

ANEXO 02 - PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA - LOTE 02 - Base CASCAVEL

Preventiva																	Qtde Total								
Modalidade	Sistema	Familia	Tipo	Equipamento/Conjunto	Componente/Subconjunto	Item	Verificações e Serviços					Unid.	Qtde.	Unid. Prod.	Frequencia	ff	Duração [min]	Qtde. Horas/ano	Cargo1	CBO1	Cargo2	CBO2	UA	Qtde Total Tarefas	
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	1	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.					CJ	1	min/cj	SN	52	10	8,67	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	52
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	2	Inspeccionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).					CJ	1	min/cj	M	12	240	48,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	3	Inspeccionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).					CJ	1	min/cj	M	12	120	24,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Luminárias de Emergência	4	Verificar o funcionamento das luminárias de emergência.					CJ	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Luminárias	5	Limpeza das lentes das luminárias externas.					CJ	1	min/cj	T	4	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	6	Medição do isolamento dos circuitos quanto ao estado dos fios, corrigindo/substituindo aqueles que apresentarem descontinuidade, rupturas ou defeitos que afetem o nível de tensão das tomadas das luminárias.					CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	7	Medição do nível de iluminação (teste de iluminância, com luxímetro), corrigindo quando estiver fora das normas.					CJ	1	min/cj	S	2	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	8	Inspeccionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.					CJ	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Bombas de Recalque	Quadro de Comando	9	Verificar as condições gerais de funcionamento das bombas de recalque e quadros elétricos de comando.					CJ	2	min/cj	M	12	15	6,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	10	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.					CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	11	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos.					CJ	1	min/cj	Q	260	5	21,67	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	260
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	12	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.					CJ	1	min/cj	M	12	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	13	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do QGBT e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.					CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	14	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.					CJ	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	15	Corrigir sistemas de fechamento danificados, com lubrificação das dobradiças					CJ	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	16	Efetuar a limpeza geral do barramento, conexões, isoladores e disjuntores.					CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	17	Inspeccionar os isoladores e conexões.					CJ	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	18	Verificar a continuidade do aterramento					CJ	1	min/cj	S	2	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Seccionadoras	19	Inspeção das chaves seccionadoras corrigindo/substituindo quando apresentarem anomalias e/ou funcionamento fora das normas vigentes.					CJ	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	20	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.					CJ	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	21	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.					CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	22	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos					CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntor Geral	23	Verificação da regulagem do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal					CJ	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Isoladores	24	Inspeção dos isoladores e conexões corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.					CJ	1	min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Barramento	25	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas					CJ	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Circuitos	26	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.					CJ	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Conectores	27	Reapertos dos conectores de ligação.					CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	chaves	28	Alinhamento dos contatos das chaves.					CJ	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	29	Verificação da resistência de aterramento, mantendo-a dentro dos limites normatizados e consequente apresentação de relatório com diagnóstico e solução em caso de anomalias.					CJ	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	30	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.					CJ	1	min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	31	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.					CJ	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30				DRF_CVL	1

Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Instrumentos	32	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	33	Inspeccionar o isolamento dos condutores.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	34	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	35	Efetuar inspeção termográfica, com registro das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, etc. do QGBT e emissão de relatório.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Quadro Geral de BT	Geral	36	Verificar as condições gerais de segurança e funcionamento da subestação, quadro geral de baixa tensão e centros de distribuição	CJ		1 min/cj	SN	52	60	52,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	52
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Terminais	37	Apertar as fixações e verificar os terminais, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Aterramento	38	Verificar a ligação para terra, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	39	Limpar cuidadosamente o conjunto.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Mufas	40	Inspeccionar minuciosamente as mufas terminais de porcelana (terminações) quanto a trincas e rachaduras, substituindo se necessário.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Terminais	41	Executar limpeza e reaperto dos terminais de AT e BT	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	42	Verificar o nível do óleo isolante	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	43	Detectar a existência de eventuais vazamentos e ferrugens no tanque, tampa e radiadores os corrigindo, pintando e/ou substituindo qualquer elemento com funcionalidade anormal	CJ		1 min/cj	A	1	45	0,75	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	44	Inspeccionar as partes metálicas, fiação e acessórios	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	45	Coletar amostra e efetuar análise físico-químico do óleo isolante quanto à rigidez dielétrica, tensão interfacial, índice de neutralização e fator de potência à temperatura de 100 °C	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	46	Coletar e Efetuar análise de cromatografia gasosa do óleo isolante	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Enrolamento Secundário	47	Medir e anotar o valor da tensão entre fases do enrolamento secundário, corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Enrolamento Secundário	48	Medir e anotar o valor da corrente do enrolamento secundário, por fase, corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Bobinas	49	Medir e anotar o valor da resistência de isolamento das bobinas, corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	50	Verificar o sistema de proteção e testar os circuitos elétricos, corrigindo ou substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Isoladores	51	Examinar buchas e isoladores quanto a rachaduras, indicando anormalidades, corrigindo ou substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Aterramento	52	Apertar a fixação à terra	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Geral	53	Verificar as condições da sílica gel, identificando o aparecimento da cor rosa, a trocando nesse caso	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Sinótico	54	Verificar o circuito de alarme e sinalização, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Respiradores	55	Verificar respiradores, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Instrumentos	56	Verificar e aferir os aparelhos de medição, termômetros e indicadores, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Transformadores	Transformador de Potência	Transformador	Relé Bucholz	57	Examinar o relé Bucholz e limpar contatos, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Malha de Terra	Aterramento	58	Verificar a malha de aterramento, medindo e anotando o valor da resistência da malha de terra da subestação, suas condições normais de uso, conexões, cabos de cobre nu, etc.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Malha de Terra	Aterramento	59	Verificar a resistência ôhmica, com base nos valores limites normalizados para os sistemas de telefonia, lógica/elétrica estabilizada, para-raios e geral dos prédios.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Malha de Terra	Aterramento	60	Reapertar os bornes que ligam as hastes aos cabos.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Sinótico	61	Verificar e Substituir lâmpadas de sinalização queimadas.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Chaves	62	Limpar os contatos das chaves e dos disjuntores	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Chaves	63	Verificar o funcionamento das chaves e dos disjuntores, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	64	Apertar as fixações e conexões.	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	65	Verificar a fiação, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Fusíveis	66	Verificar os fusíveis, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	67	Verificar os circuitos de controle, medição e sinalização, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	68	Verificar a existência de vibrações ou ruídos anormais, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	69	Limpar internamente o painel e seus componentes.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Instrumentos	70	Aferir instrumentos.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1

Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Abafadores	71	Verificar os abafadores (corta-arcos), corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Relés disparadores	72	Verificar o funcionamento dos relés disparadores e ajustá-los de acordo com valores pré-estabelecidos pelo banco de capacitores, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal;	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Aterramento	73	Verificar o aterramento geral, reapertando as conexões, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	74	Verificar a pressão dos contatos das contadoras, relés auxiliares, etc., corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	75	Verificar o funcionamento mecânico das peças móveis dos contadores, relés, etc., corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Chaves	76	Verificar a pressão nas garras de fixação de chaves e blocos fusíveis, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	77	Lubrificar as partes móveis e mecanismos, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Geral	78	Verificar e corrigir a ventilação, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Cabos	79	Efetuar teste de isolamento para massa nos cabos de entrada e saída, anotando os resultados, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Painel Geral de BT	Cabos	80	Efetuar teste de isolamento entre fases nos cabos de entrada e saída, anotando os resultados, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	81	Efetuar limpeza e lubrificação dos contatos e partes móveis.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	82	Reapertar parafusos e terminais.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	83	Efetuar teste de isolamento	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	84	Medir e registrar o valor da resistência de isolamento dos contatos, corrigindo-a, se necessário.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	85	Examinar as articulações, pinos, molas e travas, corrigindo/substituindo os elementos que apresentarem defeitos.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	86	Reapertar as ligações do cabo de terra, conexões gerais e fixação de estrutura.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	87	Operar e alinhar o fechamento dos contatos.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	88	Verificar as condições dos isoladores e suportes, substituindo se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Geral	89	Ajustar os limites de abertura e fechamento.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Intertravamento	90	Verificar o intertravamento.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Seccionadores	Facas	91	Verificar o estado das facas.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Contatos	92	Lubrificar, alinhar e verificar o desgaste e a pressão dos contatos de conexão dos disjuntores extraíveis, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	45	0,75	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	93	Examinar e apertar fixações e conexões	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Mecanismo	94	Examinar o mecanismo de operação, pinos, molas, braços e articulações, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	A	1	45	0,75	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	95	Testar a operação manual e automática	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	96	Inspecionar a fiação, reapertando as conexões da fiação de comando	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	97	Verificar o nível de óleo, completando se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Intertravamento	98	Verificar o intertravamento	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Sinalização	99	Verificar a sinalização	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Contatos	100	Medir e anotar o valor da resistência dos contatos, corrigindo o que for necessário	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	101	Limpar cuidadosamente o conjunto	CJ		1 min/cj	A	1	25	0,42	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	102	Examinar todas as partes metálicas corrigindo os pontos que apresentarem corrosão;	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	103	Verificar e corrigir a ocorrência de quaisquer vazamentos	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Disjuntor AT	Geral	104	Efetuar a troca de óleo dos disjuntores tipo PVO (Pequeno volume de óleo)	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Contadores	Contatos	105	Efetuar a limpeza e o ajuste de pressão dos contatos	CJ		1 min/cj	A	1	25	0,42	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Contadores	Terminais	106	Reapertar os terminais	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Contadores	Geral	107	Lubrificar as partes móveis	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Contadores	Geral	108	Efetuar a limpeza da câmara de extinção de arco elétrico	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Barramentos	Geral	109	Limpar o barramento e os isoladores, indicando anormalidades e corrigindo, se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Barramentos	Geral	110	Reapertar as fixações e conexões	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Barramentos	Geral	111	Medir e anotar o valor da resistência de isolamento, corrigindo, se necessário	CJ		1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Alta Tensão	Ramal de entrada	Muflas	112	Verificar o isolamento das muflas e dos cabos de entrada e saída do ramal subterrâneo, substituindo se necessário.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Alta Tensão	Ramal de entrada	Dutos	113	Eliminar a umidade nos dutos.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Alta Tensão	Ramal de entrada	Muflas	114	Verificar as armações de sustentação das muflas, fixando as que estiverem soltas.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	HIDROSSANITÁRIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Quadro Geral	115	Inspeção dos cabos de alimentação no quadro geral das bombas e contadores da chave magnética.	CJ		2 min/cj	Q	24	30	24,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	48
Elétrica	HIDROSSANITÁRIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	116	Medir as correntes de operação e de partida.	Unid		2 min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	24

Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	117	Efetuar limpeza geral no motor.	Unid	2	min/unid	M	12	10	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	118	Inspeccionar o aperto dos parafusos/porcas de fixação.	CJ	2	min/cj	M	12	10	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	119	Verificar a ocorrência de vibrações e ruídos excessivos.	CJ	2	min/cj	M	12	3	1,20	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Dispositivo de proteção	120	Verificar o ajuste do dispositivo de proteção de sobrecarga.	Unid	2	min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	121	Executar o revezamento do conjunto moto bomba e a limpeza geral.	CJ	2	min/cj	M	12	5	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	122	Verificar o alinhamento do eixo das bombas e corrigir as incorreções existentes.	Und	2	min/und	S	2	60	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Acoplamento	123	Medir eventuais folgas das luvas de acoplamento e do isolamento dos motores, eliminando as incorreções existentes	Und	2	min/und	T	4	15	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Mancais	124	Lubrificar os mancais das bombas/aplicar graxa se necessário.	CJ	2	min/cj	M	12	10	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	125	Verificar o estado das gaxetas/selos mecânicos das bombas, substituindo elementos defeituosos.	CJ	2	min/cj	M	12	10	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	126	Verificar o nível do óleo das bombas, completando se necessário.	CJ	2	min/cj	M	12	5	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	127	Realizar teste de funcionamento das bombas.	CJ	2	min/cj	T	4	10	1,33	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Juntas de vedação	128	Verificar as juntas de vedação, corrigindo/substituindo as que apresentarem defeitos.	CJ	2	min/cj	T	4	10	1,33	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	129	Inspeção dos contadores da chave magnética do comando das bombas, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos.	Unid	2	min/unid	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Comandos	130	Verificar a atuação dos comandos automáticos das bombas de recalque (inclusive botoeiras e lâmpadas de sinalização), corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ	2	min/cj	T	4	30	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	131	Verificar aquecimento excessivo nos mancais, estado dos mangotes, vibrações e ruídos anormais.	CJ	2	min/cj	T	4	15	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Válvula de Retenção	132	Inspeção das válvulas de retenção, das bolas inferiores e superiores, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos ou funcionamento fora das especificações.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	133	Medição da resistência de isolamento dos motores e leitura da tensão entre fases e corrente por fase com motores em carga, apresentando relatórios dos valores encontrados com diagnóstico das anomalias e prováveis soluções.	CJ	2	min/cj	S	2	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	4
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Dreno	134	Limpar o dreno de água.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bases	135	Apertar os parafusos de fixação das bases das bombas.	CJ	2	min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	136	Testar o isolamento das fases para massa no enrolamento do motor, o isolamento entre fases no enrolamento, o isolamento para terra nos cabos de alimentação e o isolamento entre cabos de alimentação, corrigindo as fugas encontradas.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	137	Inspeccionar e ajustar, caso necessário, o selo mecânico.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Quadro de Comando	138	Reapertar todos os bornes de ligação no quadro comando.	CJ	2	min/cj	A	1	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	139	Lavar o mancal e Trocar o óleo, quando for o caso.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	140	Verificar os rolamentos, substituindo os que apresentarem defeito.	CJ	2	min/cj	A	1	120	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	141	Verificar os contatos das chaves magnéticas, limpando e alinhando quando necessário.	CJ	2	min/cj	A	1	20	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	142	Verificar o estado de desgaste das escovas.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	143	Verificar o estado dos mancais, enrolamentos e comutadores	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Captação	Hastes	144	Verificar o estado de conservação das hastes e se está solidamente fixada na sua base.	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Descidas	Isoladores	145	Verificar o estado dos isoladores e braçadeiras, executando a limpeza deles, substituindo quando necessário.	CJ	1	min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Descidas	Cabos	146	Verificar as conexões e continuidade dos cabos.	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Descidas	Tubo de proteção	147	Verificar a integridade dos tubos e sistema de fixação.	CJ	1	min/cj	S	2	45	1,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Aterramento	Malha de aterramento	148	Verificar as conexões e resistência de aterramento (valor limite de 5 ohms -fazer medição com o cabo de descida desligado.	CJ	1	min/cj	S	2	120	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Captação	Mastro	149	Verificação e consequente remoção dos pontos de ferrugem no mastro.	CJ	1	min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Aterramento	Eletrodos	150	Verificar a continuidade entre os eletrodos de aterramento ao ponto do para-raios corrigindo os pontos com defeito	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2

