

MEMORIAL DESCRITIVO

Reforma do Prédio da Prefeitura de Formoso.

Item 1.1. - ADMINISTRAÇÃO LOCAL

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.1.1. - ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

O serviço referente ao código 93567 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade MES, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.1.2. - ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES

O serviço referente ao código 93572 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos

apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade MES, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.2. - SERVIÇOS PRELIMINARES

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.2.1. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS

O serviço referente ao código 103689 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3. - DEMOLIÇÕES

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos

apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.1. - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97622 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M3, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.2. - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97634 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.3. - DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 104789 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade

compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M3, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.4. - REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97663 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.5. - REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97645 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.6. - REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97666 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra,

equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.7. - REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97644 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.8. - REMOÇÃO DE GUARDA CORPO COM TRANSPORTE ATÉ A CAÇAMBA

O serviço referente ao código 1 (Composição) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.9. - DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA

O serviço referente ao código 20103 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os

materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.10. - REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97647 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.11. - REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97638 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.12. - REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 104803 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.13. - DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 104791 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.14. - Remoção/Demolição de reboco em teto (laje) Baseado SINAPI 97631

O serviço referente ao código 2 (Composição) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando

apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.3.15. - REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023

O serviço referente ao código 97640 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.4. - CARGA E TRANSPORTE DE ENTULHO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.4.1. - TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL

O serviço referente ao código 30101 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m3, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.5. - IMPERMEABILIZAÇÃO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.5.1. - IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023

O serviço referente ao código 98546 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.6. - ALVENARIA

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos

apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.6.1. - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X14X24 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021

O serviço referente ao código 103354 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7. - REFORMA COBERTURA

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7.1. - ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO (C/TESOURA) C/FERRAGENS

O serviço referente ao código 140201 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade

compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m², considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7.2. - TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019

O serviço referente ao código 94213 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M², considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7.3. - CUMEEIRA PARA TELHA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,5 MM

O serviço referente ao código 160964 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7.4. - RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

O serviço referente ao código 94231 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos

os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.7.5. - CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019

O serviço referente ao código 94228 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.8. - REVESTIMENTO DE PAREDE (REBOCO)

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.8.1. - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022

O serviço referente ao código 87904 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência

comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.8.2. - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS

DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022

O serviço referente ao código 104217 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.9. - REVESTIMENTO DE PISO CONCRETO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.9.1. - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 94992 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.10. - REVESTIMENTO DE PISO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.10.1. - REGULARIZAÇÃO DE PISO/LAJE/ BASE PARA TINTA EPÓXI (1:3) e=2 CM

O serviço referente ao código 220053 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m2, considerando

apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.10.2. - PISO PORCELANATO LÍQUIDO - MARFIM ESPESSURA 3MM

O serviço referente ao código 3 (Composição) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.11. - JANELAS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item - - Janela de Correr 2 Folhas - Com Bate e Fecha, Esquadria de Alumínio na Cor Preta Fornecimento e Instalação

O serviço referente ao código 8 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UM, considerando apenas os quantitativos

efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.11.1. - Fachada Frontral em Esquadria de Alumínio na cor Preta Vidro Temperado 8 mm com duas portas embutidas de 0,80x2,10 m - 2,90m x 6 m - Fornecimento e Instalação

O serviço referente ao código 5 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.11.2. - Fachada Frontral em Esquadria de Alumínio na cor Preta Vidro Temperado 8 mm - 2,90m x 4 m - Fornecimento e Instalação

O serviço referente ao código 6 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.11.3. - Janela de Correr 04 Folhas - 2 fixas e 2 Moveis , Fechamento Centarl com Bate Fecha, Esquadria de Alumínio na Cor Preta Fornecimento e Instalação

O serviço referente ao código 7 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos,

ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.11.4. - PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020

O serviço referente ao código 101965 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.12. - PORTAS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.12.1. - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025

O serviço referente ao código 100690 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.12.2. - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025

O serviço referente ao código 91315 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.12.3. - PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)

O serviço referente ao código 180124 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os

materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m², considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item - - (Código não identificado nas referências)

O serviço referente ao código 5 (Composição) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade -, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.12.4. - PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025

O serviço referente ao código 94805 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.13. - FORRO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.13.1. - FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS

O serviço referente ao código 96114 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.13.2. - APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM

TETO DE AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 0,5CM. AF_03/2023

O serviço referente ao código 87411 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.14. - DIVISÓRIAS BANHEIROS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.14.1. - DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025

O serviço referente ao código 102253 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15. - PINTURA INTERNA

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.1. - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

O serviço referente ao código 88489 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.2. - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

O serviço referente ao código 88497 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.3. - PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023

O serviço referente ao código 104639 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível,

prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.4. - EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023

O serviço referente ao código 88494 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.5. - PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021

O serviço referente ao código 102213 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.15.6. - LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021

