



RELATÓRIO GLOBAL - Data: 16/06/2025						
Obra: 4/2025 - Reforma Nate Capivari do Sul						
Cliente: IRGA						
Endereço: - Alegrete						
Item	Descrição	Quantidade	Un	Material	Mão-de-Obra	Total
1 SERVIÇOS INICIAIS						
.1 MOBILIZAÇÃO		1,00	UN			
.2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS		6,00	M2			
.3 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		96,00	H			
.4 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		3,00	MES			
Total do Grupo						
2 Demolição						
.1 REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017		128,75	M2			
.2 REMOÇÃO DE CERCAS E MOURÕES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023		80,00	M			
.3 REMOCAO DE RODAPE CERAMICO		97,60	M			
.4 CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM		28,00	M3			
Total do Grupo						
3 PISOS						
.1 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80 X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE		39,52	M2			
.2 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80 X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE		46,75	M2			





.3 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS DE PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X 80CM. AF_02/2023		97,60 M
Total do Grupo		
4 SERVIÇOS HIDÁULICOS		
.1 SERVIÇO DE HIDROJATEAMENTO, LIMPEZA E SUÇÃO DE ESGOTO		1,00 UN
Total do Grupo		
5 TELHADO		
.1 TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ÇAMENTO. AF_07/2019		128,75 M2
.2 CUMEITEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS D E FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019		12,50 M
.3 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA		3,00 M
.4 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCL USO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016		32,75 M
.5 SUPORTE METÁLICO PARA CALHA PLUVIAL, ZINCADO, DOBRADO, DIÂMETRO ENTRE 119 E 170 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL P		42,00 UN
.6 TUBO PVC ESGOTO PB 100mm		12,00 M
.7 JOELHO 45 PVC RÍGIDO ESGOTO 100mm		10,00 UN
.8 JOELHO 90 PVC RÍGIDO ESGOTO 100mm		5,00 UN
.9 FORRO DE MADEIRA PINUS OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ENCAIXE MACHO/FEMEA COM FRISO, *10 X 1* CM (SEM COLOCACAO)		1,00 M2
.10 CARPINTIeiro DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		4,00 H



Total do Grupo	
6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
.1 LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES LED DE 18 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	11,00 UN
.2 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	4,00 UN
.3 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3,00 UN
.4 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00 UN
.5 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	2,00 UN
.6 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	3,00 UN
.7 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00 UN
.8 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00 UN
.9 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	18,00 UN
.10 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	4,00 UN
.11 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	1,00 UN





7 CERCAMENTO E ESTACIONAMENTO		
.1 MICROESTACA L=1,50M - 250MM	20,00 UN	
.2 ESCAVACAO MANUAL A CEU ABERTO EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, EM PROFUNDIDADE A TE 0,50M	4,50 M3	
.3 VIGA DE BALDRAME CONCR.ARMADO FCK 20 MPA - COMPLETA	3,27 M3	
.4 PILAR CONCRETO ARMADO FCK 25MPa-ESCOR, FORMA,ARM,LANC,CURA,D.	0,44 M3	
.5 RADIER DE CONCRETO DE FCK 25 MPa PARA FUNDAÇÕES	5,42 M³	
.6 ALAMBRADO DE TELA ELETROSSOLDADA, MOUROES,ALT.2M	54,00 M	
.7 PORTÃO METÁLICO DE ACESSO PEDESTRES	3,33 M2	
.8 FECHADURA DE EMBUTIR REFORCADA COMPLETA, DE SEGURANCA, COM CILINDRO, PARA PORTA EXTERNA, ACABAMENTO PADRAO MEDIO	2,00 UN	
.9 BICICLETARIO 5 VAGAS EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA	1,00 VB	
.10 PORTAO DE CORRER METÁLICO, COM TRILHOS E ROLDANAS PARA ACESSO A GARAGEM	7,03 M2	
.11 MOTOR AUTOMATICO PORTÃO	1,00 UN	
.12 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00 H	
.13 AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00 H	
.14 PROJETO DE ESTRUTURAS METÁLICAS ESPECIFICO	39,00 M²	
.15 FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	4,00 UN	
.16 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. F_07/2019	43,00 M2	





.17 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019		43,00 M2
.18 PERFIL "I" DE AÇO LAMINADO, "I" 152 X 22		22,56 M
.19 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		16,00 H
.20 AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		16,00 H
.21 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		16,00 H
Total do Grupo		
8 Acessibilidade		
.1 CONCRETO FCK25MPA - PREPARO, LANÇAMENTO E CURA		0,70 M3
.2 CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 40 MM DE DIÂMETRO		27,00 M
.3 PISO TÁTIL DIRECIONAL E DE ALERTA 25X25X2,5 CM CONCRETO AMARELO		5,80 M2
.4 PISO BASALTO IRREGULAR 3CM-ARG.CI-AR 1:4-3CM		36,20 M2
Total do Grupo		
9 PINTURA		
.1 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021		119,20 M2
.2 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, MÍNIMO 2 DEMÃOS. AF_01/2021		119,20 M2
.3 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM; APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, MÍNIMO DUAS DEMÃOS. AF_04/2023		326,00 M2
.4 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024		396,00 M2
.5 PINTURA ESMALTE BRILH.S/ESQ.FERRO MÍNIMO 2 DEMÃOS-INCL.ZARCO		81,50 M2





Total do Grupo	
10 SERVIÇOS FINAIS	
.1 LIMPEZA FINAL DA OBRA	128,00 M2
.2 Persianas Modelo Rolo Screen Tela Solar 3%	19,20 m2
.3 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00 UN
.4 COLOCACAO DE NUMERACAO METALICA EM PREDIOS-3 ALG.	1,00 CJ
.5 Banner identificação com ilhós e corda de nylon 2,10 x 0,80m	1,00 un
Total do Grupo	
Total do Orçamento	