Elétrica	ELÉTRICO	SPDA	Componente SPDA	Descidas	Cabos	151	Verificar se o cabo de descida está afastado no mínimo 20 cm de qualquer parte da estrutura, afastando-o nos pontos em que não estiverem.	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	152	Inspeccionar visualmente as cordoalhas e conectores que interligam os equipamentos e malha de aterramento, corrigindo/substituindo os que não estiverem de acordo com as normas ou apresentarem descontinuidade.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	153	Verificação, medição e testes da resistência ôhmica dos aterramentos, apresentando relatório dos valores encontrados, com diagnóstico, solução e execução do serviço para sua melhoria.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	154	Verificar, atenuar ou eliminar interferências nos equipamentos eletrônicos sensíveis	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	155	Medir tensões elétricas fornecidas pela concessionária.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	156	Medir correntes e tensões elétricas de entrada e saída das fases A, B e C.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Carregador de baterias	157	Medir tensões elétricas do carregador de baterias.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	158	Medir diferença de tensão elétrica entre neutro e terra.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	159	Executar limpeza geral do equipamento.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	160	Verificar contatos, conexões, parafusos, bornes e terminais. Reapertar.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Painel	161	Verificar funcionamento geral do painel.	CJ		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	162	Verificar ocorrências no histórico do painel.	CJ		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	163	Verificar existência de ruídos e vibrações anormais.	CJ		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Ventiladores	164	Verificar funcionamento e estado dos ventiladores.	CJ		3 min/cj	T	4	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Transformadores	165	Verificar transformadores.	CJ		3 min/cj	T	4	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Disjuntores	166	Verificar disjuntores.	CJ		3 min/cj	T	4	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Bornes	167	Verificar régua de bornes.	CJ		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Banco de Baterias	168	Verificar banco de baterias (eliminar oxidações, se existirem).	CJ		3 min/cj	T	4	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Placa	169	Verificar placas de controle.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	170	Verificar relés, contadoras, fusíveis, disjuntores e transformadores.	CJ		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Banco de Baterias	171	Verificar medição do nível de carga do banco de baterias.	CJ		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Banco de Baterias	172	Executar teste de baterias.	CJ		3 min/cj	S	2	30	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Geral	173	Testar todas as proteções.	CJ		3 min/cj	S	2	30	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	By pass	174	Testar by pass.	CJ		3 min/cj	S	2	10	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Subestação Geral	Geral	175	Efetuar inspeção termográfica, com registro impresso das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, quadros, etc. da subestação	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Quadro Geral de BT	Geral	176	Efetuar inspeção termográfica, com registro impresso das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, etc. do QGBT	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Parâmetros operacionais	177	Verificar o nível de água nos reservatórios inferior e superiores	CJ		3 min/cj	SN	52	15	39,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	156
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	178	Verificar o funcionamento das bombas de recalque	CJ		2 min/cj	D	260	5	43,33	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	520
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	179	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	CJ		1 min/cj	SN	52	60	52,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	180	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	CJ		1 min/cj	SN	52	60	52,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	181	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	SN	52	60	52,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	182	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	CJ		1 min/cj	SN	52	30	26,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	183	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	CJ		1 min/cj	SN	52	60	52,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	184	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Tubulação	185	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e remover	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	186	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	187	Verificação da regulagem das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	CJ		1 min/cj	Q	24	60	24,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24

Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	188	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	CJ		1 min/cj	Q	24	60	24,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bóias	189	Inspeção do funcionamento das boias inferiores e superiores e corrigir irregularidades ou substituir os elementos irrecuperáveis	CJ		3 min/cj	Q	24	30	36,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	72
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	190	Inspeccionar o medidor de nível, torneira de boia, extravasor e sistema automático de funcionamento das bombas	CJ		3 min/cj	M	12	30	18,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	191	Verificar a ventilação do ambiente e das aberturas de acesso	CJ		3 min/cj	M	12	10	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	192	Efetuar controle do nível de água para verificação de vazamentos	CJ		3 min/cj	M	12	25	15,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	193	Inspeccionar as tubulações imersas na água	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	194	Verificar o barrilete	CJ		3 min/cj	M	12	30	18,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Bomba	195	Inspeccionar gaxetas, manômetros, ventilação do ambiente	CJ		2 min/cj	M	12	15	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Bomba	196	Verificar o funcionamento do comando automático.	CJ		2 min/cj	M	12	15	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	197	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	198	Efetuar inspeção geral	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	199	Retirar materiais sólidos depositados	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	200	Retira os óleos e gorduras	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	201	Verificar existência de corrosão	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	202	Inspeccionar vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	203	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	204	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	205	Efetuar inspeção de funcionamento	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	206	Executar serviços de limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Calhas	207	Efetuar inspeção de vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Calhas	208	Efetuar serviços de limpeza e desobstrução pontuais	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Calhas	209	Efetuar reparos de trechos e de fixações	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Calhas	210	Efetuar inspeção das uniões, calhas e tubos	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Calhas	211	Executar pintura das calhas e condutores metálicos	CJ		1 min/cj	A	1	240	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	1
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio DRF	Telhado	212	Realizar inspeção geral das telhas, rufos e vedações. Fotografar e relatar. Verificar com usuários das salas dos últimos pavimentos o surgimento de pontos de vazamentos.	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Boia	213	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (boia) da rede da concessionária.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	214	Efetuar inspeção nos reservatórios de água, conferindo o nível da água, ocorrência de vazamentos e condições da estrutura deles. Ocorrendo variações no nível de água, identificar as causas e sanar. Os eventuais danos em estrutura serão avaliados e descritos em relatório circunstanciado com indicação do grau de comprometimento e indicação de reparos	CJ		3 min/cj	S	2	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	6
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Impermeabilização	215	Verificar a impermeabilização, corrigindo-a se necessário e limpeza de cisternas e caixas d'água	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Galeria Pluvial	216	Providenciar a limpeza e o desentupimento das galerias de águas pluviais	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Caixas de Gordura	217	Providenciar a limpeza das caixas de gordura	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	218	Verificar a fixação das tampas das caixas de passagem e tomadas	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	219	Verificar a fixação das tomadas RJ-45 nas caixas	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Civil	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	220	Verificar se a iluminação, refrigeração, alimentação de energia na sala da central telefônica estão funcionando perfeitamente, caso contrário, solicitar correção	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	221	Verificar a tensão de saída de retificadores de tensão, caso existam.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	222	Verificar o funcionamento das tomadas	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	223	Verificar a fixação das tomadas nas tampas	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	224	Limpeza completa da sala da central telefônica, com o uso de aspirador de pó	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12

Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	225	Verificação da rede horizontal	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	DGs	226	Limpeza dos armários secundários (DGs)	CJ		1 min/cj	M	12	45	9,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Central Telefônica	227	Efetuar a programação da Central Telefônica	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	228	Emitir a bilhetagem do tarifador, quando existente	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Civil	SPCI	Bombas	Centrífugas	Bombas rede de hidrantes	Geral	229	Teste de funcionamento das bombas. Inspecionar e ligar as bombas para garantir um perfeito funcionamento.	CJ		1 min/cj	SN	52	10	8,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	52
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	230	Verificar se o abastecimento d'água do sistema está normal e a possível existência de válvulas fechadas ou outras obstruções na tubulação de fornecimento	CJ		3 min/cj	SN	52	20	52,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	156
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	231	Efetuar inspeção e limpeza da caixa d'água reservada ao sistema	CJ		3 min/cj	S	2	60	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	6
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	232	Inspeccionar e limpar, quando necessário, a caixa d'água, reservada ao sistema contra incêndio	CJ		3 min/cj	SN	52	15	39,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	156
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	233	Verificar o nível da reserva técnica de água do sistema	CJ		3 min/cj	M	12	15	9,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	234	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	CJ		19 min/cj	M	12	2	7,60	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	228
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	235	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	CJ		40 min/cj	A	1	3	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	40
Civil	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	236	Verificar se as caixas de hidrantes estão desobstruídas e sinalizadas adequadamente	CJ		6 min/cj	M	12	5	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	72
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	237	Verificar a normalidade do abastecimento de água do sistema e da possível existência de válvulas fechadas ou obstruções na tubulação de fornecimento	CJ		2 min/cj	M	12	15	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Tubulações	238	Inspeccionar a rede, verificando vazamento nos registros, barriletes, etc	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Geral	239	Verificar estado de conservação do esguicho, registros, chaves de engate rápido e conexões	CJ		6 min/cj	M	12	2	2,40	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	72
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	240	Ajustar a abertura e fechamento das portas das caixas de incêndio	CJ		6 min/cj	S	2	30	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	241	Verificar a existência de vazamento nas caixas de incêndio	CJ		6 min/cj	M	12	5	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	72
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	242	Verificar mangueiras	CJ		6 min/cj	M	12	1	1,20	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	72
Civil	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	243	Efetuar limpeza das caixas de incêndio	CJ		6 min/cj	B	6	15	9,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	36
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Registros	244	Abrir e fechar os registros para evitar seu grimpamento	CJ		6 min/cj	S	2	10	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Válvulas	245	Verificar e lubrificar todos os registros e válvulas de controle do sistema	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Suportes Pendentes	246	Verificar o estado de conservação dos suportes pendentes, com reaperto ou substituição	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	247	Verificar se as sinalizações das caixas de hidrantes e mangotinhos estão de acordo com as normas em vigor, as corrigindo se necessário, apresentando relatório com diagnóstico e solução	CJ		6 min/cj	S	2	30	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	248	Verificar se as mangueiras estão enroladas de forma "aduchada" e com o esguicho ligado a uma de suas juntas, as enrolando, caso não estejam	CJ		6 min/cj	S	2	30	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	249	Verificar se as caixas de hidrantes estão equipadas com duas chaves de mangueira cada uma, esguichos e mangueiras, comunicando à Fiscalização caso não estejam	CJ		6 min/cj	S	2	30	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	250	Fazer circular água pelas mangueiras de algodão forradas de borracha para evitar seu ressecamento, substituindo-as se necessário	CJ		6 min/cj	S	2	60	12,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	251	Lavar as mangueiras que estiverem sujas, secando-as à sombra antes de serem guardadas	CJ		6 min/cj	S	2	60	12,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Bombas rede de hidrantes	Geral	252	Checar o funcionamento das bombas de alimentação do sistema, inclusive a automação	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	253	Verificar se as mangueiras estão desconectadas do registro, caso contrário proceder a desconexão	CJ		6 min/cj	S	2	10	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	254	Testar todas as mangueiras a uma pressão mínima de 20 kg/cm²	CJ		6 min/cj	A	1	60	6,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	6
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Urbano_Solo	Hidrante de passeio	Geral	255	Verificar o estado de conservação do hidrante de passeio, quanto à ferrugem, grimpamento do tampão, etc.	CJ		6 min/cj	A	1	30	3,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	6
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	256	Verificar o estado geral das chaves e comandos da central, quanto ao aspecto e condições de operação, lâmpadas e fusíveis queimados, etc., corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Bateria	257	Inspeccionar visualmente o estado geral da bateria, apresentando diagnóstico à fiscalização, corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Carregador de Baterias	258	Verificar o funcionamento do carregador de baterias e inibição dos comandos externos	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Bateria	259	Verificar, e completar, se necessário, o nível de solução das baterias	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Sirenes	260	Verificar o funcionamento das sirenes (emissores de alarme)	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	12

Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Geral	261	Disparar os laços do painel de controle separadamente, ativando os respectivos detectores	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Geral	262	Simular defeitos e fogo através dos dispositivos disponíveis na central com a finalidade de verificar a atuação dos indicadores sonoros e visuais, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Acionadores manuais	Geral	263	Verificar se os acionadores manuais estão com o vidro em boas condições e o martelo no local apropriado, informando à fiscalização os que não estiverem, corrigindo caso contrário	CJ		7 min/cj	M	12	10	14,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		84
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Geral	264	Verificar a tensão de alimentação do sistema	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Geral	265	Verificação e eliminação de eventuais fugas de corrente, por derivação, à terra	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Detectores	Geral	266	Verificar se os led's dos detectores indicam corretamente o seu funcionamento, corrigindo caso contrário	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Detectores	Geral	267	Inspecionar e substituir, se necessário, os detectores quando: Se repõe em funcionamento um sistema que ficou desativado por tempo superior a 6 meses; Há detectores que apresentem sinais de avarias mecânicas ou corrosão interna; Os detectores tenham sido pintados indevidamente; Tenham sofrido danos devido à sobrecarga elétrica ou a raios; Quando forem submetidos a atmosferas corrosivas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	268	Verificar se o acionamento do alarme dos pavimentos ou setores para o painel central está em ordem e deste para todo o prédio, corrigindo caso contrário	CJ		1 min/cj	M	12	45	9,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	269	Verificar se o som dos alarmes é audível em todos os pontos da edificação com os equipamentos dos ambientes funcionando normalmente, corrigindo caso contrário	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Circuito de detecção	Geral	270	Medir e corrigir, caso necessário, o consumo dos circuitos de detecção, alarme e comandos auxiliares do sistema	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Aterramento	271	Medir e corrigir, caso necessário, a resistência de terra do sistema de aterramento	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Bateria	272	Medir e corrigir, caso necessário, as tensões e a densidade dos eletrólitos da bateria, de acordo com as instruções do fabricante, fazer a limpeza geral e passar vaselina nos terminais se necessário, corrigindo qualquer anormalidade	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Acionadores manuais	Geral	273	Testar a operação dos acionadores manuais, corrigindo qualquer anormalidade	CJ		7 min/cj	M	12	10	14,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		84
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Detectores	Geral	274	Fazer um teste amostral de operação dos detectores em cada circuito, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Retardador do alarme	275	Testar o retardador do alarme, que deverá disparar 60 segundos após o acionamento em um pavimento, se o responsável pelo painel central não atender, corrigindo qualquer anormalidade	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Circuito de detecção	Geral	276	Verificar se a máxima queda de tensão nos circuitos de detecção não ultrapassa 2%, corrigindo caso contrário	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	277	Anotar a mínima redução de tensão elétrica de alimentação (alternada), capaz de acionar os alarmes indicadores	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Circuito de detecção	Geral	278	Testar a indicação de circuito aberto e curto-circuito (circuito fechado), corrigindo qualquer anormalidade	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Detector iônico	Geral	279	Ensaiar um detector iônico (quando houver) de fumaça de cada laço ou setor, variando de detector em cada teste, verificando se atua dentro de no máximo 1 minuto quando sensibilizados, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		7 min/cj	M	12	15	21,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		84
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Detectores	Geral	280	Verificar se os detectores estão adequadamente conectados e energizados, segundo as recomendações dos fabricantes e das normas técnicas, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	M	12	0,5	0,10	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereável	Circuito de detecção	Geral	281	Testar a isolamento entre os condutores e a terra nos circuitos de detecção, alarmes e auxiliares, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL		12
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	282	Inspecção para verificação do seu estado geral	CJ		2 min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	283	Verificar se a reserva técnica de incêndio está sendo mantida, registrando o nível observado, corrigindo caso contrário	CJ		2 min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Válvulas	284	Verificar se a pintura do barrilete está descascando e se as válvulas estão em suas devidas posições "aberta" ou "fechada", corrigindo qualquer irregularidade	CJ		2 min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Válvulas	285	Verificar se as válvulas, registros e vigias estão limpos, desobstruídos e sem ferrugem, efetuando-se a manutenção necessária	CJ		2 min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	286	Verificar se há vazamentos e infiltrações de água através das paredes dos reservatórios	CJ		3 min/cj	S	2	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	287	Verificar se as estruturas dos tanques elevados necessitam de reparos, corrigindo quando necessário	CJ		2 min/cj	S	2	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Vigias	288	Verificar se há vigias que possibilitem o funcionamento de bombas de incêndio do Corpo de Bombeiros, para recalque de água, na impossibilidade do uso de bombas locais	CJ		2 min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Vigias	289	Verificar se as vigias estão devidamente fechadas	CJ		2 min/cj	S	2	5	0,33	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Geral	290	Inspecção do estado de conservação das fachadas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6

Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Vidros, portas e janelas	291	Inspeção dos vidros das fachadas, portas e janelas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	120	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	292	Verificação do funcionamento, ajuste, alinhamento e lubrificação das portas, fechaduras, janelas, ferragens, molas e amortecedores hidráulicos, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	120	8,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	293	Colocação de massa de calafetar, silicone e borrachas de vedação nas esquadrias	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	294	Executar a revisão geral de janelas, portas, portões, grades de enrolar, suportes de aparelhos de ar-condicionado, inclusive executando consertos, pinturas e substituição de partes quando necessária	CJ		1 min/cj	S	2	1440	48,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	295	Realizar a inspeção de vidros (pele de vidro, comuns, laminados, temperados e vidros de desempenho [low-e]) e fixações	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	296	Verificar as vedações e corrigir as irregularidades, quando necessário	CJ		1 min/cj	S	2	90	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Proteção Solar	Persianas	297	Inspeção de persianas, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Pisos e Revestimentos	Geral	298	Inspeção dos pisos e revestimentos e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	299	Inspeção das alvenarias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	300	Avaliação do estado geral das paredes (quebras, fissuras/trincas, desgaste, pintura, revestimentos em pedra/madeira/laminados, etc.)	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	301	Inspeção das divisórias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	302	Verificar a estabilidade das divisórias, corrigindo/substituindo os elementos que estejam causando instabilidade ou insegurança	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	303	Verificar o estado de conservação de painéis, portas, montantes, etc., programar substituição quando necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	304	Verificar fixação e prumo, corrigindo quando necessário	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Forros	Geral	305	Inspeção dos forros e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	306	Inspeção das superfícies pintadas e programação dos reparos dos trechos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	307	Reparos e Pintura preventiva das superfícies internas e externas.	CJ		1 min/cj	M	12	3264	652,80	Pintor	7166-10	Ajudante de pintor	7166-10	DRF_CVL		12
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Geral	308	Inspeção dos elementos de comunicação visual e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	CJ		1 min/cj	B	6	45	4,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Pavimento	Geral	309	Inspeção dos pavimentos e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Grades e Portões	Geral	310	Inspeção das grades e portões e programação dos reparos dos itens danificados e/ou pintura das partes desgastadas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Impermeabilização	Geral	311	Inspeção dos trechos impermeabilizados e programação dos reparos dos itens danificados e/ou substituição da impermeabilização.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura Depósito da DRF	Telhado	312	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, calhas, rufos, tubos e descidas, fixações e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura Depósito da DRF	Calhas, ralos e rufos	313	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura Depósito da DRF	Estrutura	314	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura Depósito da DRF	Geral	315	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	316	Verificar o funcionamento de lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos e timer s	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Placas	317	Verificar elementos colados (letras-caixa, adesivos, etc.)	CJ		1 min/cj	B	6	60	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		6
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Estruturas tótens e bandeiras	318	Revisar estruturas metálicas (tótens, testeiras, bandeiras, medalhas, etc.) e retirar focos de ferrugem, restaurando a pintura de proteção e o acabamento original	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Elétrica	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	319	Proceder a revisão elétrica geral com substituição de elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	320	Reapertar parafusos, revisar soldas e a estrutura metálica	CJ		1 min/cj	T	4	45	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	321	Recuperar a estrutura metálica e substituir chapas zincadas ou galvanizadas que se encontrem danificadas	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		4
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	322	Verificar o estado geral de conservação dos revestimentos de paredes, tetos e pisos (pinturas, cerâmicas, vinis, granito, etc. e rejuntamentos, rodapés, fixações, proteções, calafetação de juntas, etc.), corrigindo qualquer defeito ou dano;	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	323	Verificar a existência de trincas, descolamentos, manchas e infiltrações, identificando a origem e corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		2

Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	324	Verificar o estado geral de conservação de calçadas, pátios, revestimentos de pisos, acessos, cercas, gradis, corrimãos, alambrados, muros e portões, corrigindo os pontos defeituosos e inseguros	CJ	1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	325	Verificar a existência de erosão, apresentando relatório com diagnóstico e solução para o problema	CJ	1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	326	Verificar a estabilidade dos muros e a fixação dos gradis, sanando os pontos instáveis	CJ	1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	327	Verificação e avaliação de esforços, dilatação, quebras, trincas e recalques em estruturas de concreto armado e madeira, com indicação de possíveis causas e descrição em relatório de diagnósticos e soluções para as correções necessárias, executando pequenos reparos como no caso de trincas, ferragens expostas, etc.;	CJ	1 min/cj	A	1	120	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	1
Civil	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	328	Avaliação da impermeabilização do concreto, onde aplicada.	CJ	1 min/cj	A	1	60	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	329	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	CJ	19 min/cj	M	12	5	19,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	228
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	330	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos e do funcionamento geral do CD.	CJ	19 min/cj	SN	260	1,5	123,50	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	4940
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	331	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	CJ	19 min/cj	M	12	3	11,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	228
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	332	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do CD e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	CJ	19 min/cj	T	4	10	12,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	333	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	CJ	19 min/cj	M	12	5	19,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	228
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Aterramento	334	Verificar a continuidade do aterramento	CJ	19 min/cj	S	2	5	3,17	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	38
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	335	Inspecção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ	19 min/cj	T	4	10	12,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	336	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	CJ	19 min/cj	T	4	1	1,27	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	337	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	CJ	19 min/cj	T	4	1	1,27	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntor Geral	338	Verificação da regulagem do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	CJ	19 min/cj	T	4	5	6,33	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Barramento	339	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	CJ	19 min/cj	T	4	10	12,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Circuitos	340	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	CJ	19 min/cj	T	4	10	12,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Conectores	341	Reapertos dos conectores de ligação.	CJ	19 min/cj	T	4	2	2,53	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	76
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	342	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	CJ	19 min/cj	A	1	10	3,17	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	19
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	343	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	CJ	19 min/cj	A	1	5	1,58	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	19
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Instrumentos	344	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ	19 min/cj	A	1	10	3,17	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	19
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	345	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ	19 min/cj	A	1	5	1,58	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	19
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Quadro Geral	346	Inspecção dos cabos de alimentação no quadro geral das bombas e contadores da chave magnética.	CJ	1 min/cj	Q	24	30	12,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	24
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	347	Medir as correntes de operação e de partida.	Unid	1 min/unid	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	348	Efetuar limpeza geral no motor.	Unid	1 min/unid	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Dispositivo de proteção	349	Verificar o ajuste do dispositivo de proteção de sobrecarga.	Unid	1 min/unid	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	350	Inspecção dos contadores da chave magnética do comando das bombas, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos.	Unid	1 min/unid	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	4
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Comandos	351	Verificar a atuação dos comandos automáticos das bombas de recalque (inclusive botoeiras e lâmpadas de sinalização), corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ	1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	4
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	352	Medição da resistência de isolamento dos motores e leitura da tensão entre fases e corrente por fase com motores em carga, apresentando relatórios dos valores encontrados com diagnóstico das anomalias e prováveis soluções.	CJ	1 min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	2
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	353	Testar o isolamento das fases para massa no enrolamento do motor, o isolamento entre fases no enrolamento, o isolamento para terra nos cabos de alimentação e o isolamento entre cabos de alimentação, corrigindo as fugas encontradas.	CJ	1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Quadro de Comando	354	Reapertar todos os bornes de ligação no quadro comando.	CJ	1 min/cj	A	1	15	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	355	Verificar os contatos das chaves magnéticas, limpando e alinhando quando necessário.	CJ	1 min/cj	A	1	20	0,33	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	356	Verificar o estado de desgaste das escovas.	CJ	1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	357	Verificar o estado dos mancais, enrolamentos e comutadores	CJ	1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	1

Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	358	Executar o revezamento do conjunto moto bomba e a limpeza geral.	CJ	2	min/cj	M	12	5	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	359	Verificar o alinhamento do eixo das bombas e corrigir as incorreções existentes.	Und	2	min/und	S	2	60	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Acoplamento	360	Medir eventuais folgas das luvas de acoplamento e do isolamento dos motores, eliminando as incorreções existentes	Und	2	min/und	T	4	15	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Mancais	361	Lubrificar os mancais das bombas/aplicar graxa se necessário.	CJ	2	min/cj	M	12	10	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	362	Verificar o estado das gaxetas/selos mecânicos das bombas, substituindo elementos defeituosos.	CJ	2	min/cj	M	12	10	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	363	Verificar o nível do óleo das bombas, completando se necessário.	CJ	2	min/cj	M	12	5	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	24
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	364	Realizar teste de funcionamento das bombas.	CJ	2	min/cj	T	4	10	1,33	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Juntas de vedação	365	Verificar as juntas de vedação, corrigindo/substituindo as que apresentarem defeitos.	CJ	2	min/cj	T	4	10	1,33	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	366	Verificar aquecimento excessivo nos mancais, estado dos mangotes, vibrações e ruídos anormais.	CJ	2	min/cj	T	4	15	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	8
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Válvula de Retenção	367	Inspeção das válvulas de retenção, das bolas inferiores e superiores, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos ou funcionamento fora das especificações.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Dreno	368	Limpar o dreno de água.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bases	369	Apertar os parafusos de fixação das bases das bombas.	CJ	2	min/cj	S	2	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	370	Inspeccionar e ajustar, caso necessário, o selo mecânico.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	371	Lavar o mancal e Trocar o óleo, quando for o caso.	CJ	2	min/cj	A	1	60	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	372	Verificar os rolamentos, substituindo os que apresentarem defeito.	CJ	2	min/cj	A	1	120	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura Depósito da DRF	Geral	373	Preparar linha de vida e outros sistemas de segurança para inspeção e manutenção na cobertura.	CJ	1	min/cj	S	2	480	16,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Estrutura metálica	Cobertura Estacionamento	Telhado	374	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, calhas, rufos, tubos e descidas, fixações e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ	1	min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Estrutura metálica	Cobertura Estacionamento	Calhas, ralos e rufos	375	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ	1	min/cj	M	12	20	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Estrutura metálica	Cobertura Estacionamento	Estrutura	376	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ	1	min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Estrutura metálica	Cobertura Estacionamento	Geral	377	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Telhado	378	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, rufos e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ	2	min/cj	S	2	45	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Calhas, ralos e rufos	379	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ	2	min/cj	M	12	20	8,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	24
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Estrutura	380	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ	2	min/cj	S	2	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Geral	381	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ	2	min/cj	S	2	45	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Estrutura	382	Realizar termografia dos componentes elétricos e eletrônicos do quadro. Registrar e avaliar as imagens termográficas. Realizar a medição em regime permanente de funcionamento.	CJ	3	min/cj	T	4	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Bateria	383	Verificar a data de instalação do banco de baterias e validar sua vida útil, conforme especificação do fabricante.	CJ	3	min/cj	S	2	30	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Bateria	384	Medir e registrar os valores de tensão de cada bateria e compará-los com os valores de tolerância indicados pelo fabricante, se aplicável.	CJ	3	min/cj	S	2	30	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak acima de 10kVA	Retificador	385	Ajustar os parâmetros de tensão de flutuação e equalização, se necessário.	CJ	3	min/cj	S	2	30	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	386	Realizar termografia com o sistema em carga e registrar pontos quentes.	CJ	4	min/cj	S	2	5	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	387	Testar pontos de supervisão.	CJ	4	min/cj	T	4	3	0,80	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Automação	388	Testar automatismo da lógica de controle.	CJ	4	min/cj	T	4	3	0,80	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Porta	389	Regular fechos das portas.	CJ	4	min/cj	T	4	3	0,80	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Porta	390	Verificar borrachas das portas e juntas de vedação.	CJ	4	min/cj	T	4	3	0,80	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	391	Verificar estado da pintura.	CJ	4	min/cj	T	4	3	0,80	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	392	Fazer limpeza geral.	CJ	4	min/cj	T	4	5	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	16
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	393	Verificar aterramento.	CJ	4	min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	394	Verificar conexões elétricas (oxidação e desgaste).	CJ	4	min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8

Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Transformador	395	Verificar transformadores de corrente (TCs) e de potencial (TPs).	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Fiação	396	Verificar fiações.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Lâmpada	397	Verificar funcionamento das lâmpadas.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Resistor	398	Verificar funcionamento dos resistores de desumidificação.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Sensor	399	Verificar regulação das chaves limite de curso.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	400	Conferir reaperto geral.	CJ	4 min/cj	S	2	5	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Painel	401	Verificar instrumentos de medição.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	402	Medir e registrar tensão entre fases.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	CCM e outros	Quadro de Comando e Proteção	Estrutura	403	Medir e registrar tensão fase/neutro.	CJ	4 min/cj	S	2	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DRF_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Subestação Elétrica	Aérea	Subestação Geral	Geral	404	Efetuar a limpeza interna da subestação	CJ	1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30	Eletrotécnico	3131-30	DRF_CVL	1
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	405	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid	6 min/und	S	2	5	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Reservatório	406	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Torneira	407	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Dreno	408	Verificar dreno.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Mangueira	409	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Filtro	410	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	411	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	412	Verificar funcionamento do compressor.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Placa Eletrônica	413	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	414	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Condensador	415	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Cabo	416	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	417	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	418	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	419	Verificar pontos de oxidação.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	420	Verificar estado da pintura.	Unid	6 min/und	S	2	2	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	421	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid	4 min/cj	S	2	5	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Reservatório	422	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Torneira	423	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Dreno	424	Verificar dreno.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Mangueira	425	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Filtro	426	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	427	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	428	Verificar funcionamento do compressor.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Placa Eletrônica	429	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	430	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Condensador	431	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Cabo	432	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	433	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	434	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	435	Verificar pontos de oxidação.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	436	Verificar estado da pintura.	Unid	4 min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	8
Civil	PREDIAL	Ventilação Mecânica	Exaustora	Exaustor Eólico	Geral	437	Inspecionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais.	CJ	5 min/cj	S	2	5	0,83	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	10

