DESPLACAMENTO DE CONCRETO EM VIGA (V01 E V02) - REPARO COM ARGAMASSA E ANCORAGEM

ESCORAMENTO	0,30 m2	Foi considerado um mês de aluguel em uma área de 2m linearesx 0,15m de largura
ESCARIFICAÇÃO	0,10 m3	Foi considerado que tem uma área de atuação de 2,02m2 e uma espessura de 0,05m
LIMPEZA DA SUPERFÍCIE	2,02 m²	
ANCORAGEM DO REFORÇO ESTRUTURAL (CA 50 10MM)	6,00 kg	
ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL	0,10 m3	
REBOCO	2,02 m²	OBS: acabamento final considerado no arquitetônico

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - DESPLACAMENTO DE CONCRETO EM VIGA (V03, V04 E V05) - REPARO COM ARGAMASSA

ESCORAMENTO	0,75 m2	Foi considerado um mês de aluguel em uma área de 5m linearesx 0,15m de largura
ESCARIFICAÇÃO	0,09 m3	Foi considerado que tem uma área de atuação de 1,89m2 e uma espessura de 0,05m
LIMPEZA DA SUPERFÍCIE	1,89 m²	
LIXAMENTO DA ARMADURA COM ESCOVA DE AÇO	1,89 m²	
APLICAÇÃO DE NEUTRALIZANTE DE FERRUGEM	2,00 m²	Em projeto foi solicitado 189ml, e como o coeficiente da composição era de 0,100ml/m2, daria uma proporção de 1,89m2, porém foi arredondado para 2m2.
APLICAR PRIME ANTICORROSIVO	2,00 m²	Em projeto foi solicitado 378ml, e como o coeficiente da composição era de 0,200ml/m2, daria uma proporção de 1,89m2, porém foi arredondado para 2m2.
ARGAMASSA PARA REPARO ESTRUTURAL	0,09 m3	
REBOCO	1,89 m²	OBS: acabamento final considerado no arquitetônico

QUANTITATIVOS (RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL): TRATAMENTO - ANTIFÚNGICO

RASPAGEM DAS SUPERFÍCIES	35,00 m²	
LIMPEZA PANO ÚMIDO	35,00 m²	
ANTIFUNGICIDA	5,25 L	
REBOCO	35,00 m3	

JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
Assinado digitalmente por JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF A1, OU=Videoconferencia, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=SRF, OU=RFB e-CPF A1, OU=31484360000191, OU=presencial, OU=RFB e-CPF A1, CN=JULIANA GONCALVES OLIVEIRA:04348069603
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.29 10:38:03-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0

JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG: 239.787/D

Lucas Bastos Pereira
CREA MG - 240676/D

LUCAS BASTOS PEREIRA:13009790627
Assinado digitalmente por LUCAS BASTOS PEREIRA:13009790627
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1, OU=31484360000191, OU=videoconferencia, OU=44946455000103, OU=presencial, CN=LUCAS BASTOS PEREIRA:13009790627
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2025.08.29 10:37:51-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2025.2.0