O serviço referente ao código 102193 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos

os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.16. - PINTURA EXTERNA

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item - - APLICAÇÃO MANUAL DE GRAFIATO EM FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS

O serviço referente ao código 4 (Composição) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.16.1. - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020_PE

O serviço referente ao código 100757 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência

comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17. - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.1. - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021

O serviço referente ao código 89987 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.2. - RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO

DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023

O serviço referente ao código 91222 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.3. - EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS

DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022

O serviço referente ao código 104217 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.4. - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM,

1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 90373 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os

materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.5. - ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 86884 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.6. - ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89429 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.7. - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E

INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89366 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.8. - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50

MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

O serviço referente ao código 94706 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.9. - BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

O serviço referente ao código 105234 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra,

equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.10. - REGISTRO GLOBO ANGULAR 2.1/2"

O serviço referente ao código 85031 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.11. - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

O serviço referente ao código 94706 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.12. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL

DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89408 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.13. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL

DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 103984 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.14. - LUBRIFICANTE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 103996 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível,

prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.15. - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89356 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.16. - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 103979 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.17. - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89440 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos

os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.18. - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022

O serviço referente ao código 104006 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.19. - TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024

O serviço referente ao código 94694 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.17.20. - CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021

O serviço referente ao código 102613 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18. - IINSTALAÇÕES SANITÁRIAS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.1. - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM

TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020

O serviço referente ao código 97902 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.2. - CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020

O serviço referente ao código 98102 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.3. - CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022

O serviço referente ao código 89482 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.4. - CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 104328 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os

materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.5. - BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 104341 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.6. - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89728 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando

apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.7. - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89733 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.8. - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)

O serviço referente ao código 81702 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.9. - CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)

O serviço referente ao código 81701 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos

apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.10. - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89732 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.11. - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89726 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.12. - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89746 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.13. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89744 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.14. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89731 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra,

equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.15. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89724 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.16. - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89797 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.17. - JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89785 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.18. - JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)

O serviço referente ao código 81973 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.19. - REDUCAO EXCENTRICA 100 X 50 MM (ESGOTO)

O serviço referente ao código 82103 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando

apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.20. - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89711 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.21. - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89714 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.22. - TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89712 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade M, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.23. - CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89803 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.24. - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89802 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência

comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.25. - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89801 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.26. - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022

O serviço referente ao código 89825 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando

apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.27. - TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO

INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020

O serviço referente ao código 98054 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.18.28. - SUMIDOURO COM DIÂMETRO=1,60M E PROFUNDIDADE=4,50 M

O serviço referente ao código 81874 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19. - LOUÇAS E METAIS

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível,

prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.1. - BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO

O serviço referente ao código 271608 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.2. - TANQUE MARMORE/GRANITO SINTÉTICO / 1 BATEDOR

O serviço referente ao código 80803 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.3. - TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"

O serviço referente ao código 80810 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível,

prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.4. - PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO

O serviço referente ao código 80532 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade Un, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.5. - PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 95542 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.6. - SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 95547 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade

compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.7. - BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 100868 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.8. - CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 86901 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.9. - TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 100853 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra,

equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.10. - CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 86936 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.11. - TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 86909 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.12. - BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO

ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 86931 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.19.13. - MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026

O serviço referente ao código 100858 (SINAPI) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.20. - ACM E BRISE METÁLICO

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.20.1. - Revestimento em ACM de Fachada, Instalação de Letra Caixa em PVC e Revestimento de Pergolado em ACM

O serviço referente ao código 3 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.20.2. - Fornecimento e Instalação de Brise Metálico

O serviço referente ao código 4 (Cotação) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade UN, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.21. - LIMPEZA FINAL

O serviço referente ao código None (None) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e

determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade None, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

Item 1.21.1. - LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)

O serviço referente ao código 270501 (GOINFRA) deverá ser executado conforme normas da ABNT, especificações SINAPI/GOINFRA aplicáveis e orientações da fiscalização. Os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e possuir procedência comprovada. A execução deverá contemplar fornecimento de materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, transporte, proteções coletivas e individuais, limpeza e todos os insumos necessários à perfeita conclusão do serviço. O controle de qualidade compreenderá inspeção visual, verificação dimensional, aderência, alinhamento, nível, prumo, estanqueidade ou funcionamento, conforme a natureza do serviço. Serão aceitos apenas serviços executados em conformidade com os projetos, normas técnicas e determinações da fiscalização. A medição será realizada na unidade m2, considerando apenas os quantitativos efetivamente executados e aprovados. O pagamento compreenderá todos os custos diretos e indiretos necessários à completa execução.

GILSON PABLO DIAS
VIANA:03990403150

Assinado de forma digital por
GILSON PABLO DIAS
VIANA:03990403150
Dados: 2026.05.29 12:15:00 -03'00'