Civil	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	438	Inspecionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais, lubrificar o motor e verificar as baterias dos controles.	Ci		3 min/cj	S	2	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	6
Eletrônica	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	439	Inspecionar o funcionamento e automação do acionamento se disponível, sensores e leitores. Efetuar limpeza dos componentes.	Ci		3 min/cj	S	2	60	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	6
Eletrônica	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Porta Automática	Geral	440	Inspecionar o funcionamento e automação do acionamento se disponível, sensores e leitores. Efetuar limpeza dos componentes.	Ci		1 min/cj	T	4	60	4,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DRF_CVL	4
Mecânica	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Porta Automática	Geral	441	Inspecionar, limpar trilho e lubrificar os mecanismos. Efetuar limpeza dos componentes.	Ci		1 min/cj	T	4	60	4,00	Téc. Mecânica	3141-10			DRF_CVL	4
Civil	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Porta Automática	Geral	442	Inspecionar o funcionamento e limpeza do trilho.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	443	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	444	Inspecionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Ci		1 min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	445	Inspecionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Ci		1 min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Luminárias de Emergência	446	Verificar o funcionamento das luminárias de emergência.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Luminárias	447	Limpeza das lentes das luminárias externas.	Ci		1 min/cj	T	4	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	448	Medição do isolamento dos circuitos quanto ao estado dos fios, corrigindo/substituindo aqueles que apresentarem desconexidade, rupturas ou defeitos que afetem o nível de tensão das tomadas das luminárias.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	449	Medição do nível de iluminação (teste de iluminância, com luxímetro), corrigindo quando estiver fora das normas.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	450	Inspecionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Bombas de Recalque	Quadro de Comando	451	Verificar as condições gerais de funcionamento das bombas de recalque e quadros elétricos de comando.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	452	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	453	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	454	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	455	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do QGBT e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	456	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	457	Corrigir sistemas de fechamento danificados, com lubrificação das dobradiças	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	458	Efetuar a limpeza geral do barramento, conexões, isoladores e disjuntores.	Ci		1 min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	459	Inspecionar os isoladores e conexões.	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	460	Verificar a continuidade do aterramento	Ci		1 min/cj	S	2	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Seccionadoras	461	Inspecção das chaves seccionadoras corrigindo/substituindo quando apresentarem anomalias e/ou funcionamento fora das normas vigentes.	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	462	Inspecção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	463	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	464	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntor Geral	465	Verificação da regulação do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	Ci		1 min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Isoladores	466	Inspecção dos isoladores e conexões corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	Ci		1 min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Barramento	467	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	Ci		1 min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Circuitos	468	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Conectores	469	Reapertos dos conectores de ligação.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	chaves	470	Alinhamento dos contatos das chaves.	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	471	Verificação da resistência de aterramento, mantendo-a dentro dos limites normatizados e consequente apresentação de relatório com diagnóstico e solução em caso de anomalias.	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	472	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	Ci		1 min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	473	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Instrumentos	474	Aferir instrumentos de medição do painel.	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	475	Inspecionar o isolamento dos condutores.	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	476	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	477	Efetuar inspeção termográfica, com registro das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, etc. do QGBT e emissão de relatório.	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	1
Elétrica	HIDROSSANITÁRIO	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Quadro Geral	478	Inspecção dos cabos de alimentação no quadro geral das bombas e contadores da chave magnética.	Ci		2 min/cj	Q	24	30	24,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	48

Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Geral	479	Medir as correntes de operação e de partida.	Unid		2 min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	480	Efetuar limpeza geral no motor.	Unid		2 min/unid	M	12	10	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Dispositivo de proteção	481	Verificar o ajuste do dispositivo de proteção de sobrecarga.	Unid		2 min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	482	Inspeção dos contadores da chave magnética do comando das bombas, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos.	Unid		2 min/unid	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Comandos	483	Verificar a atuação dos comandos automáticos das bombas de recalque (inclusive botoeiras e lâmpadas de sinalização), corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	CJ		2 min/cj	T	4	30	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	484	Medição da resistência de isolamento dos motores e leitura da tensão entre fases e corrente por fase com motores em carga, apresentando relatórios dos valores encontrados com diagnóstico das anomalias e prováveis soluções.	CJ		2 min/cj	S	2	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	485	Testar o isolamento das fases para massa no enrolamento do motor, o isolamento entre fases no enrolamento, o isolamento para terra nos cabos de alimentação e o isolamento entre cabos de alimentação, corrigindo as fugas encontradas.	CJ		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Quadro de Comando	486	Reapertar todos os bornes de ligação no quadro comando.	CJ		2 min/cj	A	1	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Chave magnética	487	Verificar os contatos das chaves magnéticas, limpando e alinhando quando necessário.	CJ		2 min/cj	A	1	20	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	488	Verificar o estado de desgaste das escovas.	CJ		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	HIDROSSANITÁ RIO	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Motor	489	Verificar o estado dos mancais, enrolamentos e comutadores	CJ		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	490	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	CJ		2 min/cj	SN	52	3	5,20	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	104
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	491	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	CJ		2 min/cj	SN	52	5	8,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	104
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	492	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	CJ		2 min/cj	T	4	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	493	Realizar a limpeza interna e externa, conforme orientação do fabricante.	CJ		2 min/cj	T	4	15	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	494	Verificar botoeiras, sinalizadores luminosos, IHM, display e demais componentes que integram o painel de comando, quanto à fixação, funcionamento e estado de conservação.	CJ		2 min/cj	T	4	5	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Ventilador	495	Verificar os ventiladores/exaustores do equipamento, quanto à fixação e funcionamento.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	496	Verificar os instrumentos de medição, quanto ao funcionamento e fixação.	CJ		2 min/cj	T	4	3	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	497	Medir e registrar os parâmetros elétricos de entrada e saída do equipamento (tensão, corrente e potência).	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	498	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	499	Simular falta de energia normal em horário programado, sem esgotar a autonomia da bateria. Anotar os parâmetros elétricos e tempo de autonomia.	CJ		2 min/cj	T	4	30	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	500	Inspeccionar visualmente as cordoalhas e conectores que interligam os equipamentos e malha de aterramento, corrigindo/substituindo os que não estiverem de acordo com as normas ou apresentarem descontinuidade.	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	501	Verificação, medição e testes da resistência ôhmica dos aterramentos, apresentando relatório dos valores encontrados, com diagnóstico, solução e execução do serviço para sua melhoria.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	502	Verificar, atenuar ou eliminar interferências nos equipamentos eletrônicos sensíveis	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Parâmetros operacionais	503	Verificar o nível de água nos reservatórios inferior e superior	CJ		1 min/cj	SN	52	10	8,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	504	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	505	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	506	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	507	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	CJ		1 min/cj	SN	52	15	13,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	52
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	508	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	509	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Tubulação	510	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e remover	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	511	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	512	Verificação da regulagem das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	513	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	CJ		1 min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bóias	514	Inspeção do funcionamento das boias inferiores e superiores e corrigir irregularidades ou substituir os elementos irrecuperáveis	Ci	1	min/cj	Q	24	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	515	Inspeccionar o medidor de nível, torneira de boia, extravaso e sistema automático de funcionamento das bombas	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	516	Verificar a ventilação do ambiente e das aberturas de acesso	Ci	12	min/cj	M	12	10	24,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	144
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	517	Efetuar controle do nível de água para verificação de vazamentos	Ci	1	min/cj	M	12	25	5,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	518	Inspeccionar as tubulações imersas na água	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	519	Verificar o barrilete	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	520	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	521	Efetuar inspeção geral	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	522	Retirar materiais sólidos depositados	Ci	1	min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	523	Retira os óleos e gorduras	Ci	1	min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	524	Verificar existência de corrosão	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	525	Inspeccionar vazamentos	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	526	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	527	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	528	Efetuar inspeção de funcionamento	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	529	Executar serviços de limpeza e desobstrução	Ci	1	min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Boia	530	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (boia) da rede da concessionária.	Ci	1	min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	531	Efetuar inspeção nos reservatórios de água, conferindo o nível da água, ocorrência de vazamentos e condições da estrutura deles. Ocorrendo variações no nível de água, identificar as causas e sanar. Os eventuais danos em estrutura serão avaliados e descritos em relatório circunstanciado com indicação do grau de comprometimento e indicação de reparos	Ci	12	min/cj	S	2	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Impermeabilização	532	Verificar a impermeabilização, corrigindo-a se necessário e limpeza de cisternas e caixas d'água	Ci	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Galeria Pluvial	533	Providenciar a limpeza e o desentupimento das galerias de águas pluviais	Ci	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Caixas de Gordura	534	Providenciar a limpeza das caixas de gordura	Ci	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	535	Verificar a fixação das tampas das caixas de passagem e tomadas	Ci	1	min/cj	M	12	90	18,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	536	Verificar a fixação das tomadas RJ-45 nas caixas	Ci	1	min/cj	M	12	90	18,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Civil	SPCI	Bombas	Centrifugas	Bombas rede de hidrantes	Geral	537	Teste de funcionamento das bombas do DMA. Inspeccionar e ligar as bombas para garantir um perfeito funcionamento.	Ci	2	min/cj	SN	52	10	17,33	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	104
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	538	Verificar se o abastecimento d'água do sistema está normal e a possível existência de válvulas fechadas ou outras obstruções na tubulação de fornecimento	Ci	1	min/cj	SN	52	20	17,33	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	52
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	539	Efetuar inspeção e limpeza da caixa d'água reservada ao sistema	Ci	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	540	Inspeccionar e limpar, quando necessário, a caixa d'água , reservada ao sistema contra incêndio	Ci	1	min/cj	SN	52	30	26,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	52
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	541	Verificar o nível da reserva técnica de água do sistema	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	542	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	Ci	34	min/cj	M	12	2	13,60	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	408
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	543	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	Ci	49	min/cj	A	1	3	2,45	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	49
Civil	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	544	Verificar se as caixas de hidrantes estão desobstruídas e sinalizadas adequadamente	Ci	8	min/cj	M	12	5	8,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	96
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	545	Verificar a normalidade do abastecimento de água do sistema e da possível existência de válvulas fechadas ou obstruções na tubulação de fornecimento	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Tubulações	546	Inspeccionar a rede, verificando vazamento nos registros, barriletes, etc	Ci	1	min/cj	T	4	60	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Geral	547	Verificar estado de conservação do esguicho, registros, chaves de engate rápido e conexões	Ci	8	min/cj	M	12	2	3,20	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	96
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	548	Ajustar a abertura e fechamento das portas das caixas de incêndio	Ci	8	min/cj	S	2	30	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	549	Verificar a existência de vazamento nas caixas de incêndio	Ci	8	min/cj	M	12	5	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	96
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	550	Verificar mangueiras	Ci	8	min/cj	M	12	1	1,60	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	96
Civil	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	551	Efetuar limpeza das caixas de incêndio	Ci	8	min/cj	B	6	15	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	48
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Registros	552	Abrir e fechar os registros para evitar seu grimpamento	Ci	8	min/cj	S	2	10	2,67	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Válvulas	553	Verificar e lubrificar todos os registros e válvulas de controle do sistema	Ci	1	min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Geral	Rede de Hidrantes	Suportes Pendentes	554	Verificar o estado de conservação dos suportes pendentes, com reaperto ou substituição	Ci	1	min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2

Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	555	Verificar se as sinalizações das caixas de hidrantes e mangotinhos estão de acordo com as normas em vigor, as corrigindo se necessário, apresentando relatório com diagnóstico e solução	Ci	8	min/cj	S	2	30	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	556	Verificar se as mangueiras estão enroladas de forma "aduchada" e com o esguicho ligado a uma de suas juntas, as enrolando, caso não estejam	Ci	8	min/cj	S	2	30	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Caixas	557	Verificar se as caixas de hidrantes estão equipadas com duas chaves de mangueira cada uma, esguichos e mangueiras, comunicando à Fiscalização caso não estejam	Ci	8	min/cj	S	2	30	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	558	Fazer circular água pelas mangueiras de algodão forradas de borracha para evitar seu ressecamento, substituindo-as se necessário	Ci	8	min/cj	S	2	60	16,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	559	Lavar as mangueiras que estiverem sujas, secando-as à sombra antes de serem guardadas	Ci	8	min/cj	S	2	60	16,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Bombas rede de hidrantes	Geral	560	Checar o funcionamento das bombas de alimentação do sistema, inclusive a automação	Ci	2	min/cj	S	2	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	561	Verificar se as mangueiras estão desconectadas do registro, caso contrário proceder a desconexão	Ci	8	min/cj	S	2	10	2,67	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	16
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Parede_Ind	Hidrante	Mangueiras	562	Testar todas as mangueiras a uma pressão mínima de 20 kg/cm²	Ci	8	min/cj	A	1	60	8,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	8
Mecânica	SPCI	Hidrantes	Hidrante Urbano_Solo	Hidrante de passeio	Geral	563	Verificar o estado de conservação do hidrante de passeio, quanto à ferrugem, grimpamento do tampão, etc.	Ci	8	min/cj	A	1	30	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	8
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	564	Verificar o estado geral das chaves e comandos da central, quanto ao aspecto e condições de operação, lâmpadas e fusíveis queimados, etc., corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Bateria	565	Inspecionar visualmente o estado geral da bateria, apresentando diagnóstico à fiscalização, corrigindo se necessário	Ci	1	min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Carregador de Baterias	566	Verificar o funcionamento do carregador de baterias e inibição dos comandos externos	Ci	1	min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Bateria	567	Verificar, e completar, se necessário, o nível de solução das baterias	Ci	1	min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Sirenes	568	Verificar o funcionamento das sirenes (emissores de alarme)	Ci	1	min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	569	Disparar os laços do painel de controle separadamente, ativando os respectivos detectores	Ci	1	min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	570	Simular defeitos e fogo através dos dispositivos disponíveis na central com a finalidade de verificar a atuação dos indicadores sonoros e visuais, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	Ci	1	min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Acionadores manuais	Geral	571	Verificar se os acionadores manuais estão com o vidro em boas condições e o martelo no local apropriado, informando à fiscalização os que não estiverem, corrigindo caso contrário	Ci	3	min/cj	M	12	60	36,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	36
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	572	Verificar a tensão de alimentação do sistema	Ci	1	min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Geral	573	Verificação e eliminação de eventuais fugas de corrente, por derivação, à terra	Ci	1	min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	574	Verificar se o acionamento do alarme dos pavimentos ou setores para o painel central está em ordem e deste para todo o prédio, corrigindo caso contrário	Ci	1	min/cj	M	12	45	9,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	575	Verificar se o som dos alarmes é audível em todos os pontos da edificação com os equipamentos dos ambientes funcionando normalmente, corrigindo caso contrário	Ci	1	min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Circuito de detecção	Geral	576	Medir e corrigir, caso necessário, o consumo dos circuitos de detecção, alarme e comandos auxiliares do sistema	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Aterramento	577	Medir e corrigir, caso necessário, a resistência de terra do sistema de aterramento	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Bateria	578	Medir e corrigir, caso necessário, as tensões e a densidade dos eletrólitos da bateria, de acordo com as instruções do fabricante, fazer a limpeza geral e passar vaselina nos terminais se necessário, corrigindo qualquer anormalidade	Ci	1	min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Acionadores manuais	Geral	579	Testar a operação dos acionadores manuais, corrigindo qualquer anormalidade	Ci	3	min/cj	M	12	30	18,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	36
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Retardador do alarme	580	Testar o retardador do alarme, que deverá disparar 60 segundos após o acionamento em um pavimento, se o responsável pelo painel central não atender, corrigindo qualquer anormalidade	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Circuito de detecção	Geral	581	Verificar se a máxima queda de tensão nos circuitos de detecção não ultrapassa 2%, corrigindo caso contrário	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Central de alarme de incêndio	Alarmes	582	Anotar a mínima redução de tensão elétrica de alimentação (alternada), capaz de acionar os alarmes indicadores	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Circuito de detecção	Geral	583	Testar a indicação de circuito aberto e curto-circuito (circuito fechado), corrigindo qualquer anormalidade	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Eletrônica	SPCI	Deteção e alarme	Endereçável	Circuito de detecção	Geral	584	Testar a isolação entre os condutores e a terra nos circuitos de detecção, alarmes e auxiliares, corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal	Ci	1	min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	585	Inspeção para verificação do seu estado geral	Ci	1	min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	586	Verificar se a reserva técnica de incêndio está sendo mantida, registrando o nível observado, corrigindo caso contrário	Ci	1	min/cj	S	2	15	0,50	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Válvulas	587	Verificar se a pintura do barrilete está descascando e se as válvulas estão em suas devidas posições "aberta" ou "fechada", corrigindo qualquer irregularidade	Ci	1	min/cj	S	2	15	0,50	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Válvulas	588	Verificar se as válvulas, registros e vigias estão limpos, desobstruídos e sem ferrugem, efetuando-se a manutenção necessária	Ci	1	min/cj	S	2	15	0,50	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2

Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	589	Verificar se há vazamentos e infiltrações de água através das paredes dos reservatórios	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Geral	590	Verificar se as estruturas dos tanques elevados necessitam de reparos, corrigindo quando necessário	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Vigias	591	Verificar se há vigias que possibilitem o funcionamento de bombas de incêndio do Corpo de Bombeiros, para recalque de água, na impossibilidade do uso de bombas locais	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de água para combate a incêndio	Vigias	592	Verificar se as vigias estão devidamente fechadas	Ci		1 min/cj	S	2	5	0,17	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Geral	593	Inspeção do estado de conservação das fachadas, com programação do reparo dos elementos danificados.	Ci		1 min/cj	B	6	60	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	6
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Vidros, portas e janelas	594	Inspeção dos vidros das fachadas, portas e janelas, com programação do reparo dos elementos danificados.	Ci		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	6
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	595	Verificação do funcionamento, ajuste, alinhamento e lubrificação das portas, fechaduras, janelas, ferragens, molas e amortecedores hidráulicos, com reparo dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	596	Colocação de massa de calafetar, silicone e borrachas de vedação nas esquadrias	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	597	Executar a revisão geral de janelas, portas, portões, grades de enrolar, suportes de aparelhos de ar-condicionado, inclusive executando consertos, pinturas e substituição de partes quando necessária	Ci		1 min/cj	S	2	480	16,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	598	Verificar as vedações e corrigir as irregularidades, quando necessário	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Proteção Solar	Persianas	599	Inspeção de persianas, com reparo dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Pisos e Revestimentos	Geral	600	Inspeção dos pisos e revestimentos e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	601	Inspeção das alvenarias e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	602	Avaliação do estado geral das paredes (quebras, fissuras/trincas, desgaste, pintura, revestimentos em pedra/madeira/laminados, etc.)	Ci		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	603	Inspeção das divisórias e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	604	Verificar a estabilidade das divisórias, corrigindo/substituindo os elementos que estejam causando instabilidade ou insegurança	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	605	Verificar o estado de conservação de painéis, portas, montantes, etc., programar substituição quando necessário.	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	606	Verificar fixação e prumo, corrigindo quando necessário	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Forros	Geral	607	Inspeção dos forros e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	608	Inspeção das superfícies pintadas e programação dos reparos dos trechos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	609	Reparos e Pintura preventiva das superfícies internas e externas.	Ci		1 min/cj	M	12	960	192,00	Pintor	7166-10	Ajudante de pintor	7166-10	DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Geral	610	Inspeção dos elementos de comunicação visual e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	6
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Pavimento	Geral	611	Inspeção dos pavimentos e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Grades e Portões	Geral	612	Inspeção das grades e portões e programação dos reparos dos itens danificados e/ou pintura das partes desgastadas	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	6
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Impermeabilização	Geral	613	Inspeção dos trechos impermeabilizados e programação dos reparos dos itens danificados e/ou substituição da impermeabilização.	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Placas	614	Verificar elementos colados (letras-caixa, adesivos, etc.)	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	6
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Estruturas tótens e bandeiras	615	Revisar estruturas metálicas (tótens, testeiras, bandeiras, medalhas, etc.) e retirar focos de ferrugem, restaurando a pintura de proteção e o acabamento original	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	616	Reapertar parafusos, revisar soldas e a estrutura metálica	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	617	Recuperar a estrutura metálica e substituir chapas zincadas ou galvanizadas que se encontrem danificadas	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Laje do centro de recepção	Impermeabilização	618	Limpeza de lajes e de todo o sistema de coleta, condução e escoamento de águas pluviais	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	619	Verificar o estado geral de conservação dos revestimentos de paredes, tetos e pisos (pinturas, cerâmicas, vinis, granito, etc. e rejuntamentos, rodapés, fixações, proteções, calafetação de juntas, etc.), corrigindo qualquer defeito ou dano;	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	620	Verificar a existência de trincas, descolamentos, manchas e infiltrações, identificando a origem e corrigindo se necessário	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	621	Verificar o estado geral de conservação de calçadas, pátios, revestimentos de pisos, acessos, cercas, gradis, corrimãos, alamedados, muros e portões, corrigindo os pontos defeituosos e inseguros	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	622	Verificar a existência de erosão, apresentando relatório com diagnóstico e solução para o problema	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	623	Verificar a estabilidade dos muros e a fixação dos gradis, sanando os pontos instáveis	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2

Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	624	Verificação e avaliação de esforços, dilatação, quebras, trincas e recalques em estruturas de concreto armado e madeira, com indicação de possíveis causas e descrição em relatório de diagnósticos e soluções para as correções necessárias, executando pequenos reparos como no caso de trincas, ferragens expostas, etc.;	Ci		1 min/cj	A	1	45	0,75	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	1
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	625	Avaliação da impermeabilização do concreto, onde aplicada.	Ci		1 min/cj	A	1	15	0,25	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	626	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	Ci		3 min/cj	M	12	5	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	36
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	627	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos e do funcionamento geral do CD.	Ci		3 min/cj	M	12	1,5	0,90	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	36
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	628	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	Ci		3 min/cj	M	12	3	1,80	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	36
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	629	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do CD e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	Ci		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	630	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	Ci		3 min/cj	M	12	5	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	36
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Aterramento	631	Verificar a continuidade do aterramento	Ci		3 min/cj	S	2	5	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	6
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	632	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	Ci		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	633	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	Ci		3 min/cj	T	4	1	0,20	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	634	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	Ci		3 min/cj	T	4	1	0,20	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntor Geral	635	Verificação da regulação do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	Ci		3 min/cj	T	4	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Barramento	636	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	Ci		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Circuitos	637	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	Ci		3 min/cj	T	4	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Conectores	638	Reapertos dos conectores de ligação.	Ci		3 min/cj	T	4	2	0,40	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	639	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	Ci		3 min/cj	A	1	10	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	3
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	640	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	Ci		3 min/cj	A	1	5	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	3
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Instrumentos	641	Aferir instrumentos de medição do painel.	Ci		3 min/cj	A	1	10	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	3
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	642	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	Ci		3 min/cj	A	1	5	0,25	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	3
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Quadro Geral	643	Inspeção dos cabos de alimentação no quadro geral das bombas e contadores da chave magnética.	Ci		2 min/cj	Q	24	30	24,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	48
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	644	Medir as correntes de operação e de partida.	Unid		2 min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Motor	645	Efetuar limpeza geral no motor.	Unid		2 min/unid	M	12	10	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Dispositivo de proteção	646	Verificar o ajuste do dispositivo de proteção de sobrecarga.	Unid		2 min/unid	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	24
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Chave magnética	647	Inspeção dos contadores da chave magnética do comando das bombas, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos.	Unid		2 min/unid	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Comandos	648	Verificar a atuação dos comandos automáticos das bombas de recalque (inclusive botoeiras e lâmpadas de sinalização), corrigindo/substituindo qualquer elemento com funcionamento anormal.	Ci		2 min/cj	T	4	30	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Motor	649	Medição da resistência de isolamento dos motores e leitura da tensão entre fases e corrente por fase com motores em carga, apresentando relatórios dos valores encontrados com diagnóstico das anomalias e prováveis soluções.	Ci		2 min/cj	S	2	60	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Motor	650	Testar o isolamento das fases para massa no enrolamento do motor, o isolamento entre fases no enrolamento, o isolamento para terra nos cabos de alimentação e o isolamento entre cabos de alimentação, corrigindo as fugas encontradas.	Ci		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Quadro de Comando	651	Reapertar todos os bornes de ligação no quadro comando.	Ci		2 min/cj	A	1	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Chave magnética	652	Verificar os contatos das chaves magnéticas, limpando e alinhando quando necessário.	Ci		2 min/cj	A	1	20	0,67	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Motor	653	Verificar o estado de desgaste das escovas.	Ci		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Elétrica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Motor	654	Verificar o estado dos mancais, enrolamentos e comutadores	Ci		2 min/cj	A	1	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	655	Executar o revezamento do conjunto moto bomba e a limpeza geral.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Bomba	656	Verificar o alinhamento do eixo das bombas e corrigir as incorreções existentes.	Und		1 min/und	S	2	60	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Acoplamento	657	Medir eventuais folgas das luvas de acoplamento e do isolamento dos motores, eliminando as incorreções existentes	Und		1 min/und	T	4	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Mancais	658	Lubrificar os mancais das bombas/aplicar graxa se necessário.	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Bomba	659	Verificar o estado das gaxetas/selos mecânicos das bombas, substituindo elementos defeituosos.	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Bomba	660	Verificar o nível do óleo das bombas, completando se necessário.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	661	Realizar teste de funcionamento das bombas.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Juntas de vedação	662	Verificar as juntas de vedação, corrigindo/substituindo as que apresentarem defeitos.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Geral	663	Verificar aquecimento excessivo nos mancais, estado dos mangotes, vibrações e ruídos anormais.	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Válvula de Retenção	664	Inspeção das válvulas de retenção, das bolas inferiores e superiores, corrigindo/substituindo os que apresentarem defeitos ou funcionamento fora das especificações.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrífugas	Motobombas	Dreno	665	Limpar o dreno de água.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2

Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bases	666	Apertar os parafusos de fixação das bases das bombas.	CJ	1	min/cj	S	2	15	0,50	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	2
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	667	Inspeccionar e ajustar, caso necessário, o selo mecânico.	CJ	1	min/cj	A	1	60	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	668	Lavar o mancal e Trocar o óleo, quando for o caso.	CJ	1	min/cj	A	1	60	1,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobombas	Bomba	669	Verificar os rolamentos, substituindo os que apresentarem defeito.	CJ	1	min/cj	A	1	120	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Calhas	670	Efetuar inspeção visual de vazamentos, sob o telhado e sem acesso em altura.	CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Calhas	671	Efetuar serviços de limpeza e desobstrução localizadas nas pontas de calhas e/ou conexões de descidas com auxílio de plataforma elevatória.	CJ	1	min/cj	T	4	240	16,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Telhado	672	Realizar inspeção geral, com drone , das telhas metálicas e translúcidas, rufos e vedações (incluindo as vedações dos exaustores edícios). Fotografar, filmar e relatar. Verificar com os usuários o surgimento de pontos de vazamentos.	CJ	1	min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Telhado	673	Verificar a presença de telhas furadas ou corroídas. Quando necessário efetuar substituição com telhas da mesma especificação do telhado existente.	m²	4430	min/m²	S	2	0,25	36,91	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Telhado/fixação	674	Verificar a integridade do sistema de fixação, bem como a ocorrência de deslizamento ou demais deslocamento. Quando necessário, efetuar o reforço da fixação e realinhamento das telhas.	m²	4430	min/m²	S	2	0,25	36,91	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Condutor vertical, condutor h	Apoio para calha, caixa coletora da calha, tubo de descida, braçadeiras, fixadores, emendas.	675	Verificar a existência de corrosão. Verificar o estado de fixação das tubulações/conexões, encaixes nas calhas, braçadeiras. Fixar e reparar (inclusive pintura), caso necessário.	Cj	1	min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Estrutura em concreto e metálica (Terças, treliça, contraventamento, tesoura, perfil)	676	Sob a cobertura com auxílio de plataforma elevatória: Verificar a integridade da estrutura em concreto, trincas, armadura exposta, deslocamentos; Verificar oxidação de partes metálicas, estruturas e ligações; Verificar os parafusos e soldas; Verificar nível de corrosão; Verificar os aparelhos de apoio. A correção das não conformidades deverão ser realizadas por profissional habilitado e conforme orientação da Fiscalização.	m²	4430	min/m²	A	1	0,25	18,46	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	1
Civil	PREDIAL	Galpão_DMA	Concreto Pré-moldado	Cobertura DMA	Geral	677	Preparar linha de vida e outros sistemas de segurança para inspeção e manutenção na cobertura e realizar a limpeza das calhas.	Cj	1	min/cj	S	2	480	16,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Telhado	678	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, rufos e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ	1	min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Calhas, ralos e rufos	679	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ	1	min/cj	M	12	20	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Estrutura	680	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura	Geral	681	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ	1	min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	2
Civil	PREDIAL	Guarita	Concreto Pré-moldado	Cobertura Guaritas	Geral	682	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ	2	min/cj	M	12	30	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	24
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	683	Realizar termografia dos componentes elétricos e eletrônicos do quadro. Registrar e avaliar as imagens termográficas. Realizar a medição em regime permanente de funcionamento.	CJ	2	min/cj	T	4	30	4,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	684	Verificar a data de instalação do banco de baterias e validar sua vida útil, conforme especificação do fabricante.	CJ	2	min/cj	S	2	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	685	Medir e registrar os valores de tensão de cada bateria e compará-los com os valores de tolerância indicados pelo fabricante, se aplicável.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Retificador	686	Ajustar os parâmetros de tensão de flutuação e equalização, se necessário.	CJ	2	min/cj	S	2	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DMA_CVL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Estrutura	687	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid	4	min/und	S	2	5	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Reservatório	688	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Torneira	689	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Dreno	690	Verificar dreno.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Mangueira	691	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Filtro	692	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Estrutura	693	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Compressor	694	Verificar funcionamento do compressor.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Placa Eletrônica	695	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Compressor	696	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Condensador	697	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Cabo	698	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Compressor	699	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Compressor	700	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Estrutura	701	Verificar pontos de oxidação.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Industrial_Refresq	Refresqueira industrial	Estrutura	702	Verificar estado da pintura.	Unid	4	min/und	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	703	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid	4	min/cj	S	2	5	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Reservatório	704	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Torneira	705	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Dreno	706	Verificar dreno.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Mangueira	707	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Filtro	708	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	709	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	710	Verificar funcionamento do compressor.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Placa Eletrônica	711	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	712	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Condensador	713	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Cabo	714	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	715	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	716	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	717	Verificar pontos de oxidação.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	718	Verificar estado da pintura.	Unid	4	min/cj	S	2	2	0,27	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	8
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Acoplamento	719	Medir eventuais folgas das luvax de acoplamento e do isolamento dos motores, eliminando as incorreções existentes	Cj	1	min/cj	T	4	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Mancais	720	Lubrificar os mancais das bombas/aplicar graxa se necessário.	Cj	1	min/cj	M	12	20	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Bomba	721	Verificar o estado das gaxetas/selos mecânicos das bombas, substituindo elementos defeituosos.	Cj	1	min/cj	M	12	20	4,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Bomba	722	Verificar o nível do óleo das bombas, completando se necessário.	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	12
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Geral	723	Realizar teste de funcionamento das bombas.	Cj	1	min/cj	T	4	20	1,33	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Geral	724	Verificar aquecimento excessivo nos mancais, estado dos mangotes, vibrações e ruídos anormais.	Cj	1	min/cj	T	4	30	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	4
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Bomba	725	Inspeccionar e ajustar, caso necessário, o selo mecânico.	Cj	1	min/cj	A	1	120	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Bomba	726	Lavar o mancal e Trocar o óleo, quando for o caso.	Cj	1	min/cj	A	1	120	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Bomba	727	Verificar os rolamentos, substituindo os que apresentarem defeito.	Cj	1	min/cj	A	1	120	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Mecânica	SPCI	Bombas	Centrifugas	Motobomba a combustão	Motor a combustão	728	Verificar todos os sistemas mecânicos do motor.	Cj	1	min/cj	A	1	120	2,00	Téc. Mecânico	3141-10			DMA_CVL	1
Civil	PREDIAL	Ventilação Mecânica	Exaustora	Exaustor Eólico	Geral	729	Inspeccionar, com o auxílio de plataforma elevatória, o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais.	Cj	48	min/cj	S	2	5	8,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	96
Civil	SEG. PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	730	Inspeccionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais, lubrificar o motor e verificar as baterias dos controles.	Cj	2	min/cj	S	2	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL	4
Eletrônica	SEG. PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	731	Inspeccionar o funcionamento e automação do acionamento se disponível, sensores e leitores. Efetuar limpeza dos componentes.	Cj	2	min/cj	S	2	60	4,00	Téc. Eletrônica	3132-15			DMA_CVL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	732	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			DVA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	733	Inspeccionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			DVA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	734	Inspeccionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Cj	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			DVA_CVL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	735	Inspeccionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.	Cj	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			DVA_CVL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	736	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	737	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	738	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	739	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	740	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	741	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	742	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	4

Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	743	Verificação da regulagem das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	4
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	744	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	4
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	745	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	Ci		1 min/cj	M	12	5	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	746	Inspeccionar vazamentos	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	747	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	748	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bola	749	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (bola) da rede da concessionária.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	2
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	750	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	Ci		0 min/cj	M	12	2	0,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	0
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	751	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	Ci		1 min/cj	A	1	3	0,05	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	1
Civil	SEG. PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	752	Inspeccionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais, lubrificar o motor e verificar as baterias dos controles.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	2
Civil	SEG. PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Cerca, muro, gradil	Geral	753	Inspeccionar a integridade do sistema de vedação do perímetro, verificando os muros, concertina, cercas e arames.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	12
Civil	PREDIAL	Guarita	Concreto Pré-moldado	Cobertura Guaritas	Geral	754	Inspeccionar as guaritas quanto a infiltrações, instalações sanitárias, revestimentos e estado da pintura. Programar reparos se necessário.	Ci		2 min/cj	T	4	15	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL	8
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	755	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	756	Inspeccionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Ci		1 min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	757	Inspeccionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Ci		1 min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	758	Medição do nível de iluminação (teste de luminância, com luxímetro), corrigindo quando estiver fora das normas.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	759	Inspeccionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	760	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	761	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	762	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	Ci		1 min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	763	Realizar a limpeza interna e externa, conforme orientação do fabricante.	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	764	Verificar botoeiras, sinalizadores luminosos, IHM, display e demais componentes que integram o painel de comando, quanto à fixação, funcionamento e estado de conservação.	Ci		1 min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Ventilador	765	Verificar os ventiladores/exaustores do equipamento, quanto à fixação e funcionamento.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	766	Verificar os instrumentos de medição, quanto ao funcionamento e fixação.	Ci		1 min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	767	Medir e registrar os parâmetros elétricos de entrada e saída do equipamento (tensão, corrente e potência).	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	768	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	Ci		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	769	Simular falta de energia normal em horário programado, sem esgotar a autonomia da bateria. Anotar os parâmetros elétricos e tempo de autonomia.	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	770	Inspeccionar visualmente as cordoalhas e conectores que interligam os equipamentos e malha de aterramento, corrigindo/substituindo os que não estiverem de acordo com as normas ou apresentarem descontinuidade.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	771	Verificação, medição e testes da resistência ôhmica dos aterramentos, apresentando relatório dos valores encontrados, com diagnóstico, solução e execução do serviço para sua melhoria.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	772	Verificar, atenuar ou eliminar interferências nos equipamentos eletrônicos sensíveis	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Parâmetros operacionais	773	Verificar o nível de água nos reservatórios inferior e superior	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	774	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	Ci		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	775	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	776	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	777	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	778	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	779	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Tubulação	780	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e remover	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	781	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	6
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	782	Verificação da regulação das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	783	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bóias	784	Inspeção do funcionamento das boias inferiores e superiores e corrigir irregularidades ou substituir os elementos irre recuperáveis	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	785	Inspeccionar o medidor de nível, torneira de boia, extravasor e sistema automático de funcionamento das bombas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	786	Verificar a ventilação do ambiente e das aberturas de acesso	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	787	EFETUAR controle do nível de água para verificação de vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	788	Verificar o barrilete	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	789	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	790	Efetuar inspeção geral	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	791	Retirar materiais sólidos depositados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	792	Retira os óleos e gorduras	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	793	Verificar existência de corrosão	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	794	Inspeccionar vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	795	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	796	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	797	Efetuar inspeção de funcionamento	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	798	Executar serviços de limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Boia	799	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (boia) da rede da concessionária.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	800	Efetuar inspeção nos reservatórios de água, conferindo o nível da água, ocorrência de vazamentos e condições da estrutura deles. Ocorrendo variações no nível de água, identificar as causas e sanar. Os eventuais danos em estrutura serão avaliados e descritos em relatório circunstanciado com indicação do grau de comprometimento e indicação de reparos	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Galeria Pluvial	801	Providenciar a limpeza e o desentupimento das galerias de águas pluviais	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Caixas de Gordura	802	Providenciar a limpeza das caixas de gordura	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	2
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	803	Verificar a fixação das tampas das caixas de passagem e tomadas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	6
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	804	Verificar a fixação das tomadas RJ-45 nas caixas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	6
Civil	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	805	Verificar se a iluminação, refrigeração, alimentação de energia na sala da central telefônica estão funcionando perfeitamente, caso contrário, solicitar correção	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	806	Verificar a tensão de saída de retificadores de tensão, caso existam.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	807	Verificar o funcionamento das tomadas	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	808	Verificar a fixação das tomadas nas tampas	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	809	Limpeza completa da sala da central telefônica, com o uso de aspirador de pó	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	810	Verificação da rede horizontal	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	DGs	811	Limpeza dos armários secundários (DGs)	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Central Telefônica	812	Efetuar a programação da Central Telefônica	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	813	Emitir a bilhetagem do tarifador, quando existente	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15		ARF_TOL	12
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	814	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	CJ		5 min/cj	M	12	2	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	60
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	815	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	CJ		7 min/cj	A	1	3	0,35	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	7
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Geral	816	Inspeção do estado de conservação das fachadas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Vidros, portas e janelas	817	Inspeção dos vidros das fachadas, portas e janelas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	818	Verificação do funcionamento, ajuste, alinhamento e lubrificação das portas, fechaduras, janelas, ferragens, molas e amortecedores hidráulicos, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	819	Executar a revisão geral de janelas, portas, portões, grades de enrolar, suportes de aparelhos de ar-condicionado, inclusive executando consertos, pinturas e substituição de partes quando necessária	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Proteção Solar	Persianas	820	Inspeção de persianas, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_TOL	4

Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pisos e Revestimentos	Geral	821	Inspeção dos pisos e revestimentos e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	822	Inspeção das alvenarias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	823	Avaliação do estado geral das paredes (quebras, fissuras/trincas, desgaste, pintura, revestimentos em pedra/madeira/laminados, etc.)	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	824	Inspeção das divisórias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	825	Verificar a estabilidade das divisórias, corrigindo/substituindo os elementos que estejam causando instabilidade ou insegurança	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	826	Verificar o estado de conservação de painéis, portas, montantes, etc., programar substituição quando necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	827	Verificar fixação e prumo, corrigindo quando necessário	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	828	Inspeção das superfícies pintadas e programação dos reparos dos trechos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	829	Reparos e Pintura preventiva das superfícies internas e externas.	CJ		1 min/cj	M	12	844	168,80	Pintor	7166-10	Ajudante de pintor	7166-10	ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Geral	830	Inspeção dos elementos de comunicação visual e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Grades e Portões	Geral	831	Inspeção das grades e portões e programação dos reparos dos itens danificados e/ou pintura das partes desgastadas	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	832	Verificar o funcionamento de lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos e timers	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Placas	833	Verificar elementos colados (letras-caixa, adesivos, etc.)	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Estruturas tótens e bandeiras	834	Revisar estruturas metálicas (tótens, testeiras, bandeiras, medalhas, etc.) e retirar focos de ferrugem, restaurando a pintura de proteção e o acabamento original	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Elétrica	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	835	Proceder a revisão elétrica geral com substituição de elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	836	Reapertar parafusos, revisar soldas e a estrutura metálica	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	837	Recuperar a estrutura metálica e substituir chapas zincadas ou galvanizadas que se encontrem danificadas	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Externo	Geral	838	Verificar o estado geral de conservação dos revestimentos de paredes, tetos e pisos (pinturas, cerâmicas, vinis, granito, etc. e rejuntamentos, rodapés, fixações, proteções, calafetação de juntas, etc.), corrigindo qualquer defeito ou dano;	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Externo	Geral	839	Verificar a existência de trincas, descolamentos, manchas e infiltrações, identificando a origem e corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	840	Verificar o estado geral de conservação de calçadas, pátios, revestimentos de pisos, acessos, cercas, gradis, corrimãos, alambrados, muros e portões, corrigindo os pontos defeituosos e inseguros	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	841	Verificar a estabilidade dos muros e a fixação dos gradis, sanando os pontos instáveis	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	842	Verificação e avaliação de esforços, dilatação, quebras, trincas e recalques em estruturas de concreto armado e madeira, com indicação de possíveis causas e descrição em relatório de diagnósticos e soluções para as correções necessárias, executando pequenos reparos como no caso de trincas, ferragens expostas, etc.;	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	843	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	844	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos e do funcionamento geral do CD.	CJ		1 min/cj	M	12	1,5	0,30	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	845	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	CJ		1 min/cj	M	12	3	0,60	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	846	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do CD e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	847	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	CJ		1 min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Aterramento	848	Verificar a continuidade do aterramento	CJ		1 min/cj	S	2	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	849	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	850	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	CJ		1 min/cj	T	4	1	0,07	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	851	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	CJ		1 min/cj	T	4	1	0,07	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntor Geral	852	Verificação da regulagem do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	CJ		1 min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Barramento	853	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Circuitos	854	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Conectores	855	Reapertos dos conectores de ligação.	CJ		1 min/cj	T	4	2	0,13	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	856	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	857	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Instrumentos	858	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ		1 min/cj	A	1	10	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	859	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ		1 min/cj	A	1	5	0,08	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	1

Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Telhado	860	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, calhas, rufos, tubos e descidas, fixações e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Calhas, ralos e rufos	861	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Estrutura	862	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Geral	863	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura Estacionamento	Telhado	864	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, rufos e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura Estacionamento	Calhas, ralos e rufos	865	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	12
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura Estacionamento	Estrutura	866	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	PREDIAL	Edificação Térrea	Concreto Pré-moldado	Cobertura Estacionamento	Geral	867	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	868	Realizar termografia dos componentes elétricos e eletrônicos do quadro. Registrar e avaliar as imagens termográficas. Realizar a medição em regime permanente de funcionamento.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	869	Verificar a data de instalação do banco de baterias e validar sua vida útil, conforme especificação do fabricante.	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	870	Medir e registrar os valores de tensão de cada bateria e compará-los com os valores de tolerância indicados pelo fabricante, se aplicável.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Retificador	871	Ajustar os parâmetros de tensão de flutuação e equalização, se necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	872	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		2 min/und	S	2	5	0,33	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Reservatório	873	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Torneira	874	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Dreno	875	Verificar dreno.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Mangueira	876	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Filtro	877	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	878	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	879	Verificar funcionamento do compressor.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Placa Eletrônica	880	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	881	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Condensador	882	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Cabo	883	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	884	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Compressor	885	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	886	Verificar pontos de oxidação.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	887	Verificar estado da pintura.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	888	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		1 min/cj	S	2	5	0,17	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Reservatório	889	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Torneira	890	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Dreno	891	Verificar dreno.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Mangueira	892	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Filtro	893	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	894	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	895	Verificar funcionamento do compressor.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Placa Eletrônica	896	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	897	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Condensador	898	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Cabo	899	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	900	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	901	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid		1 min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2

Civil	HIDROSSANITÁRIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	902	Verificar pontos de oxidação.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	903	Verificar estado da pintura.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Civil	SEG. PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	904	Inspeccionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais, lubrificar o motor e verificar as baterias dos controles.	Cj	1	min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	905	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	906	Inspeccionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Cj	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	907	Inspeccionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	Cj	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	908	Medição do nível de iluminação (teste de luminância, com luxímetro), corrigindo quando estiver fora das normas.	Cj	1	min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	909	Inspeccionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.	Cj	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	910	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	Cj	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	911	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos.	Cj	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	912	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	Cj	1	min/cj	M	12	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	913	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do QGBT e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	Cj	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	914	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	Cj	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	915	Corrigir sistemas de fechamento danificados, com lubrificação das dobradiças	Cj	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	916	Efetuar a limpeza geral do barramento, conexões, isoladores e disjuntores.	Cj	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	917	Inspeccionar os isoladores e conexões.	Cj	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	918	Verificar a continuidade do aterramento	Cj	1	min/cj	S	2	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Seccionadoras	919	Inspeção das chaves seccionadoras corrigindo/substituindo quando apresentarem anomalias e/ou funcionamento fora das normas vigentes.	Cj	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	920	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	Cj	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	921	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	922	Reapertos das fiações dos disjuntores termomagnéticos	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntor Geral	923	Verificação da regulação do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	Cj	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Isoladores	924	Inspeção dos isoladores e conexões corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	Cj	1	min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Barramento	925	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	Cj	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Circuitos	926	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	Cj	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Conectores	927	Reapertos dos conectores de ligação.	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	chaves	928	Alinhamento dos contatos das chaves.	Cj	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	929	Verificação da resistência de aterramento, mantendo-a dentro dos limites normatizados e consequente apresentação de relatório com diagnóstico e solução em caso de anomalias.	Cj	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	930	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	Cj	1	min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	931	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	Cj	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Instrumentos	932	Aferir instrumentos de medição do painel.	Cj	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	933	Inspeccionar o isolamento dos condutores.	Cj	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	934	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	Cj	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	935	Efetuar inspeção termográfica, com registro das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, etc. do QGBT e emissão de relatório.	Cj	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	936	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	Cj	1	min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	937	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	Cj	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	938	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	Cj	1	min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	939	Realizar a limpeza interna e externa, conforme orientação do fabricante.	Cj	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	940	Verificar botoeiras, sinalizadores luminosos, IHM, display e demais componentes que integram o painel de comando, quanto à fixação, funcionamento e estado de conservação.	Cj	1	min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Ventilador	941	Verificar os ventiladores/exaustores do equipamento, quanto à fixação e funcionamento.	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	942	Verificar os instrumentos de medição, quanto ao funcionamento e fixação.	Cj	1	min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	943	Medir e registrar os parâmetros elétricos de entrada e saída do equipamento (tensão, corrente e potência).	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	944	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	Cj	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4

Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	945	Simular falta de energia normal em horário programado, sem esgotar a autonomia da bateria. Anotar os parâmetros elétricos e tempo de autonomia.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	946	Inspeccionar visualmente as cordoalhas e conectores que interligam os equipamentos e malha de aterramento, corrigindo/substituindo os que não estiverem de acordo com as normas ou apresentarem descontinuidade.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	947	Verificação, medição e testes da resistência ôhmica dos aterramentos, apresentando relatório dos valores encontrados, com diagnóstico, solução e execução do serviço para sua melhoria.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	948	Verificar, atenuar ou eliminar interferências nos equipamentos eletrônicos sensíveis	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Parâmetros operacionais	949	Verificar o nível de água nos reservatórios inferior e superior	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	950	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	951	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	952	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	953	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	954	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	955	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Tubulação	956	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e remover	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	957	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	958	Verificação da regulagem das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	959	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bóias	960	Inspeção do funcionamento das boas inferiores e superiores e corrigir irregularidades ou substituir os elementos irreuperáveis	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	961	Inspeccionar o medidor de nível, torneira de boia, extravasor e sistema automático de funcionamento das bombas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	962	Verificar a ventilação do ambiente e das aberturas de acesso	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	963	Efetuar controle do nível de água para verificação de vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	964	Verificar o barrilete	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	965	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	966	Efetuar inspeção geral	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	967	Retirar materiais sólidos depositados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	968	Retira os óleos e gorduras	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	969	Verificar existência de corrosão	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	970	Inspeccionar vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	971	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	972	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	973	Efetuar inspeção de funcionamento	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	974	Executar serviços de limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Boia	975	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (boia) da rede da concessionária.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	976	Efetuar inspeção nos reservatórios de água, conferindo o nível da água, ocorrência de vazamentos e condições da estrutura deles. Ocorrendo variações no nível de água, identificar as causas e sanar. Os eventuais danos em estrutura serão avaliados e descritos em relatório circunstanciado com indicação do grau de comprometimento e indicação de reparos	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Galeria Pluvial	977	Providenciar a limpeza e o desentupimento das galerias de águas pluviais	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Caixas de Gordura	978	Providenciar a limpeza das caixas de gordura	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	979	Verificar a fixação das tampas das caixas de passagem e tomadas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	6
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	980	Verificar a fixação das tomadas RJ-45 nas caixas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	6

Civil	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	981	Verificar se a iluminação, refrigeração, alimentação de energia na sala da central telefônica estão funcionando perfeitamente, caso contrário, solicitar correção	Ci		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	982	Verificar a tensão de saída de retificadores de tensão, caso existam.	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	983	Verificar o funcionamento das tomadas	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	984	Verificar a fixação das tomadas nas tampas	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	985	Limpeza completa da sala da central telefônica, com o uso de aspirador de pó	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	986	Verificação da rede horizontal	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	DGs	987	Limpeza dos armários secundários (DGs)	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Central Telefônica	988	Efetuar a programação da Central Telefônica	Ci		1 min/cj	M	12	25	5,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Elétrica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	989	Emitir a bilhetagem do tarifador, quando existente	Ci		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_PBO	12
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	990	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	Ci		3 min/cj	M	12	2	1,20	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	36
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	991	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	Ci		5 min/cj	A	1	3	0,25	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	5
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Geral	992	Inspeção do estado de conservação das fachadas, com programação do reparo dos elementos danificados.	Ci		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Vidros, portas e janelas	993	Inspeção dos vidros das fachadas, portas e janelas, com programação do reparo dos elementos danificados.	Ci		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	994	Verificação do funcionamento, ajuste, alinhamento e lubrificação das portas, fechaduras, janelas, ferragens, molas e amortecedores hidráulicos, com reparo dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrias	Geral	995	Executar a revisão geral de janelas, portas, portões, grades de enrolar, suportes de aparelhos de ar-condicionado, inclusive executando consertos, pinturas e substituição de partes quando necessária	Ci		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Proteção Solar	Persianas	996	Inspeção de persianas, com reparo dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pisos e Revestimentos	Geral	997	Inspeção dos pisos e revestimentos e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	998	Inspeção das alvenarias e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	999	Avaliação do estado geral das paredes (quebras, fissuras/trincas, desgaste, pintura, revestimentos em pedra/madeira/laminados, etc.)	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1000	Inspeção das divisórias e programação dos reparos dos elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1001	Verificar a estabilidade das divisórias, corrigindo/substituindo os elementos que estejam causando instabilidade ou insegurança	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1002	Verificar o estado de conservação de painéis, portas, montantes, etc., programar substituição quando necessário.	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1003	Verificar fixação e prumo, corrigindo quando necessário	Ci		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	1004	Inspeção das superfícies pintadas e programação dos reparos dos trechos danificados	Ci		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	1005	Reparos e Pintura preventiva das superfícies internas e externas.	Ci		1 min/cj	M	12	708	141,60	Pintor	7166-10	Ajudante de pintor	7166-10	ARF_PBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Geral	1006	Inspeção dos elementos de comunicação visual e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Grades e Portões	Geral	1007	Inspeção das grades e portões e programação dos reparos dos itens danificados e/ou pintura das partes desgastadas	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	1008	Verificar o funcionamento de lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos e timer s	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Placas	1009	Verificar elementos colados (letras-caixa, adesivos, etc.)	Ci		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Estruturas tótens e bandeiras	1010	Revisar estruturas metálicas (tótens, testeiras, bandeiras, medalhas, etc.) e retirar focos de ferrugem, restaurando a pintura de proteção e o acabamento original	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Elétrica	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	1011	Proceder a revisão elétrica geral com substituição de elementos danificados	Ci		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	1012	Reapertar parafusos, revisar soldas e a estrutura metálica	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótens e placas	1013	Recuperar a estrutura metálica e substituir chapas zincadas ou galvanizadas que se encontrem danificadas	Ci		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	1014	Verificar o estado geral de conservação dos revestimentos de paredes, tetos e pisos (pinturas, cerâmicas, vinis, granito, etc. e rejuntamentos, rodapés, fixações, proteções, calafetação de juntas, etc.), corrigindo qualquer defeito ou dano;	Ci		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	1015	Verificar a existência de trincas, descolamentos, manchas e infiltrações, identificando a origem e corrigindo se necessário	Ci		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	1016	Verificar o estado geral de conservação de calçadas, pátios, revestimentos de pisos, acessos, cercas, gradis, corrimãos, alambrados, muros e portões, corrigindo os pontos defeituosos e inseguros	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	1017	Verificar a estabilidade dos muros e a fixação dos gradis, sanando os pontos instáveis	Ci		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	1018	Verificação e avaliação de esforços, dilatação, quebras, trincas e recalques em estruturas de concreto armado e madeira, com indicação de possíveis causas e descrição em relatório de diagnósticos e soluções para as correções necessárias, executando pequenos reparos como no caso de trincas, ferragens expostas, etc.;	Ci		1 min/cj	A	1	30	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO	1

Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1019	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	CJ		2 min/cj	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1020	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos e do funcionamento geral do CD.	CJ		2 min/cj	M	12	1,5	0,60	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1021	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	CJ		2 min/cj	M	12	3	1,20	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1022	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do CD e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1023	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	CJ		2 min/cj	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Aterramento	1024	Verificar a continuidade do aterramento	CJ		2 min/cj	S	2	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1025	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1026	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	CJ		2 min/cj	T	4	1	0,13	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1027	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	CJ		2 min/cj	T	4	1	0,13	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntor Geral	1028	Verificação da regulação do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	CJ		2 min/cj	T	4	5	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Barramento	1029	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Circuitos	1030	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Conectores	1031	Reapertos dos conectores de ligação.	CJ		2 min/cj	T	4	2	0,27	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1032	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	CJ		2 min/cj	A	1	10	0,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1033	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	CJ		2 min/cj	A	1	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Instrumentos	1034	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ		2 min/cj	A	1	10	0,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1035	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ		2 min/cj	A	1	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Telhado	1036	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, calhas, rufos, tubos e descidas, fixações e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Calhas, ralos e rufos	1037	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Estrutura	1038	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Geral	1039	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	1040	Realizar termografia dos componentes elétricos e eletrônicos do quadro. Registrar e avaliar as imagens termográficas. Realizar a medição em regime permanente de funcionamento.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1041	Verificar a data de instalação do banco de baterias e validar sua vida útil, conforme especificação do fabricante.	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1042	Medir e registrar os valores de tensão de cada bateria e compará-los com os valores de tolerância indicados pelo fabricante, se aplicável.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Retificador	1043	Ajustar os parâmetros de tensão de flutuação e equalização, se necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1044	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		2 min/und	S	2	5	0,33	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Reservatório	1045	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Torneira	1046	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Dreno	1047	Verificar dreno.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Mangueira	1048	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Filtro	1049	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1050	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1051	Verificar funcionamento do compressor.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Placa Eletrônica	1052	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1053	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Condensador	1054	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Cabo	1055	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1056	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1057	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1058	Verificar pontos de oxidação.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1059	Verificar estado da pintura.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	4
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1060	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		1 min/cj	S	2	5	0,17	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Reservatório	1061	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Torneira	1062	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Dreno	1063	Verificar dreno.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Mangueira	1064	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Filtro	1065	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1066	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1067	Verificar funcionamento do compressor.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Placa Eletrônica	1068	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1069	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Condensador	1070	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Cabo	1071	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1072	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1073	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1074	Verificar pontos de oxidação.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1075	Verificar estado da pintura.	Unid	1	min/cj	S	2	2	0,07	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_PBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Medidores de Energia	Parâmetros operacionais	1076	Efetuar e anotar as leituras do consumo de energia.	CJ	1	min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	1077	Inspeccionar a iluminação interna dos ambientes e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	CJ	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	1078	Inspeccionar a iluminação externa e programar e/ou substituir peças avariadas (luminárias, lâmpadas, reatores, soquetes, lentes de vidro ou acrílico dos difusores de proteção, etc.).	CJ	1	min/cj	M	12	60	12,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de Iluminação	Geral	1079	Medição do nível de iluminação (teste de iluminância, com luxímetro), corrigindo quando estiver fora das normas.	CJ	1	min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Circuito de tomadas	Tomadas e interruptores	1080	Inspeccionar visualmente as fiações, interruptores, tomadas elétricas de todos os ambientes, quanto a integridade, fixação, segurança e conformidade da instalação.	CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1081	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1082	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos.	CJ	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1083	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	CJ	1	min/cj	M	12	15	3,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1084	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do QGBT e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	CJ	1	min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1085	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	CJ	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1086	Corrigir sistemas de fechamento danificados, com lubrificação das dobradiças	CJ	1	min/cj	M	12	5	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1087	Efetuar a limpeza geral do barramento, conexões, isoladores e disjuntores.	CJ	1	min/cj	S	2	60	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1088	Inspeccionar os isoladores e conexões.	CJ	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	1089	Verificar a continuidade do aterramento	CJ	1	min/cj	S	2	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Seccionadoras	1090	Inspeção das chaves seccionadoras corrigindo/substituindo quando apresentarem anomalias e/ou funcionamento fora das normas vigentes.	CJ	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	1091	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	1092	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	1093	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntor Geral	1094	Verificação da regulação do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	CJ	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Isoladores	1095	Inspeção dos isoladores e conexões corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ	1	min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Barramento	1096	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	CJ	1	min/cj	T	4	20	1,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Circuitos	1097	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	CJ	1	min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Conectores	1098	Reapertos dos conectores de ligação.	CJ	1	min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	chaves	1099	Alinhamento dos contatos das chaves.	CJ	1	min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Aterramento	1100	Verificação da resistência de aterramento, mantendo-a dentro dos limites normatizados e consequente apresentação de relatório com diagnóstico e solução em caso de anomalias.	CJ	1	min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1101	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	CJ	1	min/cj	A	1	60	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Disjuntores	1102	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	CJ	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Instrumentos	1103	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ	1	min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1

Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1104	Inspeccionar o isolamento dos condutores.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1105	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QGBT	Quadro Geral de BT	Geral	1106	Efetuar inspeção termográfica, com registro das imagens térmicas dos componentes, terminais de fixação, bases fusíveis, etc. do QGBT e emissão de relatório.	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	1107	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1108	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	12
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	1109	Verificar os dados e os alarmes fornecidos pelo equipamento.	CJ		1 min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	1110	Realizar a limpeza interna e externa, conforme orientação do fabricante.	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	1111	Verificar botoeiras, sinalizadores luminosos, IHM, display e demais componentes que integram o painel de comando, quanto à fixação, funcionamento e estado de conservação.	CJ		1 min/cj	T	4	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Ventilador	1112	Verificar os ventiladores/exaustores do equipamento, quanto à fixação e funcionamento.	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	1113	Verificar os instrumentos de medição, quanto ao funcionamento e fixação.	CJ		1 min/cj	T	4	3	0,20	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Painel	1114	Medir e registrar os parâmetros elétricos de entrada e saída do equipamento (tensão, corrente e potência).	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1115	Inspeccionar o banco de baterias, quanto ao estado geral dos componentes e limpeza dos terminais de interligação.	CJ		1 min/cj	T	4	10	0,67	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	1116	Simular falta de energia normal em horário programado, sem esgotar a autonomia da bateria. Anotar os parâmetros elétricos e tempo de autonomia.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	1117	Inspeccionar visualmente as cordoalhas e conectores que interligam os equipamentos e malha de aterramento, corrigindo/substituindo os que não estiverem de acordo com as normas ou apresentarem descontinuidade.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	1118	Verificação, medição e testes da resistência ôhmica dos aterramentos, apresentando relatório dos valores encontrados, com diagnóstico, solução e execução do serviço para sua melhoria.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Circuitos Elétricos	Baixa Tensão	Aterramento	Malha de aterramento	1119	Verificar, atenuar ou eliminar interferências nos equipamentos eletrônicos sensíveis	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30		ARF_FBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Parâmetros operacionais	1120	Verificar o nível de água nos reservatórios inferior e superior	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	1121	Inspeccionar o estado e funcionamento de registros, torneiras, metais sanitários e acessórios	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas e caixas de descarga	1122	Inspeccionar o estado e funcionamento de válvulas e caixas de descarga com regulagem do fluxo d'água	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção/gordura	1123	Inspeccionar o estado e funcionamento do sistema de tubulações, ralos, caixas de gordura, caixas de inspeção e drenos, incluindo limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Lavatórios e Pias	1124	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos lavatórios e pias	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Aparelhos Sanitários	1125	Inspeccionar o estado, fixação e ajustes dos aparelhos sanitários (vasos, bacias e mictórios)	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Tubulação	1126	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e programar remoção	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Tubulação	1127	Verificar a existência de vazamentos, identificar sua localização e remover	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Dispositivos de Manobra	1128	Verificar se os dispositivos de manobra estão com seus vedantes em perfeito estado de funcionamento, efetuando substituição e/ou correção, quando necessário	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	6
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Válvulas	1129	Verificação da regulagem das válvulas de mictórios e válvulas de vasos em todos os sanitários. As anormalidades observadas deverão ser sanadas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Torneiras e registros	1130	Verificação da existência de vazamento em registros e torneiras externas e substituição dos reparos quando necessário	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Bóias	1131	Inspeção do funcionamento das boias inferiores e superiores e corrigir irregularidades ou substituir os elementos irrecuperáveis	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	1132	Inspeccionar o medidor de nível, torneira de boia, extravasor e sistema automático de funcionamento das bombas	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	1133	Verificar a ventilação do ambiente e das aberturas de acesso	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	1134	Efetuar controle do nível de água para verificação de vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	1135	Verificar o barrilete	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Fria	Geral	Rede Água Fria	Hidrômetro	1136	Verificar o estado do hidrômetro, registrar leitura.	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	1137	Efetuar inspeção geral	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	1138	Retirar materiais sólidos depositados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Ralos, caixas inspeção	1139	Retira os óleos e gorduras	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	1140	Verificar existência de corrosão	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	1141	Inspeccionar vazamentos	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RIO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	1142	Inspeccionar as uniões dos tubos e conexões	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25		ARF_FBO	12

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Tubulação	1143	Inspeccionar as tubulações das colunas de água	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	1144	Efetuar inspeção de funcionamento	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Ralos, caixas inspeção	1145	Executar serviços de limpeza e desobstrução	CJ		1 min/cj	M	12	60	12,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Boia	1146	Verificar o funcionamento da válvula de admissão de água (boia) da rede da concessionária.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Reservatórios de Água	Geral	Reservatório de Água Potável	Geral	1147	Efetuar inspeção nos reservatórios de água, conferindo o nível da água, ocorrência de vazamentos e condições da estrutura deles. Ocorrendo variações no nível de água, identificar as causas e sanar. Os eventuais danos em estrutura serão avaliados e descritos em relatório circunstanciado com indicação do grau de comprometimento e indicação de reparos	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Água Pluvial	Geral	Rede Pluvial	Galeria Pluvial	1148	Providenciar a limpeza e o desentupimento das galerias de águas pluviais	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Esgoto	Geral	Rede de Esgoto	Caixas de Gordura	1149	Providenciar a limpeza das caixas de gordura	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	1150	Verificar a fixação das tampas das caixas de passagem e tomadas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	6
Eletrônica	TELEMÁTICA	Informática	Infra	Rede de Lógica	Geral	1151	Verificar a fixação das tomadas RJ-45 nas caixas	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	6
Civil	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	1152	Verificar se a iluminação, refrigeração, alimentação de energia na sala da central telefônica estão funcionando perfeitamente, caso contrário, solicitar correção	CJ		1 min/cj	M	12	10	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	1153	Verificar a tensão de saída de retificadores de tensão, caso existam.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	1154	Verificar o funcionamento das tomadas	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	1155	Verificar a fixação das tomadas nas tampas	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Sala da Central Telefônica	Geral	1156	Limpeza completa da sala da central telefônica, com o uso de aspirador de pó	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	1157	Verificação da rede horizontal	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	DGs	1158	Limpeza dos armários secundários (DGs)	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Central Telefônica	1159	Efetuar a programação da Central Telefônica	CJ		1 min/cj	M	12	25	5,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Eletrônica	TELEMÁTICA	Telefonia	Infra	Rede de Telefonia	Geral	1160	Emitir a bilhetagem do tarifador, quando existente	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO	12
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1161	Realizar Manutenção de Primeiro Nível - ABNT NBR 12962:2016	CJ		2 min/cj	M	12	2	0,80	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	24
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1162	Acompanhar recolhimento e devolução de extintor para Manutenção de Segundo Nível - ABNT NBR 12962:2017	CJ		4 min/cj	A	1	3	0,20	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Geral	1163	Inspeção do estado de conservação das fachadas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Fachadas	Vidros, portas e janelas	1164	Inspeção dos vidros das fachadas, portas e janelas, com programação do reparo dos elementos danificados.	CJ		1 min/cj	B	6	30	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrías	Geral	1165	Verificação do funcionamento, ajuste, alinhamento e lubrificação das portas, fechaduras, janelas, ferragens, molas e amortecedores hidráulicos, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Esquadrías	Geral	1166	Executar a revisão geral de janelas, portas, portões, grades de enrolar, suportes de aparelhos de ar-condicionado, inclusive executando consertos, pinturas e substituição de partes quando necessária	CJ		1 min/cj	S	2	120	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Proteção Solar	Persianas	1167	Inspeção de persianas, com reparo dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pisos e Revestimentos	Geral	1168	Inspeção dos pisos e revestimentos e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	1169	Inspeção das alvenarias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Alvenarias	Geral	1170	Avaliação do estado geral das paredes (quebras, fissuras/trincas, desgaste, pintura, revestimentos em pedra/madeira/laminados, etc.)	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1171	Inspeção das divisórias e programação dos reparos dos elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1172	Verificar a estabilidade das divisórias, corrigindo/substituindo os elementos que estejam causando instabilidade ou insegurança	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1173	Verificar o estado de conservação de painéis, portas, montantes, etc., programar substituição quando necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Divisórias	Geral	1174	Verificar fixação e prumo, corrigindo quando necessário	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	1175	Inspeção das superfícies pintadas e programação dos reparos dos trechos danificados	CJ		1 min/cj	M	12	30	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pinturas	Geral	1176	Reparos e Pintura preventiva das superfícies internas e externas.	CJ		1 min/cj	M	12	781	156,20	Pintor	7166-10	Ajudante de pintor	7166-10	ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Geral	1177	Inspeção dos elementos de comunicação visual e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Pavimento	Geral	1178	Inspeção dos pavimentos e programação dos reparos/substituição dos itens danificados	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Grades e Portões	Geral	1179	Inspeção das grades e portões e programação dos reparos dos itens danificados e/ou pintura das partes desgastadas	CJ		2 min/cj	B	6	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Impermeabilização	Geral	1180	Inspeção dos trechos impermeabilizados e programação dos reparos dos itens danificados e/ou substituição da impermeabilização.	CJ		1 min/cj	T	4	60	4,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	1181	Verificar o funcionamento de lâmpadas, reatores, relés fotoelétricos e timer s	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	6
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Placas	1182	Verificar elementos colados (letras-caixa, adesivos, etc.)	CJ		1 min/cj	B	6	15	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	6

Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Estruturas tótems e bandeiras	1183	Revisar estruturas metálicas (tótems, testeiros, bandeiras, medalhas, etc.) e retirar focos de ferrugem, restaurando a pintura de proteção e o acabamento original	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Elétrica	PREDIAL	Edificação Média	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Iluminação	1184	Proceder a revisão elétrica geral com substituição de elementos danificados	CJ		1 min/cj	T	4	15	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótems e placas	1185	Reapertar parafusos, revisar soldas e a estrutura metálica	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Comunicação Visual	Tótems e placas	1186	Recuperar a estrutura metálica e substituir chapas zincadas ou galvanizadas que se encontrem danificadas	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	1187	Verificar o estado geral de conservação dos revestimentos de paredes, tetos e pisos (pinturas, cerâmicas, vinis, granito, etc. e rejuntamentos, rodapés, fixações, proteções, calafetação de juntas, etc.), corrigindo qualquer defeito ou dano;	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Revestimento Interno e Exter	Geral	1188	Verificar a existência de trincas, descolamentos, manchas e infiltrações, identificando a origem e corrigindo se necessário	CJ		1 min/cj	S	2	45	1,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	1189	Verificar o estado geral de conservação de calçadas, pátios, revestimentos de pisos, acessos, cercas, gradis, corrimãos, alambrados, muros e portões, corrigindo os pontos defeituosos e inseguros	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	1190	Verificar a existência de erosão, apresentando relatório com diagnóstico e solução para o problema	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Áreas Externas	Geral	1191	Verificar a estabilidade dos muros e a fixação dos gradis, sanando os pontos instáveis	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	1192	Verificação e avaliação de esforços, dilatação, quebras, trincas e recalques em estruturas de concreto armado e madeira, com indicação de possíveis causas e descrição em relatório de diagnósticos e soluções para as correções necessárias, executando pequenos reparos como no caso de trincas, ferragens expostas, etc.;	CJ		1 min/cj	A	1	30	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	1
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Estrutura	Geral	1193	Avaliação da impermeabilização do concreto, onde aplicada.	CJ		1 min/cj	A	1	60	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	1
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1194	Verificação de aquecimento e funcionamento dos disjuntores termomagnéticos, corrigindo/substituindo aqueles com defeito e/ou inoperantes.	CJ		2 min/cj	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1195	Verificação da existência de ruídos anormais quer elétricos ou mecânicos e do funcionamento geral do CD.	CJ		2 min/cj	M	12	1,5	0,60	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1196	Verificação de aquecimento nos cabos de alimentação e circuitos.	CJ		2 min/cj	M	12	3	1,20	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1197	Medir a corrente nos alimentadores em todas as saídas dos disjuntores termomagnéticos do CD e Verificar a concordância com as condições limites de corrente máxima permitida para a proteção dos cabos.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1198	Limpar externamente os quadros, corrigindo pontos oxidados e/ou reparando a sua pintura.	CJ		2 min/cj	M	12	5	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	24
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Aterramento	1199	Verificar a continuidade do aterramento	CJ		2 min/cj	S	2	5	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1200	Inspeção das conexões de saída dos disjuntores a fim de evitar pontos de resistência elevada, corrigindo/substituindo aqueles que estiverem defeituosos.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1201	Reapertos dos parafusos de contato dos disjuntores.	CJ		2 min/cj	T	4	1	0,13	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1202	Reapertos das fixações dos disjuntores termomagnéticos	CJ		2 min/cj	T	4	1	0,13	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntor Geral	1203	Verificação da regulagem do disjuntor geral, corrigindo/substituindo quando apresentarem defeito ou funcionamento anormal	CJ		2 min/cj	T	4	5	0,67	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Barramento	1204	Verificação da fixação de barramento, conexões e ferragens, corrigindo as anomalias encontradas	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Circuitos	1205	Verificação do equilíbrio de fases dos circuitos, corrigindo os prováveis desequilíbrios.	CJ		2 min/cj	T	4	10	1,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Conectores	1206	Reapertos dos conectores de ligação.	CJ		2 min/cj	T	4	2	0,27	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	8
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1207	Reapertar os parafusos de contato dos disjuntores, barramentos, seccionadores, contactores, etc.	CJ		2 min/cj	A	1	10	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Disjuntores	1208	Ajustar dispositivos de comando dos disjuntores.	CJ		2 min/cj	A	1	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Instrumentos	1209	Aferir instrumentos de medição do painel.	CJ		2 min/cj	A	1	10	0,33	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Painéis Elétricos	QDFL	Centro de Distribuição	Geral	1210	Medir e registrar a resistência de isolamento dos cabos dos alimentadores.	CJ		2 min/cj	A	1	5	0,17	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Telhado	1211	Inspeção geral do telhado. Verificação das telhas, calhas, rufos, tubos e descidas, fixações e vedações. Geração de imagens, fotos e relatório.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Calhas, ralos e rufos	1212	Verificação da proteção dos rufos, capacidade de escoamento e integridade das calhas e ralos.	CJ		1 min/cj	M	12	15	3,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	12
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Estrutura	1213	Verificar a estrutura do telhado (integridade dos elementos, apoios e fixações, capacidade de sustentação e estabilidade)	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Civil	PREDIAL	Edificação Baixa	Concreto Pré-moldado	Cobertura Prédio ARF	Geral	1214	Executar a limpeza geral de telhados, calhas e dos sistemas de escoamento de águas pluviais, além da correção das vedações.	CJ		1 min/cj	S	2	60	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Estrutura	1215	Realizar termografia dos componentes elétricos e eletrônicos do quadro. Registrar e avaliar as imagens termográficas. Realizar a medição em regime permanente de funcionamento.	CJ		1 min/cj	T	4	30	2,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	4
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1216	Verificar a data de instalação do banco de baterias e validar sua vida útil, conforme especificação do fabricante.	CJ		1 min/cj	S	2	15	0,50	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Bateria	1217	Medir e registrar os valores de tensão de cada bateria e compará-los com os valores de tolerância indicados pelo fabricante, se aplicável.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Elétrica	ELÉTRICO	Fonte Auxiliar	Off-line	Nobreak	Retificador	1218	Ajustar os parâmetros de tensão de flutuação e equalização, se necessário.	CJ		1 min/cj	S	2	30	1,00	Eletrotécnico	3131-30			ARF_FBO	2
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Estrutura	1219	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		2 min/und	S	2	5	0,33	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4
Civil	HIDROSSANITÁRIO	Bebedouros	Garraão	Bebedouro Garraão	Reservatório	1220	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO	4

Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Torneira	1221	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Dreno	1222	Verificar dreno.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Mangueira	1223	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Filtro	1224	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1225	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1226	Verificar funcionamento do compressor.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Placa Eletrônica	1227	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1228	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Condensador	1229	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Cabo	1230	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1231	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Compressor	1232	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1233	Verificar pontos de oxidação.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Garrafão	Bebedouro Garrafão	Estrutura	1234	Verificar estado da pintura.	Unid		2 min/und	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1235	Realizar limpeza interna e externa do equipamento.	Unid		2 min/cj	S	2	5	0,33	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Reservatório	1236	Realizar limpeza e higienização do reservatório de água.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Torneira	1237	Verificar condições de funcionamento da(s) torneira(s).	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Dreno	1238	Verificar dreno.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Mangueira	1239	Verificar a existência de vazamentos nas mangueiras e conexões.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Filtro	1240	Verificar condição do elemento filtrante e substituir se necessário.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1241	Verificar ruídos e vibrações anormais.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1242	Verificar funcionamento do compressor.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Placa Eletrônica	1243	Verificar funcionamento da placa eletrônica.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1244	Verificar condição do gás refrigerante, se aplicável.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Condensador	1245	Verificar serpentina do condensador, se aplicável.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Cabo	1246	Verificar condição do cabo de alimentação elétrica.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1247	Analisar a condição do óleo do compressor, se aplicável.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Compressor	1248	Medir superaquecimento do gás refrigerante.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1249	Verificar pontos de oxidação.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	HIDROSSANITÁ RÍO	Bebedouros	Purificador	Purificador de água	Estrutura	1250	Verificar estado da pintura.	Unid		2 min/cj	S	2	2	0,13	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Civil	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	1251	Inspecionar o equipamento quando ao funcionamento normal livre de travamentos ou danos estruturais, lubrificar o motor e verificar as baterias dos controles.	CJ		2 min/cj	S	2	30	2,00	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4
Eletrônica	SEG_PATRIMONIAL	Controle de Acesso	Bloqueio Físico	Portão Eletrônico	Geral	1252	Inspecionar o funcionamento e automação do acionamento se disponível, sensores e leitores. Efetuar limpeza dos componentes.	CJ		2 min/cj	S	2	60	4,00	Téc. Eletrônica	3132-15			ARF_FBO		4
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1253	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		21 min/cj	S	2	12	8,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DRF_CVL		42
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1254	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		15 min/cj	S	2	12	6,00	Of. Manut. Predial	5143-25			DMA_CVL		30
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1255	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		1 min/cj	S	2	12	0,40	Of. Manut. Predial	5143-25			DVA_CVL		2
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1256	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		2 min/cj	S	2	12	0,80	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_TOL		4
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1257	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		2 min/cj	S	2	12	0,80	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_PBO		4
Civil	SPCI	Extintores	Geral	Extintor portátil	Geral	1258	Acompanhar Manutenção de Primeiro Nível Extintor CO2 - ABNT NBR 12962:2016	CJ		2 min/cj	S	2	12	0,80	Of. Manut. Predial	5143-25			ARF_FBO		4